

# XV DOLNOŚLĄSKI Festiwal Nauki 2014

Ścieżki  
ROZUMU

**WROCŁAW** 19–24 września

**LEGNICA** 25–26 września

**GŁOGÓW** 2–3 października

**ZGORZELEC** 2–3 października

**BYSTRZYCA KŁODZKA** 9–10 października

**JELENIA GÓRA** 9–10 października

**WAŁBRZYCH** 13–24 października

**DZIERŻONIÓW** 15–17 października

**ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE** 22–24 października

**LUBIN** 23–24 października

**PATRONAT HONOROWY:**

Kolegium Rektorów Uczelni  
Wrocławia, Opola  
i Zielonej Góry

Minister Nauki  
i Szkolnictwa  
Wyższego

Prezydent  
Wrocławia



**DOLNY  
ŚLĄSK**

PATRONAT HONOROWY  
MARSZAŁKA  
WOJEWÓDZTWA  
DOLNOŚLĄSKIEGO

Arcybiskup  
Metropolita  
Wrocławski

---

Kierownik Biura DFN: Jolanta Jackowska  
Redakcja: Bogumiła Okręglicka, Piotr Krysiak, Joanna Gattner-Bilska, Marta Budziarek  
Administrator strony www: Ireneusz Tarnowski  
Projekt okładki: biartek.pl  
DTP: Aleksandra Ziemiańska  
Druk: Drukarnia ARGi  
Program XVII DFN wg stanu na 1 lipca 2014 r.  
© by Dolnośląski Festiwal Nauki, Wrocław 2014

**Bieżące aktualizacje i zmiany dostępne na [www.festiwal.wroc.pl](http://www.festiwal.wroc.pl)**

# SPIS TREŚCI

SŁOWO WSTĘPNE (dr hab. Kazimierz Orzechowski, prof. UWr) . . . . .	5
OZNACZENIA . . . . .	6

## EDYCJA STACJONARNA WE WROCŁAWIU

### I. IMPREZY WIODĄCE

INAUGURACJA . . . . .	7
Wykład prof. Jana Miodka „Rozum w języku” . . . . .	7
Kawiarenka naukowa dla najmłodszych „Kawiarenka małego dietetyka” . . . . .	7
Debata Oksfordzka „Na ścieżkach rozumu – czy humanista może zostać inżynierem?” . . . . .	7
Na szlaku tolerancji religijnej. Pielgrzymka po Dzielnicy Czterech Wyznań . . . . .	7
Studium Generale na DFN „O czym śpiewają białka? Muzyka Natury” . . . . .	7
Ścieżkami rozumu ku zdrowiu . . . . .	8
Twierdze z przypadku – fortyfikacje, oblężenia i szturmy w latach 1914–1945 . . . . .	8
Wrocławskie teatry na DFN . . . . .	8
CSI: Kryminalne zagadki Wrocławia . . . . .	9
Park Wiedzy . . . . .	11
Koncert Finałowy „Oskar Kolberg i bracia Cześci – badania nad folklorem a fenomen czeskiej kompozytorskiej »szkoły narodowej«” . . . . .	13
UROCZYSTE ZAKOŃCZENIE EDYCJI STACJONARNEJ XVII DOLNOŚLĄSKIEGO FESTIWALU NAUKI . . . . .	13

### II. NAUKI HUMANISTYCZNE

Moc zaklęta w słowach . . . . .	14
Język obcy już nie obcy . . . . .	14
Spotkanie z historią . . . . .	17
Kultury dalekie i bliskie . . . . .	18
Pedagogika i wychowanie . . . . .	20

### III. OBSZARY SZTUKI

W świecie sztuk plastycznych . . . . .	21
W świecie muzyki . . . . .	24
Wokół sceny . . . . .	26
Piękno architektury . . . . .	26

### IV. CZŁOWIEK I SPOŁECZEŃSTWO

Prawo i ekonomia . . . . .	29
Meandry polityki . . . . .	30
Problematyka społeczna . . . . .	31
Wojsko i obronność . . . . .	33
Filozofia – umiłowanie mądrości . . . . .	34
Teologia – o Bogu, człowieku i świecie . . . . .	35

### V. MEDYCINA I ZDROWIE

W świecie komórek i tkanek . . . . .	36
Lekcja anatomii . . . . .	37
Szlachetne zdrowie . . . . .	38

W kręgu immunologii . . . . .	40
Medyczne rozmaitości . . . . .	42
Ruch i zdrowie . . . . .	44
Magia sportu . . . . .	46
Tajemnice żywności . . . . .	48
VI. ŚCIEŻKAMI BIOLOGII	
Pasjonująca mikrobiologia . . . . .	50
W królestwie roślin . . . . .	52
Świat zwierząt . . . . .	53
Spotkania z antropologią . . . . .	54
Biotechnologia i inżynieria biomedyczna . . . . .	55
VII. NIEZWYKŁY ŚWIAT CHEMII	
Chemia na co dzień . . . . .	57
Radość eksperymentowania . . . . .	58
Chemia kluczem do Natury . . . . .	60
VIII. NAUKI O ZIEMI	
Środowisko . . . . .	62
Piękno Ziemi . . . . .	64
Weekend z geologią . . . . .	66
IX. MATEMATYKA, FIZYKA, ASTRONOMIA – TRZY SIOSTRY	
Kalejdoskop matematyczny . . . . .	67
Spektrum fizyczne . . . . .	69
W drodze do gwiazd . . . . .	71
X. TECHNIKA I TECHNOLOGIA	
W świecie INFO . . . . .	72
Labirynty techniki . . . . .	73
Przedsiębiorstwa na DFN . . . . .	78
Dzień transportowy . . . . .	78
Piknik Mikroelektroniczny . . . . .	79
Technika w Twoim domu . . . . .	80
XI. INTERAKTYWNE POKAZY W SZKOŁACH . . . . .	81
<b>EDYCJA REGIONALNA</b>	
Legnica . . . . .	86
Głogów . . . . .	91
Zgorzelec . . . . .	97
Bystrzyca Kłodzka . . . . .	98
Jelenia Góra . . . . .	105
Wałbrzych . . . . .	106
Dzierżoniów . . . . .	115
Ząbkowice Śląskie . . . . .	118
Lubin . . . . .	125
INDEKS OSOBOWY . . . . .	127

## Drodzy Goście Dolnośląskiego Festiwalu Nauki!

Ścieżki rozumu, ścieżki poznania, meandry wiedzy – ileż to pytań, ile możliwych odpowiedzi, ile możliwych do wyboru dróg? Czy wiecie, gdzie rodzą się odkrycia i jak powstają nowe koncepcje oraz przełomowe teorie? W zaciszu laboratorium? Bibliotece przesiąkniętej zapachem książek? Podczas gorącej dyskusji? A może w chwili wytchnienia po zapracowanym dniu? Chciałbym znać odpowiedzi na te pytania, aby móc z Wami – gośćmi XVII Dolnośląskiego Festiwalu Nauki – podzielić się nie tylko wiedzą, ale i samym procesem jej zdobywania.

Festiwal Nauki organizowany jest na Dolnym Śląsku już po raz siedemnasty. Od 19 do 24 września Wrocław będzie prawdziwym Miastem Kultury Naukowej. Zorganizowanych zostanie prawie 800 przedsięwzięć popularyzujących naukę. Festiwal Nauki to sposób na prezentację najnowszych osiągnięć nauki polskiej i światowej, to okazja do dyskusji i wymiany poglądów między ludźmi nauki i społeczeństwem. Jest to również dydaktyka prowadzona przez pasjonatów, dydaktyka niekonwencjonalna i ciekawa. Festiwal odbywać się będzie również w 9 miastach Dolnego Śląska, bo nauka to nie centra akademickie, laboratoria, biblioteki, lecz ludzie o otwartych i twórczych umysłach.

Oddajemy w Państwa ręce program tegorocznego Festiwalu, zarówno w wersji papierowej, jak i elektronicznej ([www.festiwal.wroc.pl](http://www.festiwal.wroc.pl)). Przygotowanych jest ponad 1500 różnorodnych przedsięwzięć. Aby ułatwić wybór najciekawszych pozycji, program wrocławskiej edycji podzielony jest na panele i grupy tematyczne. Jestem przekonany, że każdy znajdzie dla siebie coś interesującego.

Chciałbym gorąco podziękować wszystkim, którzy włączyli się w tworzenie tegorocznego Festiwalu, a przede wszystkim kilkutysięcznej grupie organizatorów, którzy bezinteresownie poświęcają swój czas i zdolności. Dziękuję też naszym sponsorom, patronom i darczyńcom, bez pomocy których zorganizowanie tak dużego i pięknego przedsięwzięcia nie byłoby możliwe.

Serdecznie zapraszam do udziału w XVII Dolnośląskim Festiwalu Nauki!

dr hab. Kazimierz Orzechowski, prof. UWrocław



Środowiskowy Koordynator DFN

## OZNACZENIA

- AMKL** – Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu
- ASP** – Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu
- AWF** – Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu
- EWST** – Ewangelikalna Wyższa Szkoła Teologiczna we Wrocławiu
- IITD** – Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN im. Ludwika Hirszfelda we Wrocławiu
- INTiBS** – Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN im. Włodzimierza Trzebiatowskiego we Wrocławiu
- MBP** – Miejska Biblioteka Publiczna we Wrocławiu
- PWr** – Politechnika Wrocławska
- PWr ZOD** – Politechnika Wrocławska Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Jeleniej Górze
- PWST** – Państwowa Wyższa Szkoła Teatralna im. Ludwika Solskiego, Filia we Wrocławiu
- PWSZG** – Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie
- PWSZL** – Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy
- PWSZ** – Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu
- PWT** – Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu
- SWRZiZ** – Szkoła Wyższa Rzemiosł Artystycznych i Zarządzania we Wrocławiu
- UE** – Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
- UMW** – Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
- UPW** – Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
- UWr** – Uniwersytet Wrocławski
- WSOWL** – Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. gen. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu
- ZNiO** – Zakład Narodowy im. Ossolińskich
-  – miejsce dostępne dla osób z niepełnosprawnością

## WIEK UCZESTNIKÓW

- P** – przedszkole
- SP** – szkoła podstawowa
- G** – gimnazjum
- PG** – szkoła ponadgimnazjalna
- D** – dorośli
- BO** – bez ograniczeń

**INAUGURACJA****dr hab. Kazimierz Orzechowski, prof. UWr**

Środowiskowy Koordynator Dolnośląskiego Festiwalu Nauki

- otwarcie uroczystości – dr hab. Kazimierz Orzechowski, prof. UWr,
- hejnał Dolnośląskiego Festiwalu Nauki – trio trąbek AMKL, przygotowanie: prof. Igor Cecocho, mgr Piotr Bugaj,
- wystąpienia zaproszonych gości,
- wykład inauguracyjny „Od tabliczki do tabletu” – prof. dr hab. Krzysztof Migoń, UWr,
- koncert barokowych duetów kameralnych – wykonanie Julia Karpeta i Krzysztof Karpeta (viola da gamba).

Po Inauguracji zapraszamy na Rynek, gdzie żołnierze WSOWL zaprezentują pokaz związany z rocznicą wybuchu I wojny światowej (z udziałem grupy rekonstrukcyjnej Kawalerii Konnej II RP oraz orkiestry reprezentacyjnej Wojsk Lądowych).

liczba miejsc: 300

18 września, godz. 14:00, UWr, Gmach Główny, pl. Uniwersytecki 1, Aula Leopoldina

WYKŁAD, POKAZ, KONCERT BO

**WYKŁAD PROF. JANA MIODKA  
„Rozum w języku”****prof. dr hab. Jan Miodek**

językoznawca, Wydział Filologiczny, UWr

liczba miejsc: 300

19 września, godz. 10:00–11:00, UWr, Gmach Główny, pl. Uniwersytecki 1, Aula Leopoldina

WYKŁAD SP, G, PG, D

**KAWIARENKA NAUKOWA DLA NAJMŁODSZYCH  
„Kawiarenka małego dietetyka”****dr Daiva Gorczyca**

lekarz, adiunkt, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Anna Prescha

uwagi: dla dzieci w wieku ok. 6 lat

zapisy: 15–16.09, tel. 71 784 13 31, w godz. 9–13, Sekretariat Katedry i Zakładu Anatomii Prawidłowej

21 września, godz. 13:00, UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. seminaryjna

WARSZTAT P, SP

**DEBATA OKSFORDZKA****„Na ścieżkach rozumu – czy humanista może zostać inżynierem?”****prof. dr hab. inż. Piotr Dudziński**

profesor nauk technicznych, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: Sekcja Organizacji Imprez Naukowych Politechniki Wrocławskiej

liczba miejsc: 368

22 września, godz. 11:00–13:00, PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, Aula

DYSKUSJA G, PG, D

**Na szlaku tolerancji religijnej. Pielgrzymka po Dzielnicy Czterech Wyznań****prof. dr hab. Adam Jezierski**

chemik, Wydział Chemii, UWr

- program:** 22.09, godz. 16.00–16.30, Sanktuarium Jasnogórskiej Matki Kościoła przy ul. św. Antoniego 30,  
 godz. 16.40–17.10, Synagoga pod Białym Bocianem przy ul. Włodkowica 7,  
 godz. 17.25–17.55, Ewangelicko-Augsburski kościół Opatrzności Bożej przy ul. Kazimierza Wielkiego 29,  
 godz. 18.10–18.40, Katedra Prawosławna pw. Narodzenia Przenajświętszej Bogurodzicy przy ul. św. Mikołaja 38–39;  
 23.09, godz. 15.00–15.30, Sanktuarium Jasnogórskiej Matki Kościoła przy ul. św. Antoniego 30,  
 godz. 15.40–16.10, Synagoga pod Białym Bocianem przy ul. Włodkowica 7,  
 godz. 16.25–16.55, Ewangelicko-Augsburski kościół Opatrzności Bożej przy ul. Kazimierza Wielkiego 29,  
 godz. 17.10–17.40, Katedra Prawosławna pw. Narodzenia Przenajświętszej Bogurodzicy przy ul. św. Mikołaja 38–39

22–23 września, miejsce pierwszego spotkania: Sanktuarium Jasnogórskiej Matki Kościoła przy ul. św. Antoniego 30

WYCIEZKA G, PG, D

**STUDIUM GENERALE NA DFN****„O czym śpiewają białka? Muzyka Natury”****dr hab. Karol Kacprzak**

chemik, Wydział Chemii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

współprowadzący: prof. dr hab. inż. Piotr Drożdżewski

liczba miejsc: 200

24 września, godz. 17:15, UWr, Gmach Główny, pl. Uniwersytecki 1, Oratorium Marianum

WYKŁAD, KONCERT G, PG, D



**ŚCIEŻKAMI ROZUMU KU ZDROWIU****Zbadaj ile masz tkanki tłuszczowej we własnym organizmie**

dr hab. Dariusz Kałka, dr Zygmunt Domagała

Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 9–10.09, tel. 71 784 13 31

liczba miejsc: 30

23 września, godz. 11:00–11:45, UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. osteologiczna

WYKŁAD G, PG, D

**„Amat victoria curam” – aktywność fizyczna doskonałą metodą leczenia i zapobiegania chorobom serca**

dr hab. Dariusz Kałka

Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 220

23 września, godz. 10:00–10:45, UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

**„Zawsze zwarty i gotowy” – zaburzenia erekcji jak ich uniknąć**

dr Zygmunt Domagała, dr hab. Dariusz Kałka

Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 220

24 września, godz. 17:00–17:45, UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

**TWIERDZE Z PRZYPADKU – FORTYFIKACJE, OBLĘŻENIA I SZTURMY W LATACH 1914–1945****Rekonstrukcja bitwy pod Monte Cassino**

dr hab. Filip Wolański

historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

współprowadzący: mgr Krzysztof Widziński, mgr Jacek Jędrzyśki

20 września, godz. 11:30–14:00, Mała Sobótka (tzw. Górka Skarbowców), ul. Raclawicka/Skarbowców

POKAZ BO

**Tajemnice wrocławskiej twierdzy – Zwiedzanie Fortu nr 6**

Stanisław Kolouszek, mgr Krzysztof Widziński

Wrocławskie Stowarzyszenie Fortyfikacyjne; historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

współprowadzący: Stanisław Kolouszek

zapisy: 16–19.09, tel. 503 133 248, zwiedzanie.fortu.piechoty.dfn@gmail.com

liczba miejsc: 40

21 września, godz. 11:00–12:00, 12:00–13:00, 13:00–14:00, 14:00–15:00, Zespół Fortu Piechoty nr 6 „Polanowice” we Wrocławiu, ul. Polanowicka

WYCIECZKA, POKAZ G, PG, D

**Heroiczny rok 1944 – polskie dramaty i zwycięstwa**

dr hab. Filip Wolański

historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

współprowadzący: mgr Jacek Jędrzyśki, mgr Krzysztof Widziński

liczba miejsc: 120

21 września, godz. 12:00, UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Szewska 49

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**WROCŁAWSKIE TEATRY NA DFN****Historia, terażniejszość i przyszłość Teatru Muzycznego Capitol**

Konrad Imiela

Dyrektor Naczelny i Artystyczny TM Capitol

zapisy: 18.08–22.09, tel. 71 789 04 52, rezerwacja@teatr-capitol.pl

liczba miejsc: 735

22 września, godz. 10:30–11:30, Teatr Muzyczny Capitol, ul. Piłsudskiego 67

WYKŁAD BO

**CZYNNE PONIEDZIAŁKI:****Czytanie sztuki „Sny Mariny Abramovic” w reż. Aleksandry Jakubczak**

Katarzyna Majewska

współprowadzący: aktorzy Teatru Polskiego we Wrocławiu

liczba miejsc: 250

22 września, godz. 19:00–20:00, Teatr Polski we Wrocławiu, Scena Kameralna, ul. Świdnicka 28

POKAZ PG, D



**CSI: KRYMINALNE ZAGADKI WROCŁAWIA****Co martwi i żywi mogą nam opowiedzieć o sobie – ustalanie okoliczności zgonu oraz identyfikacja zwłok i osób żywych w medycynie sądowej**

lek. Marcin Gęsicki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Jakub Trnka

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

19 września, godz. 9:00, UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 23

WYKŁAD, POKAZ PG, D

**Zobacz swoje linie papilarne**

dr Dariusz Nowakowski

antropolog, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW

współprowadzący: mł. asp. mgr Łukasz Ojak

zapisy: od 10.09, tel. 71 320 57 90, maria.chrzanowska@up.wroc.pl

liczba miejsc: 20

19 września, godz. 10:00–11:00, UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, ul. Kozuchowska 6, s. 6K

WARSZTAT PG, D

**Policyjna latarka – zobacz świat w świetle UV**

mgr Arleta Lebioda, mgr Anna Jonkisz

diagnosta laboratoryjny, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1–12.09, wl-12.2@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 25

19 września, godz. 11:30–13:00, UMW, ul. Chałubińskiego 2a, s. 7

WYKŁAD, FILM SP

**Zobaczyć niewidzialne**

mgr Andrzej Miszczuk

doktorant, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

liczba miejsc: 200

19 września, godz. 16:00–18:00, UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. im. J. Rzewuskiego

WYKŁAD, POKAZ PG, D

**Jak zobaczyć ślady? Fizyczne podstawy kryminalistyki**

dr Bartosz Strzelczyk

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

liczba miejsc: 200

20 września, godz. 17:30–19:00, UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. im. J. Rzewuskiego

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**Zapisane w kościach – odczytane przez antropologa**

mgr Agata Thannhäuser

antropolog sądowy

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

22 września, godz. 10:00, UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 21

WYKŁAD, WARSZTAT PG, D

**Medycyna Sądowa wokół nas – fakty i mity dotyczące działalności medyka sądowego**

lek. Jędrzej Siuta

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

22 września, godz. 10:00–10:45, UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 23

WYKŁAD PG, D

**Kryminalistyczne metody identyfikacji człowieka**

dr Sylwia Skubisz-Ślusarczyk, dr Iwona Zieniewicz

prawnicy, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 30

22 września, godz. 10:00–11:00, UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 22/26, Katedra Kryminalistyki, s. 3

WYKŁAD G, PG, D

### Tajniki pracy medyka sądowego

dr Łukasz Szleszkowski

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

22 września, godz. 11:00, UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 21

WYKŁAD, POKAZ PG, D

### Kryminologia vs. wykluczenia społeczne

prof. dr hab. Maciej Szostak

prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 30

22 września, godz. 11:00–12:00, UWr, ☞ Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 22/26, Katedra Kryminalistyki, s. 3

WYKŁAD SP, G, PG, D

### Nie tylko ozdoba: Sekrety tatuażu więziennego

lek. Patryk Pilecki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

22 września, godz. 12:00–12:45, ☞ UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 23

WYKŁAD, WARSZTAT PG, D

### W świecie kryminalistyki informatycznej. Od kryminalistycznych badań pisma ręcznego do kryminalistycznych badań pojedynczych bitów w urządzeniach mobilnych, superkomputerach i chmurach obliczeniowych

dr inż. Arkadiusz Liber

informatyk, fizyk, ekspert kryminalistyki informatycznej, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

zapisy: 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14

liczba miejsc: 180

23 września, godz. 9:00–10:00, ☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 409

WYKŁAD BO

### Ekshumacje – głos zza grobu

dr Jerzy Kawecki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

23 września, godz. 10:00–10:45, UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 21

WYKŁAD PG, D

### Pomyłki ekspertów kryminalistyki

prof. dr hab. Ryszard Jaworski

prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 30

23 września, godz. 10:00–11:00, UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 22/26, Katedra Kryminalistyki, s. 3

WYKŁAD G, PG, D

### Krótką opowieść o tym, czy można ukraść lub sfałszować pieniądze elektroniczne

dr inż. Arkadiusz Liber

informatyk, fizyk, ekspert kryminalistyki informatycznej, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

zapisy: 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14

liczba miejsc: 180

23 września, godz. 10:30–11:30, ☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 409

WYKŁAD BO

### Zbrodnia na Dolnym Śląsku widziana przez okulary prof. Dobosza

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 220

23 września, godz. 11:00–12:00, ☞ UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD, DYSKUSJA PG, D

### CSI Wrocław – Sztuka zbrodni

studenci WPAE UWr, dr Rafał Cieśla

Koło Naukowe Kryminalistyki, prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

zapisy: 1–23.09, arturtelazka@gmail.com

liczba miejsc: 25

24 września, godz. 9:00–10:00, ☞ UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 22/26, Katedra Kryminalistyki

WARSZTAT, POKAZ, GRA SP, G, PG, D

**Śmierć od noża – zabójstwo, samobójstwo, nieszczęśliwy wypadek****dr Jakub Trnka**

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 14 58, a.szafranska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

24 września, godz. 10:00, UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 4, s. 21

WYKŁAD PG, D

**PARK WIEDZY**

20 września, godz. 11:00, ☞ Wyspa Piaskowa przy Moście Tumskim

**Legendy Ostrowa Tumskiego – prawda historyczna i zmyślenie we wrocławskich legendach. Spacer po Ostrowie Tumskim****Marta Miniewicz**

polonistka, przewodnik miejski po Wrocławiu

współprowadzący: Tamara Chorążyczewska

zapisy: od 8.09, tel. 661 172 250, marta.miniewicz@interia.pl

WYCIECZKA BO

20 września, godz. 11:00–14:00, ☞ Promenada Staromiejska przy Teatrze Lalek, pl. Teatralny

**Wycieczka rowerowa wokół Wrocławia****dr inż. Tadeusz Głowacki**

adiunkt, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWR

współprowadzący: Wojciech Milczarek

uwagi: wymagany rower, bidon/termos

zapisy: 1–14.09, tadeusz.glowacki@pwr.edu.pl

WYCIECZKA BO

20 września, godz. 13:00, ☞ Rynek, pomnik A. Fredry

**Tajemnice Wrocławia – manewry rodzinne****Marta Miniewicz**

polonistka, przewodnik miejski po Wrocławiu

współprowadzący: Tamara Chorążyczewska, Biuro Promocji, UE

zapisy: od 8.09, tel. 661 172 250, marta.miniewicz@interia.pl

WYCIECZKA, GRA SP, G, PG, D

20–21 września, godz. 11:00–15:00, ☞ Promenada Staromiejska przy Teatrze Lalek, pl. Teatralny

**Laboratorium natury****dr Józef Krawczyk**

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: Ewelina Waleńczyńska, Olivia Romanowicz, Grzegorz Koc, Anna Kimel, Łukasz Auguścik, Magdalena Nowak, członkowie SKNN „Sowa”

HAPPENING BO

**TwojRobot – pokazy i warsztaty robotów dla dzieci i młodzieży****Bożydar Milewski**

specjalista, automatyk, konstruktor pierwszego w Polsce robota reklamowego

współprowadzący: instruktorzy TwojRobot

HAPPENING BO

**Fascynujący świat fizyki****mgr Artur Rokosa**

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

współprowadzący: dr Bartosz Strzelczyk, mgr Żaneta Szaforz, mgr Magdalena Gryciuk, Mateusz Bancewicz

HAPPENING BO

**Świat geometrii 3D****kpt. dr inż. Jacek Ryczyński, kpt. mgr inż. Robert Malinowski**

żołnierz zawodowy, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

współprowadzący: Jowita Lewosińska, Paulina Krawczyszyn

HAPPENING BO

## PARK WIEDZY

20–21 września, godz. 11:00–15:00, ☞ Promenada Staromiejska przy Teatrze Lalek, pl. Teatralny

### Ptaki wokół Nas

mgr Aleksandra Wasińska, mgr Beata Orłowska, mgr Monika Czuchra  
ornitolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW  
współprowadzący: mgr Anna Osińska-Dzienniak, mgr Ewelina Klimczuk

HAPPENING BO

### Wojskowe ratownictwo medyczne w działaniach taktycznych

płk dr inż. Kazimierz Kowalski  
żołnierz zawodowy, WSOWL  
współprowadzący: mjr dr inż. Maciej Szukalski, kpt. mgr Artur Zielichowski

HAPPENING BO

### Zdrowo odżywiamy rozum!

dr hab. inż. Monika Bronkowska  
adiunkt, Wydział Nauk o Żywności, UPW  
współprowadzący: dr inż. Dagmara Orzeł

WARSZTAT BO

### Magia lalki

studenci Wydziału Lalkarskiego  
PWST  
uwagi: opieka pedagogiczna: prof. Ewa Giedrońc

WARSZTAT, HAPPENING BO

### 3 x W – Wymyślłam, Wyobrażam, Wyrażam

mgr Beata Fertala-Harlender  
wykładowca, Wyższa Szkoła Humanistyczna we Wrocławiu  
współprowadzący: studenci Wyższej Szkoły Humanistycznej we Wrocławiu

WARSZTAT BO

### „Szkłany kamyk” – warsztaty mozaiki

mgr sztuki Marcin Makaś  
artysta plastyk, arteterapeuta, pedagog  
współprowadzący: Instruktorzy Pracowni Karkonoskich

WARSZTAT, POKAZ BO

### „Tam gdzie Niebo spotyka się z Ziemią” spotkanie z kulturą Indian Ameryki Północnej

Krzysztof Jawor  
pedagog, Zespół „Rise of the Sun”

WYSTAWA, HAPPENING, POKAZ BO

### Wszystkie kolory tęczy, czyli rzecz o wskaźnikach chemicznych

dr hab. inż. Elżbieta Wojaczyńska  
chemik, Wydział Chemiczny, PWR  
współprowadzący: dr Jacek Wojaczyński

POKAZ BO

### Wojna światów – czyli najeźdźcy u bram naszych ciał

Kamil Cebulski  
studenci z Koła Naukowego Parazytologii Lekarskiej, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: Karolina Wolbiś, Ewa Pielka, Paweł Król, Justyna Kuźmińska, Jakub Jaszczak, dr Marta Kicia, dr Maria Wesolowska

WARSZTAT, HAPPENING BO

### Twarzą w twarz z nauką

Halina Płóciennik  
chemik, Wydział Chemii, UW  
współprowadzący: Katarzyna Szczurko, Anita Półkoszek, Marcin Rybicki

HAPPENING BO

### Zabaw się światem!

dr inż. Jan Blachowski  
adiunkt, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWR  
współprowadzący: Koło Naukowo-Badawcze GIS

KONKURS P, SP

**PARK WIEDZY**

20–21 września, godz. 11:00–15:00, ☞ Promenada Staromiejska przy Teatrze Lalek, pl. Teatralny

**NanoBazar doświadczeń**

Agnieszka Piekara

Fundacja Wspierania Nanonauk i Nanotechnologii NANONET

współprowadzący: Joanna Bodakowska, dr Adam Szatkowski

HAPPENING BO

**Różnorodny świat owadów**

mgr Radosław Gil

doktorant, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: Emilia Banasiak, Joanna Bednarczuk

HAPPENING BO

20–21 września, godz. 12:00–14:00, ☞ Promenada Staromiejska przy Teatrze Lalek, pl. Teatralny

**Poszukiwanie Skarbów z GPS**

mgr inż. Anna Nowacka

doktorantka, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

współprowadzący: Koło Naukowo-Badawcze GIS

KONKURS SP, G, PG

21 września, godz. 11:00, ☞ Rynek, pomnik A. Fredry

**Tajemnice Wrocławia – manewry rodzinne**

Marta Miniewicz

polonistka, przewodnik miejski po Wrocławiu

współprowadzący: Tamara Chorążyczewska, Biuro Promocji, UE

zapisy: od 8.09, tel. 661 172 250, marta.miniewicz@interia.pl

WYCIECZKA, GRA SP, G, PG, D

21 września, godz. 13:00, ☞ pl. Jana Pawła II, Promenada Staromiejska, pomnik „Walka i zwycięstwo”

**„...zielone ogrody i wesołe promenady, bujnymi obsadzone drzewami”,  
czyli historia powstania, zabytki i atrakcje Promenady Staromiejskiej we Wrocławiu**

Marta Miniewicz

polonistka, przewodnik miejski po Wrocławiu

współprowadzący: Tamara Chorążyczewska, Biuro Promocji, UE

zapisy: od 8.09, tel. 661 172 250, marta.miniewicz@interia.pl

WYCIECZKA D

**KONCERT FINAŁOWY****Oskar Kolberg i bracia Czesi – badania nad folklorem  
a fenomen czeskiej kompozytorskiej „szkoły narodowej”**

dr Aleksandra Pijarowska (prelegent), dr hab. Anna Rutkowska-Schock (fortepian), dr Jacek Ropski (skrzypce), dr Marcin Misiak (wiolonczela)

Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii, Wydział Instrumentalny, Wydział Wokalny, AMKL

liczba miejsc: 300

24 września, godz. 18:00, UWr, Gmach Główny, pl. Uniwersytecki 1, Oratorium Marianum

KONCERT BO

**UROCZYSTE ZAKOŃCZENIE  
EDYCJI STACJONARNEJ XVII DOLNOŚLĄSKIEGO FESTIWALU NAUKI**

prof. dr hab. inż. Piotr Dudziński

profesor nauk technicznych, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: Sekcja Organizacji Imprez Naukowych Politechniki Wrocławskiej

liczba miejsc: 368

24 września, godz. 12:00–13:30, ☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, Aula

FILM, HAPPENING, POKAZ BO

## Moc zaklęta w słowach

niedziela, 21 września

godz. 11:00

**Demoniczne istoty w prorocztwie Izajasza? Fauna pustynna w interpretacji Ojców Kościoła**

mgr Łukasz Krzyszczuk

doktorant, Wydział Filologiczny, UWr

liczba miejsc: 40

☞ UWr, Wydział Filologiczny, ul. Komuny Paryskiej 21, czytelnia

WYKŁAD G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00-11:00

**Zabawa logiczna**

dr Elżbieta Magner

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych, UWr

współprowadzący: mgr Monika Twardak

zapisy: od 5.08, logzabawa@gmail.com

liczba miejsc: 40

☞ UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 21, s. 101

GRA SP

godz. 11:00

**Jak działa język? – warsztaty językoznawcze**

mgr Anna Łach, mgr Karolina Traczyk

doktorantki, Wydział Filologiczny, UWr

uwagi: w przypadku dużego zainteresowania możliwe powtórzenie warsztatów w dowolnym terminie

zapisy: 1–19.09, anna.lach@ibi.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 30

☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Naniera 15 b, s. 12

WARSZTAT PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 11:15-12:15

**Skonsultuj się z lekarzem lub farmaceutą**

dr Elżbieta Magner

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: od 5.08, impreza.dfn@gmail.com

liczba miejsc: 90

☞ UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 21, s. 101

WYKŁAD G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 9:00-10:30, 11:00-12:30

**Goethe-kielbasa, czyli o poprawności słowotwórczej**

dr Helena Kajetanowicz

wykładowca języka polskiego jako obcego i przedmiotów humanistycznych, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 50

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 112

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

**Kto się boi kikimory? Bestiariusz słowiański we współczesnej kulturze popularnej**

mgr. Anna N. Wilk, mgr. Adam Flamma

doktoranci, Wydział Filologiczny, UWr

liczba miejsc: 100

☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Naniera 15 b, s. 12

WYKŁAD BO

wtorek, 23 września

godz. 12:30-13:30

**Stefan Kisielewski: literat, publicysta i kompozytor. Mistrz obchodzenia cenzury. Rękopisy S. Kisielewskiego w ZNiO**

mgr Agata Janiak

Dział Rękopisów ZNiO

zapisy: od 1.09, tel. 724 555 849,

elzbieta.ostromecka@znio.pl

liczba miejsc: 70

ZNiO, ul. Szewska 37 (wejście od Zaułka Ossołińskich), Refektarz

WYKŁAD, POKAZ PG, D

środa, 24 września

godz. 11:00

**Atomy i cząsteczki znaczenia: nowe klucze do rozwiązania zagadek ludzkiego umysłu**

Helena Duffy, Zuzanna Bułat Silva

Wydział Filologiczny, UWr

współprowadzący: prof. Cliff Goddard

uwagi: wykład w j. angielskim

liczba miejsc: 50

☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Naniera 4, s. 3.2

WYKŁAD PG, D

godz. 12:30-13:30

**Rozumem czy sercem – jak dziś czytać Sienkiewicza?**

mgr Hanna Kulesza

Dział Rękopisów

zapisy: od 1.09, tel. 724 555 849,

elzbieta.ostromecka@znio.pl

liczba miejsc: 70

ZNiO, ul. Szewska 37 (wejście od Zaułka Ossołińskich), Refektarz

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## Język obcy już nie obcy

piątek, 19 września

godz. 9:00-10:00

**A ESCENA**

mgr Urszula Sokolnicka

lektorka j. hiszpańskiego, Studium Języków Obcych, UE

zapisy: 1–17.09, urszula.sokolnicka@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 16

UE, ul. Drukarska 24a, bud. S

WARSZTAT SP, G, PG

piątek, 19 września

godz. 11:00

**Francuski poprzez piosenki, zabawy i gry językowe**

Joanna Wróbel

nauczyciel romanista

współprowadzący: Maria Demkowicz

zapisy: 1–10.09, tel. 71 344 22 72,

sekretariat@alliance.wroclaw.pl

liczba miejsc: 15

☞ Alliance Française, Rynek 58, III p.

WARSZTAT PG

piątek, 19 września

godz. 12:00-13:30, 17:00-18:30

**Lekcja łaciny po łacinie**

dr Katarzyna Ochman

adiunkt, Wydział Filologiczny, UWr

zapisy: 5.08–18.09, katarzyna.ochman@uni.wroc.pl

liczba miejsc: 40

☞ UWr, Wydział Filologiczny, ul. Komuny Paryskiej 21, czytelnia

WARSZTAT BO

## Język obcy już nie obcy

piątek, 19 września

godz. 12:00–13:00

### Oswoić angielski język akademicki

Gabriela Krajewska, Anna Świdorska  
lektor j. angielskiego, SPNJO, UW

inny termin: 23.09, godz. 12:00–13:00

zapisy: 8–18.09, gabriela.krajewska@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

☞ UW, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, pl. biskupa Nankiera 2/3, s. 307

WARSZTAT PG

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30

### Urok chińskiej kaligrafii

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UW

uwagi: warsztaty prowadzone w języku polskim i angielskim, materiały zapewnia organizator

zapisy: 10–18.09, tel. 71 788 92 45

liczba miejsc: 25

UW, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47

WARSZTAT G, PG

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30,  
12:00–13:00, 13:30–14:30

### Lustiges lernen, czyli niemiecki na wesoło

lektorzy Österreich Institut Wrocław  
teachers of Österreich Institut in Wrocław

uwagi: uczniowie powinni posługiwać się językiem niem. na poziomie co najmniej A1, przy zapisie proszę podać nazwę szkoły, dane kontaktowe nauczyciela, ilość i wiek uczniów oraz ich poziom językowy

zapisy: 1–19.09, tel. 71 344 71 13,

wroclaw@oei.org.pl

liczba miejsc: 15

Österreich Institut Wrocław, ul. Ofiar Oświęcimskich 19, piętro A3

WARSZTAT SP

godz. 10:00

### Va Bank? Nöö, VA DEUTSCH!

dr Anna Gajdis

adiunkt, Wydział Filologiczny, UW

współprowadzący: Językoznawcze Koło Naukowe Germanistów

zapisy: 26.08–15.09, gajdis@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

☞ UW, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Nankiera 15 b, s. 219

WARSZTAT, GRA G

godz. 11:00

### Zagraj z nami – język francuski poprzez zabawę

Elżbieta Pilecka

nauczyciel romanista

współprowadzący: Halina Sudol-Sadowska

zapisy: 1–10.09, tel. 71 344 22 72,

sekretariat@alliance.wroclaw.pl

liczba miejsc: 15

☞ Alliance Française, Rynek 58, III p.

WARSZTAT G

wtorek, 23 września

godz. 8:30–9:30, 9:45–10:45

### „Dookoła świata w 60 minut”

mgr Zuzanna Wiszniowska

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków Obcych, PWR

uwagi: poziom j. ang. B2

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 18

☞ PWR, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 308

WARSZTAT, KONKURS G, PG

godz. 8:30–9:30

### Kolory Hiszpanii, czyli co warto wiedzieć o różnych regionach Hiszpanii

mgr Aleksandra Cach

wykładowca języka hiszpańskiego, Studium Języków Obcych, PWR

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 18

☞ PWR, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 408

WARSZTAT G, PG

godz. 8:30–9:30

### Język polski jako obcy – wykład o nauczaniu języka polskiego jako obcego oraz spotkanie ze studentami obcokrajowcami

Anna Szymczak

wykładowca języka polskiego, Studium Języków Obcych, PWR

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 18

☞ PWR, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 201

WYKŁAD, DYSKUSJA PG

godz. 8:45–9:45

### J'adore la France et la langue française!!!

mgr Ewa Dmowska

wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków Obcych, PWR

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 18

☞ PWR, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 411

WARSZTAT G, PG

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30,  
12:00–13:00, 13:30–14:30

### Lustiges lernen, czyli niemiecki na wesoło

lektorzy Österreich Institut Wrocław

uwagi: uczniowie powinni posługiwać się językiem niem. na poziomie co najmniej A1, przy zapisie proszę podać nazwę szkoły, dane kontaktowe nauczyciela, ilość i wiek uczniów oraz ich poziom językowy

zapisy: 1–19.09, tel. 71 344 71 13,

wroclaw@oei.org.pl

liczba miejsc: 15

Österreich Institut Wrocław, ul. Ofiar Oświęcimskich 19, piętro A3

WARSZTAT G

wtorek, 23 września

godz. 9:00

### X Maraton Językoznawczy 2014

prof. dr hab. Leszek Berezowski, dr hab. prof. UW, Marek Kuźniak, dr Katarzyna Sówka-Pietraszewska, mgr Wojciech Witkowski

Wydział Filologiczny, UW

współprowadzący: doktoranci Instytutu Filologii Angielskiej

zapisy: 15–21.09, maraton.ifa@gmail.com

liczba miejsc: 110

☞ UW, Wydział Filologiczny, ul. Kuźnicza 22, s. 207, 208, 308

KONKURS PG

godz. 9:00–10:00

### Quiz technologiczno-kulturowy

Magdalena Kondro

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków Obcych, PWR

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 18

☞ PWR, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 312

GRA G, PG

godz. 10:00–11:30

### Jak smakować Indie – od herbaty po lekturę

dr Teresa Miązek

nauczyciel akademicki, Wydział Filologiczny, UW

zapisy: 1–15.09, tel. 697 428 027,

teresa.miazek@gmail.com

liczba miejsc: 50

UW, Wydział Filologiczny, ul. Komuny Paryskiej 21, s. sportowa

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG

godz. 10:00–11:30

### Warsztaty z języka hebrajskiego biblijnego

dr Magdalena Józwiak

filolog klasyczny, hebraista, Wydział Filologiczny, UW

współprowadzący: Studenckie Biblijne Koło Naukowe „Bereszit”

zapisy: 10.08–20.09,

mjozwiak.uni.wr@gmail.com

liczba miejsc: 40

☞ UW, Wydział Filologiczny, ul. Komuny Paryskiej 21, czytelnia

WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:00–11:00

### Ojczyzna – Polszczyzna dziś!

dr Agnieszka Rożek

wykładowca języka polskiego jako obcego, Studium Języków Obcych, PWR

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 18

☞ PWR, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 408

GRA G, PG

## Język obcy już nie obcy

wtorek, 23 września

godz. 10:00–11:00

### Winni Puch i inni mieszkańcy rosyjskich kreskówek

mgr Tatiana Studentowa  
wykładowca języka rosyjskiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 201

POKAZ G

godz. 11:00

### Zagraj z nami – język francuski poprzez zabawę

Małgorzata Bazan

nauczyciel romanista

współprowadzący: Joanna Wróbel

zapisy: 1–10.09, tel. 71 344 22 72,  
sekretariat@alliance.wroclaw.pl

liczba miejsc: 15

☞ Alliance Française, Rynek 58, III p.

WARSZTAT SP

godz. 11:00

### Deutsch rund um das Rätsel

dr Adam Gołębiowski

adiunkt, Wydział Filologiczny, UW

współprowadzący: Językoznawcze Koło Naukowe Germanistów

liczba miejsc: 20

☞ UW, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Nan-  
kiera 15 b, s. 219

GRA G

godz. 11:15–12:15

### Wrocław – moje miasto

dr Agnieszka Rożek

wykładowca języka polskiego jako obcego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 408

WARSZTAT, KONKURS PG

godz. 11:15–12:15

### Amerykański Slang

mgr Marta Hamryszak-Sierpowska

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 308

WARSZTAT G, PG

godz. 12:00–13:00

### Oswoić angielski język akademicki

zob. informację z 19 września

środa, 24 września

godz. 8:30–9:30, 9:45–10:45

### Wycieczka po bretońsku

mgr Justyna Mrocza

wykładowca języka francuskiego i włoskiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 408

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 8:30–9:30, 9:45–10:45

### Wiedeń – sztuka i architektura

mgr Zygmunt Długosz

wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 201

WARSZTAT, POKAZ BO

godz. 8:45–9:45

### Was möchtest du werden – aktuelle Traumberufe

mgr Anna Kania

wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 106

WARSZTAT G, PG

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30,  
12:00–13:00, 13:30–14:30

### Lustiges lernen, czyli niemiecki na wesoło

lektorzy Österreich Institut Wrocław

uwagi: uczniowie powinni posługiwać się językiem niem. na poziomie co najmniej A1, przy zapisie proszę podać nazwę szkoły, dane kontaktowe nauczyciela, ilość i wiek uczniów oraz ich poziom językowy

zapisy: 1–19.09, tel. 71 344 71 13,  
wroclaw@oei.org.pl

liczba miejsc: 15

Österreich Institut Wrocław, ul. Ofiar Oświęcimskich 19, piętro A3

WARSZTAT PG

godz. 9:00–10:00

### Działania wojenne lotniskowców

mgr inż. Mariusz Bednarski

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 209

WARSZTAT PG

środa, 24 września

godz. 9:00–10:00, 10:15–11:15

### Z niemiecką piosenką na ty

mgr Joanna Grusiecka-Domagala

wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 412

WARSZTAT G

godz. 10:00–11:00, 11:30–12:30

### Witajcie w Walii

Joanna Leszkiewicz

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 112a

WYKŁAD G, PG

godz. 10:00–11:00, 11:15–12:15

### Kulinarisch-musikalische Reise durch deutschsprachige Laender

mgr Anna Bloch

wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków Obcych, PWr

współprowadzący: mgr Andrzej Biernat

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 416

WARSZTAT G, PG

godz. 10:15–11:15

### „Rzeczywistość” według języka japońskiego

dr Toyotaka Ota

wykładowca języka japońskiego, Studium Języków Obcych, PWr

uwagi: poziom j. ang. B1+ lub wyżej

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 106

WARSZTAT, DYSKUSJA PG

godz. 10:15–11:15

### Transport kolejowy

mgr inż. Mariusz Bednarski

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8, s. 209

WARSZTAT PG



## Język obcy już nie obcy

środa, 24 września

godz. 11:00–12:00

**„Wolna Szkoła” – Debata/  
odgrywanie ról**

mgr Waldemar Ładacki

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków  
Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8,  
s. 312

WARSZTAT G, PG

godz. 11:00

**Emil Krebs – genialny poliglota  
ze Śląska**

dr Adam Gołębiowski

adiunkt, Wydział Filologiczny, UWr

liczba miejsc: 70

☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Nan-  
kiera 15 b, s. 26

WYKŁAD G, PG, D

środa, 24 września

godz. 11:00

**Zagraj z nami – język francuski  
poprzez zabawę**

Maria Demkowicz

nauczyciel romanista

współprowadzący: Halina Sudol-Sadowska

zapisy: 1–10.09, tel. 71 344 22 72,  
sekretariat@alliance.wroclaw.pl

liczba miejsc: 15

☞ Alliance Française, Rynek 58, III p.

WARSZTAT P

godz. 11:15–12:15

**Wirtualna wycieczka  
do Londynu**

Anna Dudek-Kajewska

wykładowca języka angielskiego, Studium Języków  
Obcych, PWr

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8,  
s. 201

WYKŁAD G, PG

środa, 24 września

godz. 11:15–12:15

**Basteln – deutsche  
Werkzeugnamen**

mgr Krzysztof Okulewicz

wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków  
Obcych, PWr

współprowadzący: mgr Elżbieta Radomska

zapisy: 1–9.09, krzysztof.rzeminski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18

☞ PWr, bud. H-4, Wybrzeże Wyspiańskiego 8,  
s. 408

WARSZTAT SP, G

## Spotkanie z historią

piątek, 19 września

godz. 9:00–10:30, 10:30–12:00

**Wielkie odkrycia w dziejach  
Mikrobiologii**

dr Katarzyna Guz-Regner

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Wojciech Regner

zapisy: 15–18.09, tel. 71 375 62 78

liczba miejsc: 30

☞ UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przy-  
byszewskiego 63/77, s. 201

KONKURS SP, G

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–14:00

**Solidarny Wrocław pieszo**

Alicja Kuropatwa

CSNE im. W. Brandta

współprowadzący: Mateusz Matuszyk

zapisy: 5.08–10.09, kuropatwa@wbz.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 40

UWr, Centrum Studiów Niemieckich i Europej-  
skich im. W. Brandta, ul. Strażnicza 1/3, s. 13

WYCIECZKA, KONKURS, GRA G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–14:00

**Wrocław w latach Wielkiej  
Wojny (1914–1918)**

dr Grzegorz Sobel

bibliotekarz, Oddział Informacji Naukowej BUWr

współprowadzący: mgr Arkadiusz Cencora

uwagi: wystawa będzie czynna do 30.11

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

zapisy: 8–19.09, tel. 71 375 24 04,

sekretariat2@bu.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 30

UWr, Biblioteka Uniwersytecka „Na Piasku”, ul.  
św. Jadwigi 3/4

WYSTAWA G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Piękna czy wierna?  
Dylematy dawnej kartografii**

mgr Piotr Galik

Gabinet Kartografii ZNiO

inny termin: 24.09, godz. 11:00–12:00

zapisy: od 1.09, tel. 724 555 849,

elzbieta.ostromecka@znio.pl

liczba miejsc: 70

ZNiO, ul. Szewska 37 (wejście od Zaułka Osso-  
lińskich), Refektarz

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 12:30–13:30

**Jan Nowak-Jeziorański  
(1914–2005) – kurier, polityk,  
radiowiec**

dr Tomasz Serwatka

Dział Rękopisów ZNiO

zapisy: od 1.09, tel. 724 555 849,

elzbieta.ostromecka@znio.pl

liczba miejsc: 70

ZNiO, ul. Szewska 37 (wejście od Zaułka Osso-  
lińskich), Refektarz

WYKŁAD, POKAZ PG, D

godz. 14:00–15:00

**Gospodarka za żelazną  
kurtyną: Organizacja  
rolnictwa uspołecznionego  
w byłym województwie  
wrocławskim**

dr Adriana Merta-Staszczak

Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

liczba miejsc: 80

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
s. 0.38

WYKŁAD D

## Spotkanie z historią

poniedziałek, 22 września

godz. 16:00

**Tempus fugit – wrocławskie zegary – w 430. rocznicę wprowadzenia we Wrocławiu kalendarza gregoriańskiego**

Anna Oryńska

przewodnik turystyczny

współprowadzący: Jadwiga Bałazińska

inny termin: 23.09, godz. 10:00

Rynek – Pręgierz, zbiórka

WYCIECZKA G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 8:30–16:00

**Archeologia chemii**

dr inż. Beata Miazga,

dr Bernadeta Kufel-Diakowska

chemik, konserwator zabytków; archeolog, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

współprowadzący: studenci archeologii

inny termin: 24.09, godz. 8:30–16:00

zapisy: 2–13.09, beata.miazga@archo.uni.wroc.pl,

tel. 71 375 50 65, tylko dla grup zorganizowanych

liczba miejsc: 35

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Szewska 49, bud. 28

WYKŁAD, WARSZTAT BO

godz. 10:00–14:00

**Wrocław w latach Wielkiej Wojny (1914–1918)**

zob. informację z 22 września

godz. 10:00

**Tempus fugit – wrocławskie zegary – w 430. rocznicę wprowadzenia we Wrocławiu kalendarza gregoriańskiego**

zob. informację z 22 września

wtorek, 23 września

godz. 11:00–12:00

**Z królewskich księgozbiorów. Książki z superekslibrisami polskich królów i królowych ze zbiorów Zakładu Narodowego im. Ossolińskich**

dr Dorota Sidorowicz-Mulak

Dział Starych Druków ZNiO

zapisy: od 1.09, tel. 724 555 849,

elzbieta.ostromecka@znio.pl

liczba miejsc: 70

ZNiO, ul. Szewska 37 (wejście od Zaułka Ossolińskich), Refektarz

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 12:00

**Platforma e-DolnyŚlask – źródło wiedzy o historii regionu**

dr hab. Artur Tworek, Magdalena Dziuba

językoznawcy, Wydział Filologiczny, UWr

uwagi: zapraszamy nauczycieli

liczba miejsc: 60

☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Naniera 15 b, s. 26

WYKŁAD, POKAZ, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 16:00–17:30

**Polacy w Harbinie**

dr Stefania Skowron-Markowska, Katarzyna Michalewicz

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział

Zamiejskowy – Tomaszów Lubelski, Instytut

Konfucjusza, UWr

zapisy: 10–18.09, tel. 71 788 92 45

liczba miejsc: 25

UWr, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47

WYKŁAD, POKAZ D

środa, 24 września

godz. 8:30–16:00

**Archeologia chemii**

zob. informację z 23 września

godz. 10:00–14:00

**Wrocław w latach Wielkiej Wojny (1914–1918)**

zob. informację z 22 września

godz. 11:00–12:00

**Piękna czy wierna? Dylematy dawnej kartografii**

zob. informację z 22 września

godz. 12:00

**Kobiety i szkoła. Nauczycielki w Polsce międzywojennej (1918–1939)**

dr Monika Piotrowska-Marchewa

nauczycielka akademicka, Wydział Nauk

Historycznych i Pedagogicznych, UWr

liczba miejsc: 120

☞ UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Szewska 49, audytorium

WYKŁAD D

## Kultury dalekie i bliskie

piątek, 19 września

godz. 9:00–18:00

**Maroko**

mgr inż. arch. Katarzyna Tabiszewska

architekt, Wydział Architektury, PWr

inne terminy: 20–24.09, godz. 9:00–18:00

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, I p., korytarz

WYSTAWA BO

piątek, 19 września

godz. 11:30

**Spacer po Wrocławiu „Śladami literatury niemieckiej”**

dr Jan Pacholski

adiunkt, Wydział Filologiczny, UWr

współprowadzący: Studenckie Koło Naukowe Germanistów

liczba miejsc: 60

☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Naniera 15 b, zbiórka przed wejściem

WYCIECZKA G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 13:00

**Podróże kształcą**

dr inż. Emilia Nowaczyk

Uniwersytet Trzeciego Wieku, UWr

uwagi: zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

zapisy: 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

liczba miejsc: 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, aula UTW

WARSZTAT D

## Kultury dalekie i bliskie

sobota, 20 września  
niedziela, 21 września

godz. 9:00–18:00

**Maroko**

zob. informację z 19 września

niedziela, 21 września

godz. 12:30–14:00

**Odkrywanie najstarszego pisma świata – jak odczytać pismo klinowe?**

dr Sławomir Torbus, Natalia Borusiewicz  
adiunkt, studentka, Wydział Filologiczny, UWr  
zapisy: 14–19.09, natalia.borusiewicz@gmail.com  
liczba miejsc: 20

☞ UWr, Wydział Filologiczny, ul. Komuny Paryskiej 21, czytelnia

WARSZTAT G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–18:00

**Maroko**

zob. informację z 19 września

godz. 11:00

**Kto jest Obcym, czyli czym się różni podróżnik od turysty**

mgr Aleksandra Matyja  
doktorantka, Wydział Filologiczny, UWr  
współprowadzący: Kalina Sobierajska  
zapisy: 1–19.09, kalina.sobierajska@gmail.com  
liczba miejsc: 20

☞ UWr, Wydział Filologiczny, ul. Joliot-Curie 15, s. 221

WARSZTAT, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 13:00–14:00

**Czy państwo może być źródłem sukcesów we współczesnej gospodarce? Jak mierzyć jakość rządzenia?**

dr Gabriela Przesławska  
nauczyciel akademicki, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr  
liczba miejsc: 190

☞ UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 13:30–14:30

**W świecie mnichów z klasztoru Shaolin – fakty i legendy**

dr Stefania Skowron-Markowska  
etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWr

inny termin: 23.09, godz. 13:30–14:30

zapisy: 10–18.09, tel. 71 788 92 45

liczba miejsc: 25

UWr, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47

WYKŁAD, POKAZ G, PG

wtorek, 23 września

godz. 9:00–13:00

**Baśnie w bibliotece – prezentacja irlandzkich opowieści mitologicznych i ludowych**

dr Anna Cisło  
anglistka, Wydział Filologiczny, UWr  
uwagi: kl. I–III

zapisy: annamcislo@gmail.com

liczba miejsc: 25

☞ MBP, Filia 29, ul. Reja 1/3

WYKŁAD, WARSZTAT SP

godz. 9:00–18:00

**Maroko**

zob. informację z 19 września

godz. 11:00

**Bajki orientalne**

mgr Małgorzata Karpicka  
animator kultury, polonistka, bibliotekarka  
współprowadzący: Katarzyna Kabat, Mateusz Ryzek

uwagi: tylko kl. III SP

inny termin: 24.09, godz. 11:00

zapisy: 1–13.09, multicum2@biblioteka.wroc.pl

liczba miejsc: 25

MultiCentrum2/MBP we Wrocławiu, ul. Powstańców Śl. 210

WYKŁAD, WARSZTAT SP

godz. 12:00–13:00

**O pojęciu totalitaryzmu**

dr Tomasz Scheffler  
prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 160

☞ UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 13:00–14:00

**Od socjalizmu do kapitalizmu – 25. rocznica Rewolucji Znamienitej w Polsce**

prof. dr hab. Witold Kwaśnicki  
ekonomista, liberał, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 190

☞ UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 13:30–14:30

**W świecie mnichów z klasztoru Shaolin – fakty i legendy**

zob. informację z 22 września

wtorek, 23 września

godz. 16:00

**Zjawiska demoniczne na Śląsku i Górnych Łużycach w XVI–XVIII wieku**

dr Daniel Wojtucki  
historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr  
liczba miejsc: 120

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Szewska 49, Audytorium

WYKŁAD PG, D

godz. 18:00–19:00

**Chopin na wódkę, czyli przykra prawda o losach ustawy o ochronie dziedzictwa Fryderyka Chopina**

prof. dr hab. Jacek Mazurkiewicz  
prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 160

☞ UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD G, PG, D

środa, 24 września

godz. 9:00–18:00

**Maroko**

zob. informację z 19 września

godz. 11:00

**Bajki orientalne**

zob. informację z 23 września

godz. 12:30

**Góry w kulturze Niemiec**

dr Jan Pacholski  
adiunkt, Wydział Filologiczny, UWr  
liczba miejsc: 70  
☞ UWr, Wydział Filologiczny, pl. biskupa Naniera 15 b, s. 26

WYKŁAD G, PG, D

# Pedagogika i wychowanie

**piątek, 19 września**

**godz. 9:30**

## Nowy wymiar kariery, czyli co przyszły pracownik wiedzieć powinien?

**Natalia Glapka**

trener, coach, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych,

ul. Dawida 1, aula UTW **WARSZTAT G, PG, D**

**godz. 10:00–12:00, 17:00–19:00**

## Odkrywam siebie

**mgr Marta Idkowiak**

doradca zawodowy

**uwagi:** badanie przeprowadzane w formie konsultacji indywidualnych (pięć spotkań w terminach ustalanych indywidualnie)

**inne terminy:** 22–24.09, godz. 10:00–12:00

**zapisy:** 1–7.09, tel. 501 503 903, marta@idkowiak.pl

**liczba miejsc:** 5

PEZMI Poradnictwo Edukacyjno-Zawodowe,

ul. Kwiska 5/7, p. 203 **WARSZTAT D**

**godz. 11:00**

## Radość – zwycięska mądrość IX Symfonii Ludwika von Beethovena

**dr inż. Anna Sokółowska**

sluchaczka Uniwersytetu Trzeciego Wieku

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych,

ul. Dawida 1, aula UTW **WARSZTAT D**

**godz. 14:15**

## Trening twórczości jako alternatywna metoda pracy z seniorami

**mgr Kalina Pańta**

trener, coach, andragog, absolwentka Wydziału Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych,

ul. Dawida 1, aula UTW **WARSZTAT D**

**godz. 15:00–17:00**

## Pomoce dydaktyczne o UE dla nauczycieli

**Beata Partyka**

konsultant ds. informacji unijnej

**zapisy:** 1–15.09, tel. 71 723 73 51,

europedirect-wroclaw@europedirect-wroclaw.pl

**liczba miejsc:** 25

Punkt Informacji Europejskiej Europe Direct –

Wrocław przy Wrocławskim Centrum Wspierania

Organizacji Pozarządowych Sektor3, ul. Legnicka 65

**WARSZTAT, DYSKUSJA D**

**sobota, 20 września**

**godz. 9:00**

## Trening szybkiego uczenia się

**Agnieszka Kaleta, Barbara Owoc**

studentki pedagogiki, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, aula UTW

**WARSZTAT G, PG, D**

**godz. 10:15**

## Trening pamięci

**mgr Beata Działo**

studentka pedagogiki, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, aula UTW

**WARSZTAT G, PG, D**

**godz. 11:45**

## Jak kształtować swój wizerunek zewnętrzny?

**mgr Ilona Zakowicz**

doktorantka, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, aula UTW

**WARSZTAT D**

**godz. 13:00**

## Rozwój poradnictwa w Polsce oczami praktyka

**mgr Anna Wierzchowska-Szymanek**

psycholog, doradca zawodowy

**współprowadzący:** mgr Marta Idkowiak

**zapisy:** 15.08–15.09, tel. 501 503 903,

marta@idkowiak.pl

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, s. 21

**DYSKUSJA D**

**sobota, 20 września**

**godz. 13:00**

## Paul Matting, burmistrz sukcesu i czasu wojny

**Henryk Grzybowski**

Towarzystwo Miłośników Polanicy, NZOZ „Secura” w Polanicy-Zdroju

**uwagi:** zgłoszenia telefoniczne tylko we wtorki

**zapisy:** 3–17.09, tel. 71 367 01 16,

utw@uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 80

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, aula UTW

**WYKŁAD D**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00–12:00**

## Odkrywam siebie

zob. informację z 19 września

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:00**

## Trzy punkty widzenia

**mgr Katarzyna Kabat**

pedagog, instruktor MultiCentrum

współprowadzący: Małgorzata Karpicka, Mateusz Ryzek

**uwagi:** obowiązuje zmienne obuwie sportowe, klasy IV–VI

**inny termin:** 24.09, godz. 9:00

**zapisy:** 1–13.09, multicentrum2@biblioteka.wroc.pl

**liczba miejsc:** 25

MultiCentrum2/MBP we Wrocławiu, ul. Powstańców Śl. 210

**WYKŁAD, WARSZTAT SP**

**godz. 10:00–12:00**

## Odkrywam siebie

zob. informację z 19 września

**godz. 12:30–14:00**

## Pomiar inteligencji w psychologii

**mgr Ewa Okręglicka-Forysiak**

psycholog, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

**liczba miejsc:** 30

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1, s. 16

**WYKŁAD, WARSZTAT PG**

**środa, 24 września**

**godz. 9:00**

## Trzy punkty widzenia

zob. informację z 23 września

**godz. 10:00–12:00**

## Odkrywam siebie

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–11:30**

## „Niecodzienne ścieżki naszego umysłu”. Warsztaty kreatywnego myślenia

**mgr Joanna Szymańska**

psycholog, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

**uwagi:** wymagane przybory do pisania

**zapisy:** 14–22.09,

joanna.szymanska@pwr.wroc.pl

**liczba miejsc:** 15

Ł PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 011

**WARSZTAT PG**

## W świecie sztuk plastycznych

piątek, 19 września

godz. 9:00–18:00

### Sudeckie zimowiska – galeria plakatu

dr inż. arch. Anna Wojtas-Harań  
architekt, Wydział Architektury, PWr

inne terminy: 20–24.09, godz. 9:00–18:00

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, hol

WYSTAWA BO

godz. 9:00–18:00

### Wystawa prac studentów Wydziału Architektury

mgr inż. Małgorzata Puda,  
mgr inż. arch. Katarzyna Tabiszewska  
architektki, Wydział Architektury, PWr

inne terminy: 20–24.09, godz. 9:00–18:00

PWr, bud. E-1, ul. Prusa 53

WYSTAWA BO

godz. 9:00–11:00, 12:30–14:30

### Malarstwo Edwarda Muncha dla najmłodszych

dr Anna Ptak-Gusin

historyk sztuki, Wydział Rzemiosł Artystycznych, SWRiZ  
zapisy: 1–15.09, tel. 721 293 679, annaptaku@wp.pl  
liczba miejsc: 30

SWRiZ, pl. św. Macieja 21

WYKŁAD, KONKURS P, SP

godz. 10:00–15:00

### I Ty możesz zostać wynalazcą

dr inż. Michał Pelczarski

inżynier konstruktor, racjonalizator, Wydział Architektury, PWr

uwagi: grupy przedszkolne, maksymalnie 15 os.  
zapisy: 5.08–14.09, tel. 506 669 897,  
mpelcz@wp.pl

liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 0.31

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA BO

godz. 10:00–14:00

### POSZUKIWANIA 4 – wystawa prac plastycznych pedagogów Zakładu Rysunku, Malarstwa i Rzeźby Wydziału Architektury PWr

mgr inż. arch. art. plast. Barbara Siomkajło  
architekt, Wydział Architektury, PWr

uwagi: wystawa czynna 2–30.09, pon-pt, w godz. 10–14

inne terminy: 22–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, Klub Seniora

WYSTAWA BO

piątek, 19 września

godz. 10:00–14:00

### Ogrody – II, wystawa malarstwa Barbary Siomkajło

mgr inż. arch. art. plast. Barbara Siomkajło  
architekt, Wydział Architektury, PWr

uwagi: wystawa czynna w dniach 2.09.–6.10.

inne terminy: 22–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 238

WYSTAWA BO

godz. 10:00–12:30

### Malarstwo mistrzów – mozaika naszych spojrzeń

mgr inż. arch. Agnieszka Litwa  
doktorantka, Wydział Architektury, PWr

zapisy: 15.08–15.09, tel. 512 61 71 22,  
agnieszka.litwa@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 2.04

WARSZTAT G, PG

godz. 11:00

### Jak mierzono czas

Jadwiga Jasińska-Sadura

historyk sztuki, edukator muzealny, Dział Oświatowy Muzeum Narodowego we Wrocławiu

uwagi: spotkanie zamknięte, dla dzieci niewidomych  
liczba miejsc: 30

Muzeum Narodowe, pl. Powstańców Warszawy 5, zbiórka – hol wejściowy

WARSZTAT G

godz. 12:00–14:00

### Pojęcie i konkret linii

prof. Jerzy Olek

Wydział Grafiki, Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD PG, D

godz. 13:00–16:00

### Camera obscura – fotografia w pudełku

mgr inż. arch. Anna Jagiełło

doktorantka, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: Michał Niechwiej

zapisy: 5–22.08, fotowarsztaty.dfn@gmail.com  
liczba miejsc: 15

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 2.04

WARSZTAT SP, G

godz. 14:00–21:00

### Wystawa plenerowa prac studenckich – TRZEBNICA 2014

mgr inż. arch. art. plast. Barbara Siomkajło  
architekt, Wydział Architektury, PWr

uwagi: wystawa czynna 2–30.09, pon-pt, w godz. 12–18

inne terminy: 22–24.09, godz. 14:00–21:00

Klub Pod Kolumnami, pl. św. Macieja 21

WYSTAWA BO

piątek, 19 września

godz. 14:00–15:00

### Rzeźba plenerowa w kamieniu

mgr Radosław Keler

Wydział Malarstwa i Rzeźby, ASP

inne terminy: 20–24.09, godz. 14:00–15:00

☞ ASP, ul. Traugutta 19/21, wiata POKAZ BO

godz. 15:00–19:00

### Photoday – warsztaty Mokry Kolodion

mgr inż. Karolina Mazurkiewicz

doktorantka, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: Piotr Pietryga

inne terminy: 20.09, godz. 10:00–14:00,  
15:00–19:00

zapisy: 1–15.09,

karolina.mazurkiewicz@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 4

PWr, bud. E-1, ul. Prusa 53

WARSZTAT D

sobota, 20 września

godz. 9:00–18:00

### Sudeckie zimowiska – galeria plakatu

zob. informację z 19 września

godz. 9:00–18:00

### Wystawa prac studentów Wydziału Architektury

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–14:00

### Photoday – warsztaty Mokry Kolodion

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–12:00

### Rzeźbiarskie ABC

dr Andrzej Kosowski

artysta plastyk, Wydział Malarstwa i Rzeźby, ASP

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 20

☞ ASP, pl. Polski 3/4, pracownia nr 21

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ SP, G, BO

godz. 11:00–13:00

### „Ułatwiacze” w pracy artysty, czyli o tym jak uzyskać fotograficzne podobieństwo w rysunku przy pomocy odpowiednich narzędzi

mgr Marta Szymczakowska

Wydział Malarstwa i Rzeźby, ASP

współprowadzący: mgr Joanna Kaucz

zapisy: 5.08–19.09,

marta.szymczakowska@gmail.com

liczba miejsc: 12

☞ ASP, pl. Polski 3/4, pracownia 113

WARSZTAT BO

## W świecie sztuk plastycznych

sobota, 20 września

godz. 11:00–13:00

### Pierwotne kody umysłu. Wizualizm postrzegania

prof. Daria Milecka

artysta, Wydział Malarstwa i Rzeźby, ASP

zapisy: 15.08–15.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 15

♿ ASP, pl. Polski 3/4, s. 111

WARSZTAT PG, D

godz. 11:00–13:00

### Działania twórcze pomiędzy mediami

mgr Małgorzata Kazimierzczak

artysta plastyk, pracownik naukowy, ASP

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

♿ ASP, ul. Traugutta 19/21, pracownia 201

WYKŁAD, WARSZTAT G, D

godz. 11:00–13:00

### Odwiedziny w Pracowni Konserwacji i Rekonstrukcji drewna zabytkowego

mgr Anna Babicka

konserwator malarstwa i rzeźby polichromowanej,  
Wydział Sztuk Pięknych, UMK w Toruniu

współprowadzący: Tymon Harlender

zapisy: 5–10.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 10

ASP, ul. Traugutta 19/21, pracownia nr 120 (obok  
stolarni)

WARSZTAT, POKAZ G, PG, D

godz. 13:00–15:00

### Nauka języka francuskiego w oparciu o zagadnienia z zakresu rzeźby

mgr Małgorzata Mońka

filolog, Zakład Języków Obcych, ASP

uwagi: poziom znajomości j. francuskiego – pod-  
stawowy

zapisy: 8–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 20

♿ ASP, pl. Polski 3/4, łącznik s. 3

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00–15:00

### Kolorowy świat ceramiki – malowanie farbami naszkliwnymi

dr Piotr Romiński

artysta plastyk, Wydział Ceramiki i Szkła, ASP

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 20

♿ ASP, pl. Polski 3/4, pracownia 3 M

WARSZTAT BO

godz. 13:15

### Farbki twarożkowe

Bartłomiej Cwynar, Marcin Chrzanowski  
animatory, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 15

♿ Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT P, BO

sobota, 20 września

godz. 13:00–15:00

### Świat Szklanej Mozaiki

dr Marta Sienkiewicz

artysta plastyk, witrażysta, Wydział Ceramiki  
i Szkła, ASP

współprowadzący: Zofia Skrzypczak-Czekajło,  
Dorota Osman, Marta Proksz

uwagi: dzieci od 8 r.ż.

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 12

ASP, pl. Polski 3/4, łącznik Ł 2

WARSZTAT SP, D, BO

godz. 14:00–16:00

### Szkło w ogniu

prof. Barbara Zworska-Raziuk,

mgr Katarzyna Gemborys

Wydział Ceramiki i Szkła, ASP

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 15

ASP, ul. Traugutta 19/21, Centrum Innowacyjności,  
p. II, s. 208

WARSZTAT, POKAZ SP, D

godz. 14:00–15:00

### Rzeźba plenerowa w kamieniu

zob. informację z 19 września

godz. 16:10

### Ścieżki umysłu. Wystawa pokonkursowa prac plastycznych uczestników i artystów związanych z wydarzeniami Dolnośląskiego Festiwalu Nauki

dr Marek Sienkiewicz

artysta plastyk, Wydział Malarstwa i Rzeźby, ASP

uwagi: wernisaż, wystawa czynna do 28.09

inne terminy: 21–24.09, godz. 10:00–14:00

♿ ASP, ul. Traugutta 19/21, Galeria Neon

WERNISAŻ, WYSTAWA BO

niedziela, 21 września

godz. 9:00–18:00

### Sudeckie zimowiska – galeria plakatu

zob. informację z 19 września

godz. 9:00–18:00

### Wystawa prac studentów Wydziału Architektury

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–12:00

### Klasyczne techniki wkleślo- i wypukłodrukowe, i kolor

mgr Mariusz Gorzelak

grafik, Wydział Grafiki i Sztuki Mediów, ASP

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 12

♿ ASP, pl. Polski 3/4, s. 414

WARSZTAT SP, G, D

niedziela, 21 września

godz. 10:00–14:00

### Ścieżki umysłu. Wystawa pokonkursowa prac [...]

zob. informację z 20 września

godz. 11:00

### Zamek w Malborku, czyli na tropie rozumu budowniczych średniowiecza

Sławomir Ortyl

kulturoznawca, edukator muzealny, Dział Oświatowy  
Muzeum Narodowego we Wrocławiu

zapisy: 15–19.09, tel. 71 372 51 48

liczba miejsc: 30

Muzeum Narodowe, pl. Powstańców Warszawy 5,  
zbiórka – hol wejściowy

WARSZTAT P, SP

godz. 12:00

### Szkło jak kryształ górski i kamienie szlachetne. Szklarskie zagadki technologiczne

Elżbieta Gajewska-Prorok

historyk sztuki, Dział Rzemiosł Artystycznych Mu-  
zeum Narodowego we Wrocławiu

zapisy: 15–19.09, tel. 71 372 51 48

liczba miejsc: 60

Muzeum Narodowe, pl. Powstańców Warszawy 5,  
s. 116

WYKŁAD D

godz. 12:00–14:00

### Talizmany z brązu

dr Michał Staszczak

rzeźbiarz, Wydział Malarstwa i Rzeźby, ASP

współprowadzący: mgr Wojciech Małek

uwagi: osoby uczulone na skorupiaki nie powinny  
brać udziału w warsztatach

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 40

♿ ASP, ul. Traugutta 19/21, pracownia 001

WARSZTAT, POKAZ BO

godz. 13:00

### Badania dzieł sztuki

Agata Warszevska-Kolodziej

Pracownia Konserwacji dzieł Sztuki Muzeum Naro-  
dowego we Wrocławiu

zapisy: 15–19.09, tel. 71 372 51 48

liczba miejsc: 60

Muzeum Narodowe, pl. Powstańców Warszawy 5,  
s. 116

WYKŁAD D

godz. 14:00

### Mikołaj Kopernik – człowiek renesansu

Barbara Przerwa

pedagog, edukator muzealny, Dział Oświatowy  
Muzeum Narodowego we Wrocławiu

zapisy: 15–19.09, tel. 71 372 51 48

liczba miejsc: 60

Muzeum Narodowe, pl. Powstańców Warszawy 5,  
s. 116

WYKŁAD D

## W świecie sztuk plastycznych

**niedziela, 21 września**

**godz. 14:00–15:00**

**Rzeźba plenerowa w kamieniu**

zob. informację z 19 września

**godz. 14:00–16:00**

**Modny Eko-dizajn?**

mgr Renata Wites-Krzyżanowska  
projektant, nauczyciel akademicki, Wydział Architektury Wnętrz i Wzornictwa, ASP

współprowadzący: mgr Piotr Stocki

uwagi: kl. I–III

zapisy: 1–19.09, awi@asp.wroc.pl

liczba miejsc: 18

ASP, ul. Traugutta 19/21, s. 502

WYKŁAD, WARSZTAT **SP**

**godz. 15:00**

**Widziane inaczej – zjawiska optyczne w obrazach i obiektach plastycznych z kolekcji Muzeum Narodowego we Wrocławiu**

mgr Grzegorz Wojturski

historyk sztuki, edukator muzealny, Dział Oświatowy Muzeum Narodowego we Wrocławiu

zapisy: 15–19.09, tel. 71 372 51 48

liczba miejsc: 60

Muzeum Narodowe, pl. Powstańców Warszawy 5, s. 116

WYKŁAD **D**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 8:30**

**Farbki twarozkowe**

Bartłomiej Cwynar, Marcin Chrzanowski

animatory, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 30

Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT **P, BO**

**godz. 9:00–18:00**

**Sudeckie zimowiska – galeria plakatu**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–18:00**

**Wystawa prac studentów Wydziału Architektury**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–14:00**

**POSZUKIWANIA 4 [...]**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–14:00**

**Ogrody – II, wystawa malarstwa Barbary Siomkajto**

zob. informację z 19 września

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00–14:00**

**Ścieżki umysłu. Wystawa pokonkursowa prac [...]**

zob. informację z 20 września

**godz. 12:00**

**Kobiety i sztuka**

mgr Zofia Gebhard

historyk sztuki

zapisy: 10–18.09, tel. 71 359 75 00,

biuro@sektor3.wroclaw.pl

liczba miejsc: 80

Wrocławskie Centrum Wspierania Organizacji Poza-rządowych Sektor 3, ul. Legnicka 65, s. konferencyjna

WYKŁAD, POKAZ **D**

**godz. 14:00–21:00**

**Wystawa plenerowa [...] TRZEBNICA 2014**

zob. informację z 19 września

**godz. 14:00–15:00**

**Rzeźba plenerowa w kamieniu**

zob. informację z 19 września

**godz. 16:00–17:30**

**Warsztaty chińskiej ceramiki**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UW

uwagi: materiały zapewni organizator

zapisy: 10–18.09, tel. 71 788 92 45

liczba miejsc: 15

UWr, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47

WARSZTAT **D**

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30**

**Wycinanka chińska**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UW

współprowadzący: wolontariusze z Instytutu Konfucjusza

uwagi: materiały zapewni organizator

zapisy: 10–18.09, tel. 71 788 92 45

liczba miejsc: 25

UWr, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47

WARSZTAT **SP, G**

**godz. 9:00–18:00**

**Sudeckie zimowiska – galeria plakatu**

zob. informację z 19 września

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:00–18:00**

**Wystawa prac studentów Wydziału Architektury**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–14:00**

**POSZUKIWANIA 4 [...]**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–14:00**

**Ogrody – II, wystawa malarstwa Barbary Siomkajto**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–12:00, 13:00–15:00**

**„I znów spojrzałam na świat przez kolorowe szkła”**

mgr inż. arch. Martyna Mokrzejca,

mgr inż. Małgorzata Puda,

mgr inż. arch. Ilona Szefer,

mgr inż. arch. Joanna Żarska

architekci, Wydział Architektury, PWr

zapisy: 1–15.09, malgorzata.puda@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 30

PWr, bud. E-1, ul. Prusa 53, s. 30

WARSZTAT **G**

**godz. 10:00–14:00, 15:30–18:00**

**Warsztaty plastyczne/ malarstwo/rzeźba/grafika komputerowa**

dr arch. Maciej Balasiński

architekt, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: dr hab. Leszek Maluga,

dr Dorota Łuczewska, dr Beata Juchniewicz,

dr Iwona Magdziarska, dr Karolina Jaklewicz,

mgr Hubert Bujak, mgr Agnieszka Wolska

uwagi: SP w godz. 10–14, SPG w godz. 15:30–18, ilość miejsc 4×15

zapisy: 5.08–12.09, tel. 71 320 62 51,

w godz. 9–14, jozef.borski@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 15

PWr, bud. E-1, ul. Prusa 53, s. 05, 29, 120, 144

WYKŁAD, WARSZTAT, LABORATORIUM **SP, PG**

**godz. 10:00–14:00**

**Ścieżki umysłu. Wystawa pokonkursowa prac [...]**

zob. informację z 20 września

**godz. 13:00–13:30**

**„Edward Munch. Prace na papierze”. O wystawie zamykającej jubileusz 150-lecia urodzin artysty**

dr Anna Ptak-Gusin

historyk sztuki, Wydział Rzemiosł Artystycznych, SWRiZ

liczba miejsc: 30

SWRiZ, pl. św. Macieja 21

WYKŁAD **BO**

**godz. 14:00–21:00**

**Wystawa plenerowa [...] TRZEBNICA 2014**

zob. informację z 19 września

## W świecie sztuk plastycznych

**wtorek, 23 września**

**godz. 14:00-15:00**

**Rzeźba plenerowa w kamieniu**

zob. informację z 19 września

**środa, 24 września**

**godz. 9:00-18:00**

**Sudeckie zimowiska  
- galeria plakatu**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00-18:00**

**Wystawa prac studentów  
Wydziału Architektury**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00-14:00**

**POSZUKIWANIA 4 [...]**

zob. informację z 19 września

**środa, 24 września**

**godz. 10:00-14:00**

**Ogrody - II, wystawa  
malarstwa Barbary Siomkajło**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00-14:00**

**Ścieżki umysłu. Wystawa  
pokonkursowa prac [...]**

zob. informację z 20 września

**godz. 11:00-12:30, 13:00-14:30**

**Zrób własny chiński lampion!**

dr Stefania Skowron-Markowska  
etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Za-  
miejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfu-  
cjusza, UW

uwagi: materiały zapewni organizator

zapisy: 10-18.09, tel. 71 788 92 45

liczba miejsc: 25

UWr, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47  
WARSZTAT SP, G

**środa, 24 września**

**godz. 12:00-12:30**

**Projekt rekonstrukcji  
zapomnianej wystawy  
Edwarda Muncha (1893)  
we Wrocławiu**

dr Anna Ptak-Gusin

historyk sztuki, Wydział Rzemiosł Artystycznych, SWRiZ  
liczba miejsc: 30

SWRiZ, pl. św. Macieja 21

WYKŁAD BO

**godz. 14:00-21:00**

**Wystawa plenerowa [...]  
TRZEBNICA 2014**

zob. informację z 19 września

**godz. 14:00-15:00**

**Rzeźba plenerowa w kamieniu**

zob. informację z 19 września

## W świecie muzyki

**piątek, 19 września**

**godz. 9:00-18:00**

**Andrzej Panufnik - życie  
i twórczość. Wystawa  
w 100. rocznicę urodzin  
kompozytora i dyrygenta**

mgr Magdalena Wiącek

muzykolog, bibliotekarz muzyczny, Biblioteka  
Główna AMKL

współprowadzący: mgr Ewa Sochocka,  
mgr Anna Sosnowska

inne terminy: 20-24.09, godz. 9:00-18:00

zapisy: 1-24.09, magdalena.wiacek@amuz.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

AMKL, pl. Jana Pawła II 2, bud. A, III p. foyer  
Sali Teatralnej

WYSTAWA BO

**godz. 10:00-10:45, 11:00-11:45**

**Głos ludzki jako niezwykły  
instrument**

Diana Pradella

nauczycielka, dyrygent, Wydział Edukacji Muzycz-  
nej, Chóralistyki i Muzyki Kościelnej, AMKL

inne terminy: 22-24.09, godz. 10:00-10:45,  
11:00-11:45

zapisy: 1-17.09, tel. 783 744 696

liczba miejsc: 20

AMKL, pl. Jana Pawła II 2, s. C 1

WARSZTAT P, SP

**sobota, 20 września**

**godz. 9:00-18:00**

**Andrzej Panufnik - życie  
i twórczość. Wystawa  
w 100. rocznicę urodzin  
kompozytora i dyrygenta**

zob. informację z 19 września

**godz. 12:00, 13:00**

**Młodzieżowa Akademia  
Musicalowa -  
interdyscyplinarna edukacja  
kulturalna dzieci i młodzieży**

dr Maria Zawartko

Wydział Edukacji Muzycznej, Chóralistyki i Muzyki  
Kościelnej, AMKL

współprowadzący: Joanna Kaczmarek, Malwina  
Maksim, Magdalena Zawartko

liczba miejsc: 200

AMKL, pl. Jana Pawła II 2, Sala Teatralna

WYKŁAD, WARSZTAT SP, G, PG

**godz. 14:15**

**Małe instrumenty**

Kamila Okrasa

animatorka, Humanitarium

zapisy: 1-15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 15

Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT BO

**niedziela, 21 września**

**godz. 9:00-18:00**

**Andrzej Panufnik - życie  
i twórczość. Wystawa  
w 100. rocznicę urodzin  
kompozytora i dyrygenta**

zob. informację z 19 września

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00, 11:00**

**Śpiewobaśnie Lutostawskiego**

mgr Mateusz Ryczek

kompozytor, instruktor do spraw muzyki

współprowadzący: Katarzyna Kabat, Małgorzata  
Karpicka

uwagi: prosimy o zabranie ze sobą pendrive'ów,  
obowiązuje obuwie zmienne sportowe

zapisy: 1-13.09, multicentrum2@biblioteka.wroc.pl  
liczba miejsc: 27

MultiCentrum2/MBP we Wrocławiu, ul. Powstań-  
ców Śl. 210

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG

**godz. 9:00-18:00**

**Andrzej Panufnik - życie  
i twórczość. Wystawa  
w 100. rocznicę urodzin  
kompozytora i dyrygenta**

zob. informację z 19 września



## W świecie muzyki

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–10:45

### Wejść w świat muzyki łatwo i zabawnie

dr Amelia Golema

wykładowca, Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii, AMKL

liczba miejsc: 20

☞ AMKL, pl. Jana Pawła II 2, Sala Teatralna  
WARSZTAT SP

godz. 10:00–10:45

### Głos ludzki jako niezwykle instrument

zob. informację z 19 września

godz. 11:00–12:00

### Muzyka a psychika

mgr Alicja Ryczkowska

doktorantka, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

zapisy: 10.08–21.09, alicja.ryczkowska@interia.pl  
liczba miejsc: 60

☞ UWr, Katedra Muzykologii, ul. Szewska 36,  
s. 107

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG, D

godz. 13:00–14:00

### Emoticony w muzyce

dr Klaudia Kucielczyńska-Krawczyk

muzykoterapeuta, kompozytor, Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii, AMKL

inny termin: 23.09, godz. 13:00–14:00

zapisy: 1–10.09, olga.ksenicz@amuz.wroc.pl  
liczba miejsc: 15

AMKL, pl. Jana Pawła II 2, s. 301 B

WARSZTAT PG

wtorek, 23 września

godz. 9:00–18:00

### Andrzej Panufnik – życie i twórczość. Wystawa w 100. rocznicę urodzin kompozytora i dyrygenta

zob. informację z 19 września

godz. 10:00

### Na ludową nutę. Inspiracje kolbergowskie w zbiorach muzycznych Biblioteki Uniwersyteckiej we Wrocławiu

mgr Mirosław Osowski

bibliotekarz, Oddział Zbiorów Muzycznych BUWr

współprowadzący: mgr Beata Krzywicka,  
mgr Izabela Baron

zapisy: 8–19.09, tel. 71 375 24 04,  
sekretariat2@bu.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 15

UWr, Biblioteka Uniwersytecka „Na Piasku”, ul.  
św. Jadwigi 3/4

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 10:00–10:45, 11:00–11:45

### Głos ludzki jako niezwykle instrument

zob. informację z 19 września

godz. 11:00

### Spektakl Teatru Integracyjnego „EUFORION” z udziałem osób z doświadczeniem choroby psychicznej pt. „Dziewięć kochanek kawalera Dorna” wg Kornela Makuszyńskiego

mgr Anna Jędrzycka-Hamera

psycholog kliniczny, choreoterapeuta, Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii, AMKL

współprowadzący: Beata Radzik, Natalia Borcz  
liczba miejsc: 200

☞ AMKL, pl. Jana Pawła II 2, Sala Teatralna

WYKŁAD, SPEKTAKL G, PG

wtorek, 23 września

godz. 13:00

### ...i TY możesz zostać kompozytorem!

mgr Mateusz Ryzek

kompozytor, instruktor do spraw muzyki

współprowadzący: Katarzyna Kabat, Małgorzata Karpicka

uwagi: prosimy o zabranie ze sobą pendrive'ów,  
obowiązuje obuwie zamienne sportowe

inne terminy: 24.09, godz. 13:00

zapisy: 1–13.09, multicentrum2@biblioteka.wroc.pl  
liczba miejsc: 27

MultiCentrum2/MBP we Wrocławiu, ul. Powstańców Śl. 210

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG

godz. 13:00–14:00

### Emoticony w muzyce

zob. informację z 22 września

środa, 24 września

godz. 9:00–18:00

### Andrzej Panufnik – życie i twórczość. Wystawa w 100. rocznicę urodzin kompozytora i dyrygenta

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–10:45, 11:00–11:45

### Głos ludzki jako niezwykle instrument

zob. informację z 19 września

godz. 13:00

### ...i TY możesz zostać kompozytorem!

zob. informację z 23 września

## Wokół sceny

poniedziałek, 22 września

godz. 9:30-10:20, 16:00-16:50

**„Hej! Hop! Na pomoc!  
– czyli kultura fizyczna  
a kultura słowa” – warsztat**

dr hab. Izabela Jeżowska

pedagog

zapisy: 8-19.09, tel. 71 358 34 23,

www.pwst.wroc.pl/rezerwacje/

liczba miejsc: 70

PWST, ul. Braniborska 59, s. czarna

POKAZ PG, D

godz. 10:00-10:45, 11:15-12:00

**„Pierwszy człowiek świata,  
czyli krew, pot i łzy”  
Maria Wojtyzsko**

dr hab. Aneta Głuch-Klucznik

pedagog, aktor, reżyser, dziekan Wydziału Lalkar-  
skiego, PWST

uwagi: adresowany do dzieci w wieku 8-12 lat

zapisy: 8-19.09, tel. 71 358 34 23,

www.pwst.wroc.pl/rezerwacje/

liczba miejsc: 70

PWST, ul. Braniborska 59, s. 028

POKAZ SP

poniedziałek, 22 września

godz. 10:30-12:00, 17:00-18:30

**„Terroryzm”  
Władimir i Oleg Priesniakow**

dr hab. Elżbieta Czaplińska-Mrozek

pedagog, aktor, Prorektor, PWST

zapisy: 8-19.09, tel. 71 358 34 23,

www.pwst.wroc.pl/rezerwacje/

liczba miejsc: 80

PWST, ul. Braniborska 59, s. 230

POKAZ PG, D

godz. 12:15-13:25, 18:50-20:00

**„Top Dogs” Urs Widmer –  
sceny współczesne**

dr hab. Teresa Sawicka

pedagog, aktor, reżyser

zapisy: 8-19.09, tel. 71 358 34 23,

www.pwst.wroc.pl/rezerwacje/

liczba miejsc: 80

PWST, ul. Braniborska 59, s. czarna

POKAZ PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 13:40-14:30

**Wiersze Tadeusza Różewicza  
i Juliana Tuwima**

dr Jolanta Zalewska

pedagog, aktor

zapisy: 8-19.09, tel. 71 358 34 23,

www.pwst.wroc.pl/rezerwacje/

liczba miejsc: 40

PWST, ul. Braniborska 59, s. 125

POKAZ PG, D

godz. 14:45-15:30, 20:15-21:00

**Piosenki powojenne**

mgr Mariusz Kiljan

pedagog, aktor

zapisy: 8-19.09, tel. 71 358 34 23,

www.pwst.wroc.pl/rezerwacje/

liczba miejsc: 60

PWST, ul. Braniborska 59, s. 228

POKAZ PG, D

## Piękno architektury

piątek, 19 września

godz. 9:00-18:00

**Wystawa prac studentów  
i pracowników Wydziału  
Architektury Politechniki  
Wrocławskiej**

prof. Barbara Gronostajska,

dr inż. arch. Anna Wojtas-Harań

architekci, Wydział Architektury, PWr

inne terminy: 20-24.09, godz. 9:00-18:00

♿ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27,  
hol

WYSTAWA BO

godz. 9:00-18:00

**Architektura Wrocławia**

mgr inż. arch. Anna Jagiełło

doktorantka, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: Michał Niechwiej

inne terminy: 20-24.09, godz. 9:00-18:00

♿ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
II p., korytarz

WYSTAWA BO

godz. 9:00-18:00

**Pałace i ogrody okolic Lubania**

mgr inż. Małgorzata Puda

architekt, Wydział Architektury, PWr

inne terminy: 20-24.09, godz. 9:00-18:00

liczba miejsc: 25

♿ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
I p., korytarz

WYSTAWA BO

piątek, 19 września

godz. 10:00-11:00

**Krajobrazy miejskie – tereny  
nadrzeczne w przestrzeni  
miejskiej**

dr inż. arch. Anna Bocheńska-Skałecka

wykładowca, Wydział Inżynierii Kształtowania Śro-  
dowiska i Geodezji, UPW

zapisy: 10.08-15.09, anna.b.s@wp.pl

liczba miejsc: 100

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grun-  
waldzki 24 A, IV C

WYKŁAD SP, G

godz. 11:00-13:30, 14:00-16:30

**Krajobrazy miejskie – tereny  
nadrzeczne w przestrzeni  
miejskiej**

dr inż. arch. Anna Bocheńska-Skałecka

wykładowca, Wydział Inżynierii Kształtowania Śro-  
dowiska i Geodezji, UPW

uwagi: Aby uczestniczyć w warsztatach niezbędna  
jest obecność na wykładzie.

zapisy: 10.08-15.09, anna.b.s@wp.pl

liczba miejsc: 20

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grun-  
waldzki 24 A, s. 7 MA

WYKŁAD SP, G

piątek, 19 września

godz. 12:00

**Co kryje woda mineralna?  
– analiza fizyko-chemiczna  
wód mineralnych**

dr Magdalena Senze, dr inż. Monika Kowal-  
ska-Górska

hydrobiolog, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
UPW

współprowadzący: Paweł Migat

zapisy: 20.08-12.09,

magdalena.senze@up.wroc.pl, tel. 71 320 58 70

liczba miejsc: 20

♿ UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
ul. Chelmońskiego 38 c, s. 129

LABORATORIUM G, PG, D

godz. 13:00

**Literatura w praktyce:  
Przepis na DOMEK**

mgr Katarzyna Kabat

pedagog, instruktor MultiCentrum

współprowadzący: Małgorzata Karpicka, Mateusz  
Ryzek

uwagi: obowiązuje zmienne obuwie sportowe,  
oferta dla klas V-VI SP

inny termin: 22.09, godz. 13:00

zapisy: 1-13.09, multicentrum2@biblioteka.wroc.pl

liczba miejsc: 25

MultiCentrum2/MBP we Wrocławiu, ul. Powstań-  
ców Śl. 210

WYKŁAD, WARSZTAT SP

## Piękno architektury

**piątek, 19 września**

**godz. 13:00-13:45, 14:00-14:45**

### Jak się bawić w mieście?

mgr inż. arch. kraj. Maria Ostrowska-Dudys  
doktorantka, Wydział Inżynierii Kształtowania Śro-  
dowiska i Geodezji, UPW

współprowadzący: mgr inż. arch. kraj. Dorota  
Wodzińska

zapisy: 15.08-10.09,  
maria.ostrowska-dudys@up.wroc.pl

liczba miejsc: 40

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grun-  
waldzki 24 A, s. II M

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ **SP**

**sobota, 20 września**

**godz. 9:00-18:00**

### Wystawa prac studentów i pracowników Wydziału Architektury Politechniki Wrocławskiej

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00-18:00**

### Architektura Wrocławia

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00-18:00**

### Pałace i ogrody okolic Lubania

zob. informację z 19 września

**niedziela, 21 września**

**godz. 9:00-18:00**

### Wystawa prac studentów i pracowników Wydziału Architektury Politechniki Wrocławskiej

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00-18:00**

### Architektura Wrocławia

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00-18:00**

### Pałace i ogrody okolic Lubania

zob. informację z 19 września

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00-18:00**

### Architektura Wrocławia

zob. informację z 19 września

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00-14:00**

### Współczesna architektura krajobrazu w krajach Grupy Wyszehradzkiej

Joanna Ways

doktorantka, architekt, Wydział Architektury, PWR  
inne terminy: 23-24.09, godz. 9:00-14:00

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
II p., korytarz

WYSTAWA **D**

**godz. 9:00-18:00**

### Wystawa prac studentów i pracowników Wydziału Architektury Politechniki Wrocławskiej

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00-18:00**

### Pałace i ogrody okolic Lubania

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00-12:30**

### Skomponuj dobrą przestrzeń publiczną

mgr inż. arch. Dorota Wodzińska,  
mgr inż. arch. kraj. Agnieszka Bocheńska  
doktorantki, UPW

uwagi: do przeprowadzenia warsztatów potrzebne  
będą: przybory do rysunków (ołówki, kredki, linijki,  
gumki), kartki formatu A3, materiały do makiet (kar-  
tony, bibuła kolorowa, taśma klejąca, klej, nożyczki,  
liście drzew, wysuszone pędy drzew, plastelina)  
zapisy: 15-20.08, drota.wodzinska@up.wroc.pl,  
bochenskaa@gmail.com  
liczba miejsc: 30

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grun-  
waldzki 24 A, s. 507 c

WARSZTAT **PG**

**godz. 10:00-13:00**

### Efemeryczne aranżacje przestrzeni

mgr sztuki inż. arch. Piotr Wesołowski  
rzeźbiarz, architekt, Wydział Architektury, PWR  
inne terminy: 22-24.09, godz. 10:00-13:00  
zapisy: 5-25.08, piotr.wesolowski@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

PWR, bud. E-1, ul. Prusa 53, korytarz główny,  
poziom pierwszy

WARSZTAT **G, PG, D**

**godz. 10:00-17:00**

### Spotkanie architektury i malarstwa

Magdalena Wąsowicz

architekt, Wydział Architektury, PWR  
współprowadzący: Kamil Grześkiewicz

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
I p., korytarz

WYSTAWA **BO**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00-11:00**

### Humor w architekturze

dr inż. arch. Ryszard Włosowicz  
Wydział Architektury, PWR

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
s. 1.27

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:00-11:45**

### Partyzantka ogrodnicza - sztuka w przestrzeni miejskiej

mgr inż. Liliana Serafin, mgr inż. Agata Krę-  
żel, mgr inż. Maria Ostrowska-Dudys  
doktoranci, Wydział Inżynierii Kształtowania Śro-  
dowiska i Geodezji, UPW

zapisy: 18.08-7.09, liliana.serafin@up.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grun-  
waldzki 24 A, I C

WYKŁAD **SP**

**godz. 12:00-14:30**

### Partyzantka ogrodnicza - sztuka w przestrzeni miejskiej

mgr inż. Liliana Serafin, mgr inż. Agata Krę-  
żel, mgr inż. Maria Ostrowska-Dudys  
doktoranci, Wydział Inżynierii Kształtowania Śro-  
dowiska i Geodezji, UPW

uwagi: aby uczestniczyć w warsztatach niezbędna  
jest obecność na wykładzie

zapisy: 18.08-7.09, liliana.serafin@up.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grun-  
waldzki 24 A, s. 7 MA

WARSZTAT **SP**

**godz. 13:00**

### Literatura w praktyce: Przepis na DOMEK

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00-13:00**

### Mój dom i moje osiedle jako miejsce integracji

mgr inż. arch. Judyta Rybka, mgr inż. arch.  
Marcelina Szubert

architekci, Wydział Architektury, PWR  
zapisy: 5.08-10.09, tel. 607 495 579,  
judyta.rybka@gmail.com lub tel. 693 918 628,  
marcelina.szubert@gmail.com  
liczba miejsc: 30

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
s. 2.04

WARSZTAT **P, SP**

**godz. 13:00-15:00**

### Szkoła moich marzeń

Magdalena Wąsowicz

architekt, Wydział Architektury, PWR  
współprowadzący: Kamil Grześkiewicz  
zapisy: 1-15.09, magdalena.wasowicz@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
s. 0.11

WARSZTAT, DYSKUSJA, GRA **SP**

## Piękno architektury

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:00–18:00**

**Wystawa prac studentów i pracowników Wydziału Architektury PWr**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–18:00**

**Architektura Wrocławia**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–18:00**

**Pałace i ogrody okolic Lubania**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–14:00**

**Współczesna architektura krajobrazu w krajach Grupy Wyszehradzkiej**

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00–13:00**

**Efemeryczne aranżacje przestrzeni**

zob. informację z 22 września

**wtorek, 23 września**

**godz. 10:00–11:00**

**Mosty z betonu. Mosty ze stali. Mosty ze słomek**

dr inż. arch. Agnieszka Szumilas architekt, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: dr inż. arch. Paweł Pach

zapisy: 1–5.09, agnieszka.szumilas@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

PWr, bud. E-1, ul. Prusa 53, s. 0.39

WARSZTAT SP

**godz. 10:00–14:00**

**Generatywne formy w sztuce i architekturze**

Judyta Cichocka, Marta Pakowska, Jakub Ławicki, członkowie Koła Naukowego Lab-DigiFab

LabDigiFab, Wydział Architektury, PWr

inny termin: 24.09, godz. 10:00–14:00

zapisy: 5–19.09, labdigifab@gmail.com

liczba miejsc: 20

♿ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 2.04

WYKŁAD, WARSZTAT, HAPPENING PG, D

**godz. 11:30–12:30**

**Estetyka przestrzeni a rozwój zrównoważony**

dr Andrzej Postawa

adiunkt, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

♿ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 0.38

WYKŁAD PG, D

**środa, 24 września**

**godz. 9:00–11:00**

**Moje miasto**

dr inż. arch. Agnieszka Szumilas architekt, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: dr inż. arch. Paweł Pach

zapisy: 1–5.09, agnieszka.szumilas@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 25

Przedszkole Miejskie Nr 136, ul. Gliniana 85

WARSZTAT SP

**godz. 9:00–14:00**

**Współczesna architektura krajobrazu w krajach Grupy Wyszehradzkiej**

zob. informację z 22 września

**godz. 9:00–18:00**

**Wystawa prac studentów i pracowników Wydziału Architektury PWr**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–18:00**

**Architektura Wrocławia**

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–18:00**

**Pałace i ogrody okolic Lubania**

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–14:00**

**Generatywne formy [...]**

zob. informację z 23 września

**godz. 10:00–13:00**

**Efemeryczne aranżacje [...]**

zob. informację z 22 września

## Prawo i ekonomia

piątek, 19 września

godz. 10:00-10:30

### Centrum Dokumentacji Europejskiej w służbie edukacji

mgr Anna Czarnik

bibliotekarka, Ośrodek Informacji Ekonomicznej, UE  
zapisy: 1-18.09, anna.czarnik@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 40

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. W, Czytelnia Europejska, I p.

WYCIECZKA G, PG, D

godz. 10:00-11:30

### Globalna gospodarka w kilku kliknięciach – wprowadzenie do ekonomicznych baz danych oferowanych przez Bibliotekę Główną Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

mgr Dawid Kościewicz

bibliotekarz, Biblioteka Główna, UE  
zapisy: 1-18.09, d.kosciewicz@bg.ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. W, s. W3

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00-10:45

### Źródła informacji europejskiej

Barbara Grzelczak

bibliotekarka, Biblioteka Główna, UE  
współprowadzący: Julianna Czyż  
zapisy: 1-18.09, tel. 71 368 09 51,  
b.grzelczak@bg.ue.wroc.pl, j.czyz@bg.ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. W, sale W1 i W2

WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:00-11:00

### Prawa zwierząt w ujęciu filozoficzno-prawnym. Zwierzę w prawie publicznym i w prawie prywatnym

dr Wioletta Jedlecka, dr Joanna Helios

prawnicy, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UW  
zapisy: 5.08-10.09, w.jedlecka@prawo.uni.wroc.pl,  
asia@prawo.uni.wroc.pl

UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WARSZTAT G, PG, D

godz. 11:00-12:00

### Rynki kapitałowe w Polsce i na świecie – historia rozwoju, stan obecny, perspektywy na przyszłość

dr Daniel Papla

adiunkt, Wydział Zarządzania, Informatyki i Finansów, UE  
zapisy: 10.08-15.09, daniel.papla@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 101

WYKŁAD, DYSKUSJA PG, D

piątek, 19 września

godz. 11:00-12:00

### Jak bezpiecznie korzystać z zasobów internetu

mgr Agnieszka Dramińska

bibliotekarka, Biblioteka Główna, UE  
współprowadzący: mgr Joanna Kasprzyk-Machata  
inny termin: 23.09, godz. 11:00-12:00  
zapisy: 1-12.09, agnieszka.draminska@ue.wroc.pl,  
joanna.kasprzyk@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 16

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. W, s. W2

WARSZTAT SP, G

godz. 12:00-14:00

### Biznes bez ryzyka – symulacyjna gra TREND

prof. Barbara Gronostajska

Wydział Architektury, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Adam Orłowski,  
mgr inż. Maciej Szaynok  
zapisy: 1-15.09, tel. 790 821 921,  
adam.orlowski@cs-amos.pl  
UWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
s. 2.07

WARSZTAT G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00-11:00

### Marian Zdziechowski o Litwie

prof. dr hab. Maciej Marszał

prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UW  
liczba miejsc: 160

UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD PG

godz. 11:00-12:00

### Biblioteka otwarta – Biblioteka Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

mgr Marta Bednarek

młodszy bibliotekarz, Biblioteka Główna, UE  
współprowadzący: mgr Małgorzata Gulcz  
zapisy: 1-12.09, m.bednarek@bg.ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. W, s. W3

WYKŁAD, POKAZ G, PG

godz. 11:00-12:30

### Biznes po akademicku

mgr Sebastian Tomczak

doktorant, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
współprowadzący: Anna Olszewska  
zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 30

UWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 227

GRA BO

poniedziałek, 22 września

godz. 12:00-13:00

### Wybrane urzędy i godności w dawnej Polsce

dr Marek Podkowski

prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UW  
liczba miejsc: 190

UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 13:00-14:30

### Housomania, czyli jak zarządzać personelem i rozwiązywać problemy, tak jak to robi dr House

mgr Sebastian Tomczak

doktorant, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
współprowadzący: Anna Olszewska  
zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 30

PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 227

GRA BO

wtorek, 23 września

godz. 9:00-11:00

### Techniki doskonalenia jakości, czyli czego moglibyśmy się nauczyć od Japończyków?

dr inż. Anna Dobrowolska, dr inż. Anna Zabłocka-Kluczk

adiunkci, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 25

PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 2.27

WARSZTAT G, PG

godz. 9:15-13:15

### Gra biznesowa SPÓŁKA\_U

dr inż. Waldemar Rzońca

Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
uwagi: wskazany profil informatyczny/matematyczny/ekonomiczny  
zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 12

PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 4.41

GRA PG

godz. 10:00-11:00, 12:00-13:00

### Nawet przedszkolak rozumie rachunkowość

dr inż. Zofia Krokosz-Krynke

adiunkt, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 25

PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 225

WYKŁAD, WARSZTAT P, SP

godz. 11:00-12:00

### Jak bezpiecznie korzystać z zasobów internetu

zob. informację z 19 września

## Prawo i ekonomia

wtorek, 23 września

godz. 10:00–11:00

### Paradoksy liczebnej proporcji płci w demografii

dr Tadeusz Jurek

statystyk, ekonomista, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 160

📍 UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 11:00–12:00

### Chaos w ekonomii

prof. dr hab. Elżbieta Kundera, dr Edyta Kowalczyk

Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

liczba miejsc: 160

📍 UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD SP, G, PG, D

środa, 24 września

godz. 9:00–11:30, 12:00–14:30

### Warsztaty z zarządzania jakością

mgr Marcelina Ścigała, mgr Katarzyna Wiska  
doktorantki, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

zapisy: 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14  
liczba miejsc: 30

📍 PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 225

WARSZTAT PG

środa, 24 września

godz. 10:00–11:00

### Bitwa na słowa – pokaz mów końcowych adwokata i prokuratora

Europejskie Stowarzyszenie Studentów Prawa ELSA Wrocław

studenci WPAE UWr

liczba miejsc: 160

📍 UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

POKAZ G, PG, D

## Meandry polityki

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–9:45

### Europejskie konflikty o prawo do samostanowienia na przełomie XX i XXI wieku

dr Małgorzata Alberska

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 120

📍 UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 2/3, aula A

WYKŁAD PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 11:15–12:15

### Jednomandatowe okręgi wyborcze jako historyczne doświadczenie Polaków

dr Zdzisław Ilski

politolog, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

📍 PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 0.32

WYKŁAD BO

poniedziałek, 22 września

godz. 12:30–13:30

### Polityka a przestrzeń kosmiczna

dr Bartosz Smolik

poliotolog, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

📍 UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 2/3, aula A

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:45–13:45

### Kto, kiedy i dlaczego wymyślił polski Okrągły Stół z 1989 r.?

dr Jerzy Kordas

historyk, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

liczba miejsc: 80

📍 PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 0.38

WYKŁAD PG, D

## Problematyka społeczna

piątek, 19 września

godz. 6:00

**Funkcjonowanie kobiet i mężczyzn w sytuacjach prowadzenia działalności wysoko-narracyjnej – analiza jakościowa narracji i piśmiennictwa alpinistycznego**

dr Dagmara Łupicka-Szcześnik

dr nauk humanistycznych, psycholog, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr  
liczba miejsc: 200

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Dawida 1 WYKŁAD BO

godz. 9:00–11:00, 11:30–13:30

**Jak skutecznie się porozumiewać?**

Elżbieta Żygadło, AKZN Unstoppable pod opieką naukową dr inż. Katarzyny Waleckiej-Jankowskiej i dr inż. Anny Zgrzywy-Ziemak studentka, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
współprowadzący: Joanna Żygadło, Oliwia Strugała, Maja Maciejko, Daniel Słota, Jędrzej Łapacz, Ruslan Kravchyk, Dawid Wilczyński

inne terminy: 22.09, godz. 9:00–11:00, 11:30–13:30

zapisy: 8–11.09, w godz. 10–14, tel. 71 320 23 81  
liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, s. 311 a WARSZTAT PG, D

godz. 9:30–10:30, 11:00–12:00

**Unia dla malucha**

Anna Dworak

konsultant ds. informacji unijnej

zapisy: 1–10.09, tel. 71 723 73 51, europedirect-wroclaw@europedirect-wroclaw.pl  
liczba miejsc: 20

Punkt Informacji Europejskiej Europe Direct – Wrocław przy Wrocławskim Centrum Wspierania Organizacji Pozarządowych Sektor 3, ul. Legnicka 65 WARSZTAT SP

sobota, 20 września

godz. 11:00–13:00

**Zaproponuj siebie inaczej – Europejskie Curriculum Vitae**

Beata Partyka

konsultant ds. informacji unijnej

zapisy: 1–15.09, tel. 71 723 73 51, europedirect-wroclaw@europedirect-wroclaw.pl  
liczba miejsc: 12

Punkt Informacji Europejskiej Europe Direct – Wrocław przy Wrocławskim Centrum Wspierania Organizacji Pozarządowych Sektor 3, ul. Legnicka 65 WARSZTAT, DYSKUSJA D

sobota, 20 września

godz. 12:00–12:40

**Jak nie ulegać wpływom – manipulacja wokół nas**

mgr Karolina Jędrzejec

pedagog, psychoterapeuta systemowy, EWST

zapisy: 10.08–18.09, pr@ewst.pl

liczba miejsc: 40

☞ EWST, ul. św. Jadwigi 12, s. 4

WARSZTAT PG, D

godz. 13:00–13:40

**Jak działa skuteczna perswazja? – sztuka publicznych wystąpień**

dr Sławomir Torbus

filolog klasyczny, EWST

zapisy: 10.08–18.09, pr@ewst.pl

liczba miejsc: 40

☞ EWST, ul. św. Jadwigi 12, s. 4

WARSZTAT PG, D

godz. 14:00–14:40

**Jak umiejętnie prezentować z wykorzystaniem prezentacji Power Point? – sztuka publicznych wystąpień**

mgr Krzysztof Baszton

specjalista ds. komunikacji wizualnej, EWST

zapisy: 10.08–18.09, pr@ewst.pl

liczba miejsc: 40

☞ EWST, ul. św. Jadwigi 12, s. 4

WARSZTAT PG, D

godz. 15:00–15:40

**Jak używać głosu i przekazu niewerbalnego? – sztuka publicznych wystąpień**

dr Dawid Ślusarczyk

muzykolog, znawca retoryki, EWST

zapisy: 10.08–18.09, pr@ewst.pl

liczba miejsc: 40

☞ EWST, ul. św. Jadwigi 12, s. 4

WARSZTAT PG, D

godz. 17:00–19:00

**Kobiety o gender**

dr Monika Humeniuk-Walczak

pedagog, EWST, UWr

liczba miejsc: 80

EWST, ul. św. Jadwigi 12, aula

DYSKUSJA PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–11:00, 11:30–13:30

**Jak skutecznie się porozumiewać?**

zob. informację z 19 września

poniedziałek, 22 września

godz. 9:30–11:00, 11:00–12:30, 13:30–15:00

**Współ w zespół – budowie zespołu marzeń**

mgr Anna Ślusarczyk

doktorantka, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

współprowadzący: Magdalena Ślusarczyk, Marta Ślusarczyk

zapisy: 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14  
liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 2.26

WARSZTAT, GRA SP, G, PG, D

godz. 10:00–12:00

**Od dyskryminacji do ludobójstwa**

dr Agnieszka Florczak, dr Arkadiusz Domagała

politolog, Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: od 5.08, agnieszka.florczak@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 60

☞ UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 2/3, aula A

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA PG, D

godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30

**Wolontariat – spróbujesz?**

Małgorzata Nikołajczyk

specjalista ds. wolontariatu i organizacji szkoleń

współprowadzący: Małgorzata Konieczna

uwagi: szczególnie dedykowane dla grup początkujących w wolontariacie

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30

zapisy: 10–17.09, tel. 71 359 75 00,

biuro@sektor3.wroclaw.pl

liczba miejsc: 25

☞ Wrocławskie Centrum Wspierania Organizacji Pozarządowych Sektor 3, ul. Legnicka 65

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 11:00–12:30

**Kto szuka ten znajdzie. Wycieczka po Bibliotece i e-Bibliotece**

mgr Marzena Zgorzelska

Biblioteka Główna, UE

współprowadzący: mgr Paweł Mildner

zapisy: 1–15.09, m.zgorzelska@bg.ue.wroc.pl

liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. W, sale W1 i W2

WARSZTAT, WYCIECZKA SP, G, PG

godz. 11:00–13:00

**„Jak Cię widzą tak Cię piszą?” – znaczenie autoprezentacji w spotkaniu z Pracodawcą**

Karolina Urbańska

doradca zawodu, Biuro Karier, UE

zapisy: 1–15.09, karolina.urbanska@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 102

WARSZTAT, DYSKUSJA PG

## Problematyka społeczna

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 11:00-12:00**

### Prawne aspekty zabiegów estetycznych

dr Agata Wnukiewicz-Kozłowska  
prawnik, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii,  
UWr

liczba miejsc: 160

☞ UWr, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii,  
ul. Uniwersytecka 7/10, s. 2 D

WYKŁAD, DYSKUSJA **PG, D**

**godz. 12:30-13:45**

### Edukacja dla wszystkich

dr hab. Larysa Leszczenko  
nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych,  
UWr

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3,  
bud. 21, s. 108

WARSZTAT **BO**

**godz. 14:00-14:45**

### Każdy chodzi własnymi ścieżkami – socjologiczny obraz życia w domku pod miastem

dr hab. Katarzyna Kajdanek  
socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UWr  
liczba miejsc: 90

☞ UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa  
3, bud. 21, s. 101

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:30-11:00, 11:00-12:30,  
13:30-15:00**

### Nie ma chemii, czyli jak skutecznie rozwiązywać sytuacje konfliktowe w zespole

mgr Anna Ślusarczyk  
doktorantka, Wydział Informatyki i Zarządzania,  
PWr

współprowadzący: Magdalena Ślusarczyk, Marta  
Ślusarczyk

zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 2.26

WARSZTAT, GRA **SP, G, PG, D**

**godz. 10:00-11:30, 12:00-13:30**

### Wolontariat – spróbujesz?

zob. informację z 22 września

**wtorek, 23 września**

**godz. 11:00-12:00**

### Europejczyk w podróży – prawa i obowiązki obywatela UE zagranicą

Grzegorz Małyga  
konsultant ds. informacji unijnej  
zapisy: 1-15.09, tel. 71 723 73 51,  
europedirect-wroclaw@europedirect-wroclaw.pl  
liczba miejsc: 25

Punkt Informacji Europejskiej Europe Direct –  
Wrocław przy Wrocławskim Centrum Wspiera-  
niania Organizacji Pozarządowych Sektor 3,  
ul. Legnicka 65

WARSZTAT **PG**

**godz. 12:45-13:45**

### Nauka – Technika – Bezrobocie, czyli jak zoptymalizować rozwój?

dr Tomasz Wójcik, dr Jan Wadowski  
politolog, Studium Nauk Humanistycznych i Spo-  
łecznych, PWr  
liczba miejsc: 100

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,  
0.38

WYKŁAD, POKAZ, DYSKUSJA **G, PG, D**

**środa, 24 września**

**godz. 8:00-9:45**

### Nie tylko rozmowa kwalifikacyjna, czyli o różnych technikach selekcji kandydatów na stanowiska pracy

dr Katarzyna Piwowar-Sulej  
adiunkt, Wydział Inżynierjno-Ekonomiczny, UE  
zapisy: 15-20.09, katarzyna.piwowar@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 101

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA **PG**

**godz. 9:00-11:00, 11:00-13:00**

### Złe i dobre strony konfliktu

dr Anna Borkowska  
psycholog, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
zapisy: 8-11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 226

WARSZTAT **G, PG**

**godz. 10:00-11:30**

### Wolontariat – spróbujesz?

zob. informację z 22 września

**środa, 24 września**

**godz. 10:00-11:30**

### Droga do wiedzy w dokumentach Archiwum Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

mgr inż. Anna Popłońska  
kierownik, Archiwum Uniwersytetu Ekonomicznego  
we Wrocławiu

współprowadzący: mgr Elżbieta Grzelak,  
mgr Joanna Kustow, Irena Skorek

zapisy: 17-19.09, tel. 71 36 80 625,  
anna.poplonska@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 20

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. K, Archiwum  
WARSZTAT, POKAZ, DYSKUSJA **PG**

**godz. 13:00-15:00**

### Design Thinking, czyli milion słów na stole

dr inż. Adam Dzikowski  
Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr  
zapisy: 8-11.09, tel. 713 20 23 81, w godz. 10-14  
liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 228

WARSZTAT **PG, D**



## Wojsko i obronność

sobota, 20 września

godz. 9:00–14:00

### Wirtualne pole bitwy

mjr mgr Marcin Bielewicz

żołnierz zawodowy, nauczyciel akademicki, Instytut Dowodzenia, WSOWL

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109

GRA G, PG, D

godz. 9:00–14:00

### Paintball jako alternatywa w szkoleniu taktycznym

ppłk mgr Czesław Dąbrowski

wykładowca, WSOWL

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, plac ćwiczeń taktycznych

POKAZ, GRA G, PG, D

godz. 9:00–14:00

### Zajęcia na wysokości

mjr dr Andrzej Demkowicz

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

współprowadzący: Sławomir Sawicz-Zabłocki

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109

POKAZ, GRA G, PG, D

godz. 9:00–14:00

### Wojskowe pojazdy wysokiej mobilności

kpt. mgr inż. Adam Dryhusz

inżynier mechanik, Instytut Dowodzenia, WSOWL

liczba miejsc: 60

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, aula w Zakładzie Logistyki

FILM, POKAZ, DYSKUSJA BO

sobota, 20 września

godz. 9:00–14:00

### Prezentacja współczesnych metod szkolenia strzeleckiego

mjr mgr Piotr Gazarkiewicz

wykładowca, Instytut Dowodzenia, WSOWL

liczba miejsc: 25

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, pawilon wirtualnej strzelnicy

WYSTAWA, POKAZ PG, D

godz. 9:00–14:00

### Wirtualizacja szkolenia taktycznego

mjr dr Krzysztof Gruca

żołnierz zawodowy, adiunkt, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Mariusz Sikora

liczba miejsc: 12

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, pawilon wirtualnej strzelnicy

POKAZ, GRA G, PG, D

godz. 9:00–14:00

### Prezentacja współczesnej broni strzeleckiej

kpt. mgr Dariusz Klusek

wykładowca, Instytut Dowodzenia, WSOWL

liczba miejsc: 25

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, pawilon wirtualnej strzelnicy

WYSTAWA, POKAZ PG, D

godz. 9:00–14:00

### Trening taktyczny

kpt. mgr Aleksander Ziemiński

wykładowca, Instytut Dowodzenia, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Artur Zielichowski

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, plac ćwiczeń taktycznych

POKAZ PG

sobota, 20 września

godz. 9:00–14:00

### Pokonywanie przeszkód w środowisku wodnym

kpt. mgr Marek Kociuba

wykładowca, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: członkowie sekcji pływackiej

uwagi: impreza przeznaczona jest dla osób umiejących pływać, należy zabrać ze sobą strój kąpielowy, ręcznik, klapki basenowe

zapisy: 30 min przed imprezą

liczba miejsc: 30

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, basen kryty

HAPPENING, KONKURS, GRA G, PG, D

godz. 9:00–14:00

### Wybrane elementy walki w bliskim kontakcie

mjr dr Mirosław Meńkarski, kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk

wykładowcy, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: podchorążowie NKP Walki Wręcz

uwagi: chętni powinni mieć na sobie stosowny ubiór sportowy

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, ośrodek sportowy

WARSZTAT, POKAZ, GRA SP, G, PG, D

godz. 9:00–14:00

### Prezentacja współczesnych urządzeń przygotowujących do strzelań bojowych

mjr dr Mariusz Ratajczyk

adiunkt, Zakład Teorii i Praktyki Strzelań, WSOWL

liczba miejsc: 25

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109, pawilon wirtualnej strzelnicy

WYSTAWA, POKAZ PG, D

# Filozofia – umiłowanie mądrości

**piątek, 19 września**

**godz. 9:00, 10:30**

**Spotkać w grze komputerowej Sokratesa i porozmawiać z nim o szczęściu**

Arkadiusz Grzesiek

filozof

współprowadzący: Artur Zborowski

uwagi: obowiązuje obuwie zamknięte sportowe  
zapisy: 1-13.09, multicentrum2@biblioteka.wroc.pl  
liczba miejsc: 27

MultiCentrum2/MBP we Wrocławiu, ul. Powstańców Śl. 210

WYKŁAD, WARSZTAT **G**

**godz. 11:00**

**Nieoczywiste formy myślenia – filozofia poza językiem**

Kalina Sobierajska

doktorantka, Wydział Filologiczny, UWr

współprowadzący: Jakub Wyborski

zapisy: 1-19.09, tel. 783 674 744,

kalina.sobierajska@gmail.com

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Filologiczny, ul. Joliot-Curie 15, s. 221

WARSZTAT **G, PG, D**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00-10:00**

**Filozofia ciała człowieka**

mgr Wojciech Mackiewicz

doktorant, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 20, s. 134

WYKŁAD, DYSKUSJA **SP, G, PG, D**

**godz. 10:00-11:00**

**Efekt Lucyfera. Dlaczego dobrzy ludzie czynią zło?**

mgr Wojciech Mackiewicz

doktorant, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 20, s. 134

WYKŁAD, DYSKUSJA **SP, G, PG, D**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00-11:00**

**Cóż to jest prawda?**

dr Zbigniew Pietrzak

Wydział Nauk Społecznych, UWr

UWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.31

WYKŁAD **G, PG**

**godz. 10:00-11:00**

**„[...] prawo moralne we mnie”. Wprowadzenie do Kanta filozofii moralności**

dr Andrzej Radzio

Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

UWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.32

WYKŁAD **PG, D**

**godz. 11:30-12:30**

**Lew Szestow – egzystencjalista XX wieku**

dr hab. Jacek Prokopski

filozof, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

UWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.38

WYKŁAD, DYSKUSJA **BO**

**godz. 13:00-14:00**

**Co ma wspólnego metafizyka muzyki z metafizyką**

Michał Krawczyk

student, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 20, s. 134

WYKŁAD, DYSKUSJA **SP, G, PG, D**

**godz. 14:00-15:00**

**Filozofia Marthy Nussbaum z perspektywy estetyki politycznej**

mgr Urszula Lisowska

doktorantka, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 20, s. 134

WYKŁAD **PG, D**

**wtorek, 23 września**

**godz. 11:00-12:00**

**Czas realny a czas przedstawiony w filmie**

mgr Wojciech Mackiewicz

doktorant, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 20, s. 134

WYKŁAD, DYSKUSJA **SP, G, PG, D**

**godz. 11:15-12:15**

**Sokrates i nanoroboty. Jaka filozofia dla inżyniera?**

dr Tomasz Stępień

adiunkt, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

UWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.31

WYKŁAD **PG, D**

**środa, 24 września**

**godz. 12:00-13:00**

**Revolucja kartezjańska: cogito ergo sum**

mgr Wojciech Mackiewicz

doktorant, Wydział Nauk Społecznych, UWr

liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Społecznych, ul. Koszarowa 3, bud. 20, s. 134

WYKŁAD, DYSKUSJA **SP, G, PG, D**

# Teologia - o Bogu, człowieku i świecie

**piątek, 19 września**

**godz. 10:00-11:00**

**Czy można udowodnić istnienie życia po śmierci?**

mgr Rafał Szopa

teologia, filozofia, PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD PG, D

**godz. 11:00-12:00**

**Ścieżki rozumu. Czy wiara jest ściemnianiem?**

Agnieszka Łoza

asystentka, PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD BO

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00-11:00**

**Po „śmierci Boga” śmierć człowieka. Duchowa kondycja Europy u progu I wojny światowej**

ks. dr Maciej Małyga

PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD BO

**godz. 11:00-12:00**

**„Jeśli Bóg jest Bogiem, to Bóg jest” – jak to udowodnić?**

dr hab. Jerzy Tupikowski CME, prof. PWT

PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD BO

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 11:15-12:15**

**Czy można udowodnić istnienie życia po śmierci?**

mgr Rafał Szopa

teolog, filozof, PWT, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.31

WYKŁAD PG, D

**godz. 12:00-13:00**

**Szukanie gender w stogu siana czyli o Elektronicznej Bibliografii Nauk Teologicznych**

ks. dr Jerzy Witczak

dyrektor Biblioteki PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD BO

**wtorek, 23 września**

**godz. 10:00-11:00**

**Woda – jej znaczenie dla człowieka, „woda życia” – jej sens w Starym Testamencie, „woda żywa” – jej znaczenie w Nowym Testamencie**

s. prof. dr hab. Ewa J. Jezierska OSU

wykładowca, teologia (biblistyka), PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD, DYSKUSJA BO

**godz. 10:00-11:00**

**Czy naukowiec może być wierzący?**

mgr Rafał Szopa

teolog, filozof, PWT, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.31

WYKŁAD PG, D

**wtorek, 23 września**

**godz. 11:00-12:00**

**Teologia w pantomimie**

ks. prof. dr hab. Włodzimierz Wołyniec

profesor teologii, PWT

współprowadzący: s. dr Anna Murawska USJK

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WARSZTAT BO

**godz. 12:00-13:00**

**Czy Wszechświat wyklucza istnienie Boga? – Porównanie teorii fizyki kwantowej, filozofii i teologii**

dr Robert Goczał

nauczyciel akademicki, PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD PG, D

**środa, 24 września**

**godz. 10:00-11:00**

**Rozum ścieżką do Boga**

ks. prof. dr hab. Bogdan Ferdek

teolog, PWT

współprowadzący: mgr Magdalena Piekarska

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WYKŁAD BO

**godz. 11:00-13:00**

**Tajemnica życia w świetle „Dekalogu” Krzysztofa Kieślowskiego**

s. dr Kazimiera Joanna Wawrzynów OSU

wykładowca, PWT

liczba miejsc: 300

PWT, pl. Katedralny 1, aula

WARSZTAT, FILM, DYSKUSJA G, PG

# W świecie komórek i tkanek

piątek, 19 września

godz. 9:00-9:45

## Zjawiska elektryczne w organizmach żywych

dr Zenon Trela

fizyk, biofizyk, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, III C

WYKŁAD PG

godz. 9:00-13:00

## Mikroskopia elektronowa w biologii i medycynie

dr Ryszard Adamski

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: Marek Chmielewski

inny termin: 22.09, godz. 9:00-13:00

zapisy: 1-15.09, tel. 71 375 62 16,

ryszard.adamski@microb.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 80

♣ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, Pracownia Technik Mikroskopowych

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 9:30-10:30, 10:45-11:45

## Samodzielne przygotowywanie preparatów mikroskopowych

mgr Aleksandra Nowak

biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: mgr Monika Owczarek,

lek. Christopher Kobierzycki

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy

o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy

młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 15

osób, czas trwania ok. 45 min/grupę

zapisy: 5-22.08, justyna.kosek@umed.wroc.pl,

tel. 71 784 13 55

liczba miejsc: 15

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. ćwiczeń

LABORATORIUM G, PG

godz. 12:00-13:00

## Jak budowany jest potencjał błonowy?

dr Andrzej Fogt

fizyk, biofizyk, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

współprowadzący: prof. dr hab. Halina Kleszczyńska

zapisy: 1-17.09, andrzej.fogt@up.wroc.pl

lub fizyka@up.wroc.pl, tel. 71 320 51 24, -51 67

liczba miejsc: 30

UPW, Gmach Główny, ul. Norwida 25, s. 251, Nowa Studencka Pracownia Fizyki

WARSZTAT, POKAZ PG, D

piątek, 19 września

godz. 12:00-13:00

## Zobaczyć DNA – zobaczyć nić życia! Podstawy genetyki i biologii molekularnej

mgr Paulina Panek

doktorantka, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW

współprowadzący: mgr Marek Durajczyk,

prof. dr hab. inż. Marian Kuczaj

zapisy: 2-16.09, paulina.panek@up.wroc.pl,

tel. 790 293 850

liczba miejsc: 20

UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, ul. Chełmońskiego 38 c, s. 103

POKAZ SP, G, PG

godz. 12:00-13:00

## Kiedy nowotwór staje się złośliwy?

lek. Christopher Kobierzycki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy o budowie komórki oraz anatomii człowieka

zapisy: 1-12.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,

tel. 71 784 13 55

liczba miejsc: 220

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00-13:00

## Mikroskopia elektronowa w biologii i medycynie

zob. informację z 19 września

godz. 11:45-12:30, 12:45-13:30

## Poznaj swój mózg

mgr Natalia Glatzel-Plucińska

biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: mgr Ewelina Budacz,

mgr Dagmara Tomczyk

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy

o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy

młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 15

osób, czas trwania ok. 45 min/grupę

zapisy: 1-12.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,

tel. 71 784 13 55

liczba miejsc: 15

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. ćwiczeń

WARSZTAT G, PG

godz. 13:00-14:00, 14:00-15:00

## Budowa komórek

Olivia Romanowicz

studentka, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 8-14.09, olivia.romanowicz@gmail.com

liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 2

WARSZTAT SP

wtorek, 23 września

godz. 9:00-10:00, 10:15-11:15

## Jak rozpoznać wroga, czyli immunohistochemia w diagnostyce nowotworów

dr Karolina Jabłońska

biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: lek. Bartosz Puła

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy

o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy

młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 15

osób, czas trwania ok. 60 min/grupę

zapisy: 1-10.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,

tel. 71 784 13 55

liczba miejsc: 15

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. ćwiczeń nr 2

WYKŁAD, POKAZ SP, G

godz. 10:00-11:30

## Płeć u roślin, zwierząt i ludzi – różni, ale równi

dr Andrzej Dunajski

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: od 1.09, tel. 605 114 195,

andrzej.dunajski@uni.wroc.pl

♣ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kania 6/8, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00

## Jak uwięzić nowotwór w butelce?

dr Sylwia Borska, mgr inż. Łucja Cwynar-Zajac

biolog, biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy

o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy

młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 10

osób, czas trwania ok. 30 min/grupę

zapisy: 1-12.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,

tel. 71 784 13 55

liczba miejsc: 12

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, Pracownia Hodowli Komórkowej

WARSZTAT, POKAZ, LABORATORIUM PG

godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00

## Elektron w służbie rozumu

dr Katarzyna Haczkiwicz

biolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: mgr Magdalena Baran-Pelc, mgr Alicja Żochowska

uwagi: Wskazane posiadanie minimalnej wiedzy

o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy

młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 10

osób, czas trwania ok. 30 min/grupę

zapisy: 1-12.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,

tel. 71 784 13 55

liczba miejsc: 10

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, Pracownia Mikroskopii Elektronowej

WARSZTAT, POKAZ PG

## W świecie komórek i tkanek

wtorek, 23 września

godz. 10:45

### Podróż do wnętrza komórki

Anna Wojsa, Kamila Okrasa  
animatorki, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00  
liczba miejsc: 30

📍 Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT SP, G

godz. 13:00

### Świat pod mikroskopem

mgr Łukasz Braun

Muzeum Farmacji, Wydział Farmaceutyczny, UMW

zapisy: 1–10.09, tel. 71 784 04 43  
liczba miejsc: 24

📍 UMW, Muzeum Farmacji, ul. Kurzy Targ 4

POKAZ SP

wtorek, 23 września

godz. 11:00–11:45, 12:00–12:45

### Dostępne ścieżki badań DNA i RNA – techniki PCR i real time PCR

dr Urszula Ciesielska

biolog, histolog, biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Agnieszka Gomułkiewicz,  
dr Katarzyna Ratajczak-Wielgomas

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 10 osób, czas trwania ok. 45 min/grupę

zapisy: 1–12.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,  
tel. 71 784 13 54

liczba miejsc: 10

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, Pracownia Biologii Molekularnej

WARSZTAT, POKAZ, LABORATORIUM PG

środa, 24 września

godz. 14:45–15:30, 15:45–16:30

### Narządy zmysłów – narzędzia mózgu do odbierania informacji ze świata

lek. Jędrzej Grzegorzka

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: mgr Mateusz Olbromski

uwagi: wskazane posiadanie minimalnej wiedzy o budowie komórki oraz anatomii człowieka; grupy młodzieży tylko z opiekunem, dwie grupy po 15 osób, czas trwania ok. 45 min/grupę

zapisy: 1–10.09, justyna.kosek@umed.wroc.pl,  
tel. 71 784 13 54

liczba miejsc: 15

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. ćwiczeń nr 2

WARSZTAT G, PG

## Lekcja anatomii

piątek, 19 września

godz. 9:00–11:00

### Cyklopy i Syreny – powitanie Festiwalu Nauki w Zakładzie Anatomii

dr hab. Wiesław Kurlej

antropolog, Wydział Lekarsko-Stomatologiczny, UMW

współprowadzący: lek. Katarzyna Staszak,  
dr Bożena Kurc-Darak, lek. Kamil Nelke,  
lek. Jacek Zborowski

uwagi: grupy zorganizowane, tylko z opiekunem  
zapisy: 9–10.09, tel. 71 784 13 31, w godz. 9–13  
liczba miejsc: 100

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, Muzeum Anatomiczne

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:30–12:00

### Anatomia droga do zrozumienia człowieka

dr Krystian Porwolik, dr Mirosław Trzaska,  
dr Michał Porwolik

lekarze, anatomowie, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, Muzeum Anatomiczne

WYSTAWA, POKAZ G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–10:45

### Tajemnicze mumie z Doliny Tarim

dr hab. Bohdan Gworys, prof. UMW

antropolog, anatom, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: grupy zorganizowane, tylko z opiekunem  
liczba miejsc: 220

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00

### Co nam w głowie siedzi?

Łukasz Auguścik

student, biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 6.08–15.08, ukashek@gmail.com

liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 2

WARSZTAT P, SP

godz. 13:00

### Sekcja serca

Patrycja Pikoń, Agata Oliwa

animatorki, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 30

📍 Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 12:30–14:30

### Lekcja antropologii i anatomii w Muzeum Anatomicznym

mgr Aleksandra Kotylak, mgr Piotr Chmielewski

anatomowie, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Alina Proniewicz, Zbigniew Staszewski

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a

WYSTAWA, POKAZ G, PG

wtorek, 23 września

godz. 9:00–12:00

### Z wizytą w Muzeum Anatomicznym

dr Ryszard Kacała, dr Sławomir Woźniak,  
lek. Danuta Biegańska-Dembowska

lekarze, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Alina Proniewicz

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a

WYSTAWA, POKAZ G, PG

## Lekcja anatomii

wtorek, 23 września

godz. 12:00–14:00

### Antropologowie w Muzeum Anatomicznym

dr Bożena Kurc-Darak, dr Paweł Dąbrowski antropolog, anatomowie, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: Alina Proniewicz, Mirosław Łukaszun

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a

WYSTAWA, POKAZ G, PG

godz. 13:00

### Sekcja nerki

Marcin Chrzanowski, Patrycja Pikoń animatorzy, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 30

♿ Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT G, PG, D

godz. 14:00–15:00

### Chirurg w Muzeum Anatomicznym

Adam Kłak

lekarz, chirurg, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Alina Proniewicz, Zbigniew Staszewski

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a

WYCIECZKA, POKAZ G, PG

wtorek, 23 września

godz. 17:00–18:00

### Anatom czy Anatomista – wieczorna podróż po Zakładzie Anatomii

dr Zygmunt Domagała

lekarz, anatom, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Alina Proniewicz

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min, osoby wykonujące zdjęcia lub filmujące zostaną wyproszone z wycieczki, w razie jakichkolwiek trudności ze zwiedzającymi prowadzący do rozwiązania problemów wezwie niezwłocznie straż miejską lub policję; pokaz jest też wyjątkowo adresowany do osób dorosłych z dziećmi

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a

WYCIECZKA, POKAZ G, PG, BO

środa, 24 września

godz. 10:00–11:30

### Tanatopraksja – współczesne metody zabezpieczenia ciała zmarłego przed rozkładem

Marek Syrycki, Aneta Stachurska

lekarze, anatomowie, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: prosimy o udział grup zorganizowanych zawsze z opiekunem

zapisy: 11–12.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 150

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD PG, D

środa, 24 września

godz. 10:00–13:00

### Tanatopraksja praktyczna

dr Krystian Porwolik, dr Michał Porwolik, dr Ryszard Rafał Kacała

lekarze, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: zakaz fotografowania i filmowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem, pokaz trwa 30 min

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 20

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a

WYCIECZKA, POKAZ G, PG

godz. 11:00–12:30

### „Weź moje kości, a daj mi wieść swoją...” Szkielet jako nośnik informacji w bioarcheologii

dr Paweł Dąbrowski

antropolog, Wydział Lekarski, UMW

uwagi: szczególnie dla zorganizowanych grup z opiekunem

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 30

♿ UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. osteologiczna

WYCIECZKA, POKAZ G, PG, D

godz. 13:15–14:15

### Tajemnice ciała człowieka

dr Krystian Porwolik, dr Marek Puzyński, dr Michał Porwolik, dr Ryszard Kacała

Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: dr Zygmunt Domagała, mgr Renata Stachowiak, Zbigniew Staszewski

uwagi: zakaz fotografowania, tylko dla zorganizowanych grup młodzieży z opiekunem

zapisy: 9–10.09, w godz. 9–13, tel. 71 784 13 31  
liczba miejsc: 30

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. ćwiczeń

WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG

## Szlachetne zdrowie

piątek, 19 września

godz. 10:00–12:00

### Spółeczna rola krwiodawstwa

mgr Adrianna Franc, mgr Monika Kopeć

koordynatorki ds. promocji krwiodawstwa, RCKiK

inne terminy: 22–23.09, godz. 10:00–12:00

zapisy: 1–15.09, tel. 71 371 58 19,

metorg@rckik.wroclaw.pl

liczba miejsc: 35

Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecnictwa, ul. Czerwonego Krzyża 5/9, s. wykładowa

WYKŁAD, WYCIECZKA PG

piątek, 19 września

godz. 10:00

### Czy klaps może uratować życie?

dr Sylwia Krzemińska

pielęgniarka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

współprowadzący: dr Marta Arendarczyk,

mgr Adriana Borodzicz-Cedro

liczba miejsc: 60

UMW, ul. Bartła 5

WARSZTAT D

piątek, 19 września

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### I ty możesz uratować komuś życie, czyli jak udzielić pierwszej pomocy w nagłych wypadkach

mgr Violetta Cymbała

ratownik medyczny, doktorantka, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWR

współprowadzący: mgr inż. Anna Skowrońska-Szmer, mgr inż. Małgorzata Fiałkowska

zapisy: 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14  
liczba miejsc: 20

♿ PWR, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, s. 311c

WARSZTAT, POKAZ BO

## Szlachetne zdrowie

piątek, 19 września

godz. 10:30

### Czy wiesz co jesz?

prof. dr hab. Krzysztof A. Sobiech  
biochemik, dietetyk, Wydział Fizjoterapii, AWF  
współprowadzący: dr Lucyna Górska-Klęk,  
dr Katarzyna Gruszka, dr Dorota Jakubiec,  
mgr Wiesława Jonak, dr Zdzisław Lewandowski,  
dr Małgorzata Socha

uwagi: chętni do badania składu ciała muszą być  
na czczo, degustacja żywności ekologicznej  
zapisy: 1–16.09, tel. 71 347 33 56,  
k.kpf@awf.wroc.pl  
liczba miejsc: 40

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
pawilon P-4, s. 2/12, 2/13

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 11:00

### Stan zagrożenia życia noworodka i niemowlęcia – czy wiem jak pomóc? Czy dam sobie radę?

Marta Wieczorek, Ewa Terpińska  
lekarze, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Barbara Królak-Olejnik, Agata  
Pająk

zapisy: 1–20.09, kne@usk.wroc.pl,  
tel. 71 733 15 00

liczba miejsc: 20

Uniwersytecki Szpital Kliniczny, ul. Borowska  
213, s. nr 5.68, bud. FA, IV p.

WYKŁAD, WARSZTAT, FILM BO

godz. 13:00

### Karmienie naturalne od starożytności do współczesności

Karolina Jeleń, Anna Szczygieł  
lekarze, Wydział Lekarski, Katedra i Klinika Neo-  
natologii, UMW

współprowadzący: Dorota Paluszynska, Barbara  
Królak-Olejnik

zapisy: 1–20.09, kne@usk.wroc.pl, tel. 71 733  
15 00

liczba miejsc: 20

Uniwersytecki Szpital Kliniczny, ul. Borowska  
213, s. nr 5.68, bud. FA, IV p.

WYKŁAD, WARSZTAT, FILM PG, BO

godz. 14:00–15:30

### Ocena postawy ciała dzieci w wieku wczesnoszkolnym pod kątem wykrycia wad postawy kwalifikujących do ćwiczeń korekcyjnych

mgr inż. Klaudia Szkoda,  
mgr inż. Magdalena Wojtków,  
mgr Wojciech Woźnica

doktorantki, Wydział Mechaniczny, PW; dokto-  
rant, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF  
współprowadzący: dr inż. Sylwia Szotek

uwagi: SP 7–9 lat

inne terminy: 22–24.09, godz. 10:00–15:00

zapisy: 13–17.09, magda.wojtkow@gmail.com

liczba miejsc: 15

PW, bud. B-5, ul. Łukasiewicza 7/9, lab. L6.2

LABORATORIUM SP

poniedziałek, 22 września

godz. 8:00–9:00

### Pomyśl, zanim coś zjesz – czyli jak uniknąć zarażenia pasożytami

dr Dorota Tichaczek-Goska  
biolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Dorota Wojnicz,  
dr Maria Wesołowska, dr Marta Kicia,  
mgr Przemysław Leszczyński

uwagi: kl. I–IV SP, uczniowie powinni mieć własne  
kredki

zapisy: 2–15.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń  
WARSZTAT SP

godz. 9:00–10:30

### Stres jako nieodłączny towarzysz życia. Jak sobie z nim radzić, aby żyć szczęśliwie?

dr Ryszard Poprawa

psycholog, Wydział Nauk Historycznych i Pedago-  
gicznych, UW

liczba miejsc: 250

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicz-  
nych, ul. Dawida 1, aula

WYKŁAD BO

godz. 9:15–10:15

### Już dziś pomyśl o swoim zdrowiu – czyli, jak ustrzec się pasożytów

dr Dorota Wojnicz

biolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Dorota Tichaczek-Goska,  
dr Maria Wesołowska, dr Marta Kicia,  
mgr Przemysław Leszczyński

uwagi: kl. I–IV SP, uczniowie powinni mieć własne  
kredki

zapisy: 2–15.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń  
WARSZTAT SP

godz. 10:00–12:00

### Společna rola krwiodawstwa

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–15:00

### Ocena postawy ciała dzieci w wieku wczesnoszkolnym pod kątem wykrycia wad postawy kwalifikujących do ćwiczeń korekcyjnych

zob. informację z 19 września

godz. 11:00–11:45

### Najczęstsze przyczyny zaburzeń widzenia w wieku starszym

Dorota Szumny

lekarz, specjalista chorób oczu, Wydział Lekarski,  
UMW

liczba miejsc: 90

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska  
211, s. 4

WYKŁAD BO

poniedziałek, 22 września

godz. 11:00

### Rośliny toksyczne w naszym otoczeniu

dr Danuta Raj

farmaceuta, Wydział farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: dr Maciej Włodarczyk

liczba miejsc: 220

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubiń-  
skiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 8:00–9:00

### Zrozumieć pasożyta

dr Dorota Tichaczek-Goska  
biolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Dorota Wojnicz,  
dr Maria Wesołowska, dr Marta Kicia,  
mgr Przemysław Leszczyński

uwagi: kl. I–IV SP, uczniowie powinni mieć własne  
kredki

zapisy: 2–15.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń  
WARSZTAT SP

godz. 9:00–10:30

### Czy internet może uzależnić?

dr Ryszard Poprawa

psycholog, Wydział Nauk Historycznych i Pedago-  
gicznych, UW

liczba miejsc: 250

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicz-  
nych, ul. Dawida 1, aula

WYKŁAD BO

godz. 9:15–10:15

### Pasożyty – organizmy rozumne czy nierozumne?

dr Dorota Wojnicz

biolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Dorota Tichaczek-Goska,  
dr Maria Wesołowska, dr Marta Kicia,  
mgr Przemysław Leszczyński

uwagi: kl. I–IV SP, uczniowie powinni mieć własne  
kredki

zapisy: 2–15.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń  
WARSZTAT SP

godz. 10:00–12:00

### Společna rola krwiodawstwa

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–15:00

### Ocena postawy ciała dzieci w wieku wczesnoszkolnym pod kątem wykrycia wad postawy kwalifikujących do ćwiczeń korekcyjnych

zob. informację z 19 września

## Szlachetne zdrowie

wtorek, 23 września

godz. 10:00-10:30

### Maczuznik chiński – tylko pasożyt czy też panaceum

dr Adam Kowalczyk

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

☞ UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. wykł. W 1.1

POKAZ, DYSKUSJA BO

godz. 10:30-11:00

### Czy przyprawy są zdrowe?

dr Adam Kowalczyk

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

☞ UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. wykł. W 1.1

POKAZ, DYSKUSJA BO

godz. 11:15

### Substancje pochodzenia naturalnego wspomagające pracę mózgu

mgr farm. Katarzyna Karłowicz-Bodalska

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: Kalina Pawłowska

liczba miejsc: 100

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. wykładowa

POKAZ, KONKURS, DYSKUSJA BO

godz. 11:45

### Liposomy jako nowoczesne nośniki leków

mgr farm. Katarzyna Karłowicz-Bodalska

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

liczba miejsc: 100

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. wykładowa

POKAZ, KONKURS, DYSKUSJA BO

wtorek, 23 września

godz. 12:30

### Podróż do wnętrza kapsułki

dr hab. Katarzyna Małolepsza-Jarmołowska

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: Urszula Szymczak, Agnieszka Sawicka

liczba miejsc: 100

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. wykł. W.1.1

POKAZ, KONKURS, DYSKUSJA BO

godz. 12:30

### Kremy i maści – piękno w tubce

dr hab. Katarzyna Małolepsza-Jarmołowska

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: Urszula Szymczak, Agnieszka Sawicka

liczba miejsc: 100

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, s. wykł. W.1.1

POKAZ, KONKURS, DYSKUSJA BO

godz. 13:15-14:00

### Jak długo ochronią nas współczesne antybiotyki?

dr Marcin Kołaczkowski

biolog molekularny, biofizyk, Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 220

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 16:00

### „Ścieżki rozumu w farmakologii”, czyli jak nie dać się złapać reklamom środków medycznych

dr Magdalena Hurkacz

analityk medyczny, farmakolog kliniczny, Wydział Farmaceutyczny z Oddz. Analityki Medycznej, UMW

zapisy: 11-15.09, tel. 71 784 13 31

liczba miejsc: 220

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

środa, 24 września

godz. 10:00-15:00

### Ocena postawy ciała dzieci w wieku wczesnoszkolnym pod kątem wykrycia wad postawy kwalifikujących do ćwiczeń korekcyjnych

zob. informację z 19 września

godz. 11:30-12:30

### Od Hipokratesa po rehabilitację środowiskową czyli różne oblicza rehabilitacji

dr inż. Joanna Bauer

adiunkt, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: mgr Ewelina Dereń,

dr inż. lek. med. Marcin Masalski,

prof. dr hab. lek. med. Halina Podbielska

liczba miejsc: 240

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

WYKŁAD G, PG

godz. 13:15

### Zagrożenia dla wczesnego rozwoju mózgu – czy możemy ich uniknąć?

Agnieszka Szafrńska

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Dorota Paluszyńska, Agata Pająk

zapisy: 1-15.09, kne@usk.wroc.pl, tel. 71 733 15 00

liczba miejsc: 30

☞ Uniwersytecki Szpital Kliniczny, ul. Borowska 213, s. nr 5.68, bud. FA, IV p.

WYKŁAD, DYSKUSJA D, BO

## W kręgu immunologii

piątek, 19 września

godz. 10:00-11:00

### Wielka armia w kropli krwi, czyli jak działa układ odpornościowy

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 11:00-15:00

### Konkurs Genetyczny dla licealistów „Z genetyką na Ty”

dr hab. Katarzyna Bogunia-Kubik, prof. PAN immunogenetyk, IITD

współprowadzący: mgr inż. Katarzyna Gębura,

mgr Milena Iwaszko, dr Barbara Wysoczańska,

dr Monika Chaszczewska-Markowska

zapisy: 25.08-18.09, festiwal@iitd.pan.wroc.pl

liczba miejsc: 100

IITD, ul. Weigla 12, aula

KONKURS PG

piątek, 19 września

godz. 12:00-12:45

### Medycyna transplantacyjna – dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek

dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN

immunolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D



## W kręgu immunologii

piątek, 19 września

godz. 12:45–13:30

### Czy można zastąpić badania na zwierzętach?

mgr inż. Jagoda Kicielińska  
biotechnolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–11:00

### Ludwik Hirszfeld i grupy krwi

dr Monika Chaszczewska-Markowska  
immunolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–15:00

### III Konkurs Biologiczny dla gimnazjalistów „Człowiek-zagadka”

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD

współprowadzący: dr Katarzyna Zwolińska,  
mgr Tomasz Tomczyk, mgr Olga Błachowicz  
zapisy: 25.08–21.09, festiwal@iitd.pan.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

IITD, ul. Weigla 12, aula

KONKURS G

godz. 12:00–12:45

### Czy pasujemy do siebie?

dr hab. Katarzyna Bogunia-Kubik, prof. PAN  
immunogenetyk, IITD  
liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:45–13:30

### Żywność modyfikowana genetycznie: jeść czy nie jeść? Oto jest pytanie!

mgr Agnieszka Kubica  
biotechnolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00

### Zobaczyć to czego nie widać, czyli niewidzialna biologia

dr Krystyna Dąbrowska  
mikrobiolog, IITD

współprowadzący: mgr inż. Paulina Miernikiewicz,  
mgr inż. Agnieszka Piotrowicz, mgr Dorota Lecion,  
mgr inż. Katarzyna Hodyra, Marek Harhala,  
Patrik Waško

uwagi: klasy III–IV

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 25

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ SP

godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00

### Jak hodować komórki? Sposoby odróżnienia komórek żywych od martwych

dr Marta Świtalska  
biolog, IITD

współprowadzący: mgr inż. Mateusz Psurski,  
mgr inż. Magdalena Milczarek, mgr Ewa Maj,  
mgr Justyna Trynda, mgr inż. Agnieszka Błażejczyk,  
mgr inż. Magdalena Maciejewska,  
dr hab. Joanna Wietrzyk

uwagi: klasy IV–VI

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 25

IITD, ul. Weigla 12

WARSZTAT, POKAZ SP

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Życie i śmierć pod mikroskopem. Rozpoznawanie żywych i martwych komórek w hodowlach komórkowych

dr Katarzyna Zwolińska  
biotechnolog, mikrobiolog, IITD

współprowadzący: mgr inż. Agnieszka Wiśniewska,  
mgr Olga Błachowicz

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ G, PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Podstawy prowadzenia hodowli komórkowych in vitro

mgr inż. Jagoda Kicielińska  
biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Kubica,  
mgr inż. Natalia Anger

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Jak zabija wirus? Efekty cytopatyczne replikacji wirusów w komórkach

mgr Tomasz Tomczyk  
biotechnolog, IITD

współprowadzący: dr Beata Orzechowska, Iwona Siemieniec

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 15

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Cytometria przepływowa – identyfikacja i rozdział populacji komórkowych

dr inż. Joanna Rossowska  
biotechnolog, IITD

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Hokus-pokus, czary-mary i DNA w próbówce mamy!

dr inż. Sabina Górską  
biotechnolog, IITD

współprowadzący: dr Ewa Brzozowska  
zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Rola bakterii w prewencji chorób zakaźnych – czyli jak się robi szczepionki

mgr inż. Anna Jarzab  
biotechnolog, IITD

współprowadzący: Bernadeta Szostko,  
inż. Małgorzata Dorot, dr hab. Danuta Witkowska  
zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Wysokosprawna chromatografia cieczowa cukrów

prof. dr hab. Hubert Krotkiewski  
chemik, IITD

współprowadzący: dr Bożena Krotkiewska,  
mgr inż. Anna Jakubiak-Augustyn

zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82

liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ G, PG, D

## W kręgu immunologii

wtorek, 23 września

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00, 13:00–14:00

### Czy bakterie mogą być nieśmiertelne?

dr Mariola Paściak  
biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Anna Tobiasz,  
dr Agnieszka Korzeniowska-Kowal  
zapisy: 2–22.09, w godz. 10–14, tel. 71 370 99 82  
liczba miejsc: 10

IITD, ul. Weigla 12

POKAZ PG, D

środa, 24 września

godz. 10:00–11:00

### (Nie)doskonały układ immunologiczny

mgr inż. Aleksandra Man-Kupisińska  
biotechnolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–15:00

### IX Konkurs Mikrobiologiczny dla licealistów „Świat mikrobów”

dr hab. Danuta Witkowska, prof. PAN  
biochemik, IITD

współprowadzący: dr inż. Sabina Górską,  
mgr inż. Anna Jarząb, Małgorzata Dorot  
zapisy: 25.08–23.09, festiwal@iitd.pan.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

IITD, ul. Weigla 12, aula

KONKURS PG

środa, 24 września

godz. 12:00–12:45

### Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl  
immunolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:45–13:30

### Mikrosatelity w ludzkim genomie i ich wpływ na nasze życie

dr Barbara Wysoczańska  
biolog, IITD

liczba miejsc: 160

IITD, ul. Weigla 12, aula

WYKŁAD G, PG, D

## Medyczne różnorodności

piątek, 19 września

godz. 6:00

### Pomysłowy naukowiec

mgr Izabela Kokot

diagnosta laboratoryjny, Wydział Farmaceutyczny  
z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

współprowadzący: dr Lilla Pawlik-Sobecka,  
mgr Sylwia Płaczowska, mgr Ewa Małolepsza,  
dr hab. Agnieszka Piwowar, Paulina Nestorowska,  
Teresa Klint, Bożena Szlegel

uwagi: preferowane grupy zorganizowane z dwoma lub więcej opiekunami

zapisy: 5–15.08, tel. 71 784 01 53, w godz. 8–15,  
zpnza@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 20

UMW, ul. Grunwaldzka 2, Zakład Praktycznej  
Nauki Zawodu Analityka

WARSZTAT P, SP

godz. 10:00

### Historia balneofizykoterapii

dr hab. Małgorzata Paprocka-Borowicz,  
prof. UMW

lekarz, nauczyciel akademicki, Wydział Nauk  
o Zdrowiu, UMW

współprowadzący: dr Jadwiga Kuciel-Lewandowska

zapisy: 2–5.09, tel. 71 784 01 83,  
malgorzata.szybinska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 40

UMW, ul. Grunwaldzka 2, s. 34

WYKŁAD PG

piątek, 19 września

godz. 11:00–12:00

### Zrozumieć ścieżki serca

dr Krystyna Laszki-Szczachor

Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Dorota Polak-Jonkisz,  
prof. dr hab. Małgorzata Sobieszczańska,  
prof. dr hab. Danuta Zwolińska, dr Lesław Rusiecki,  
lek. med. Konstancja Fornalczyk, mgr inż. Liliana  
Sieradzka

zapisy: 16.08–19.09, tel. 71 784 12 47 (45),  
krystyna.laszki-szczachor@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 15

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, Pracownia Elektrofizjologii, bud. D10

POKAZ PG

godz. 11:00–12:00

### Przeznaczkowa stymulacja stałoprądowa tDCS w leczeniu i rehabilitacji osób z uszkodzeniami centralnego układu nerwowego

dr inż. Joanna Budzisz

elektryk, Wydział Elektryczny, PWr

współprowadzący: lek. med. Katarzyna Świątkowska-  
Wróblewska

liczba miejsc: 60

PWr, bud. D-20, ul. Janiszewskiego 8, s. 406

WYKŁAD PG, D

godz. 12:00

### Zobacz co potrawisz

mgr inż. Daria Głogocka

Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: Maciej Łukawski

zapisy: 5.08–18.09, daria.glogocka@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 15

PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, lab. 02

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–10:30

### Wypreparuj swój własny materiał genetyczny i zabierz go do domu

mgr Arleta Lebioda

diagnosta laboratoryjny, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: mgr Anna Jonkisz

zapisy: 1–12.09, wl-12.2@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 25

UMW, ul. Chałubińskiego 2a, s. 7

WARSZTAT SP, BO

godz. 10:00

### Szczepienia ochronne – co przyszły rodzic wiedzieć powinien.

Agata Pająk, Barbara Królak-Olejniak

lekarze, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Dorota Paluszyńska

zapisy: 1–20.09, kne@usk.wroc.pl, tel. 71 733 15 00

Uniwersytecki Szpital Kliniczny, ul. Borowska  
213, s. nr 5.68, bud. FA, IV p.

WYKŁAD, FILM BO

godz. 10:45–13:00

### Czy rozwój cywilizacyjny zmienia nasze zmysły? Sprawdź sam jak dobry masz węch!

mgr Agnieszka Sorokowska

psycholog, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UW

współprowadzący: Piotr Sorokowski

uwagi: grupy szkolne

zapisy: 1–22.09, badanie.wech@gmail.com

liczba miejsc: 200

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych,  
ul. Dawida 1

WYKŁAD, WARSZTAT P, SP, BO

## Medyczne różnorodności

poniedziałek, 22 września

godz. 13:00

### Czy medycyna nowożytna mogła być skuteczna?

dr Jakub Węglorz  
adiunkt, WNHiP, UWr  
liczba miejsc: 50

UWr, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, ul. Szewska 49

WYKŁAD BO

wtorek, 23 września

godz. 9:30–11:00

### Ustalanie spornego ojcostwa – warsztaty

mgr Anna Karpiewska  
biolog, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: mgr Elżbieta Kowalczyk  
zapisy: 1–12.09, wl-12.2@umed.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

UMW, ul. Chalubińskiego 2a, s. 7

WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:00–12:00

### Jak działają mięśnie? Czy możemy usłyszeć aktywność naszych mięśni?

dr Agnieszka Szpala  
nauczyciel akademicki, fizjoterapeuta, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF  
współprowadzący: dr hab. Adam Siemieński

uwagi: w przypadku dużego zainteresowania istnieje możliwość powtórzenia pokazu w tym samym dniu w godz. 13:00–15:00

zapisy: 15–19.09, tel. 71 347 32 48,  
katedra.biomechaniki@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 30

AWF, ul. Mickiewicza 58, pawilon P-5, s. 1/9

WYKŁAD, WARSZTAT, GRA SP, G

godz. 10:00, 11:00, 12:00

### Zastosowanie zabiegów fizjoterapeutycznych w schorzeniach narządu ruchu

mgr Roman Heider  
fizjoterapeuta, nauczyciel akademicki, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

współprowadzący: mgr Wojciech Laber  
zapisy: 2–5.09, tel. 601 874 498,  
roman.heider@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 10

UMW, ul. Grunwaldzka 2, s. ćwiczeń

POKAZ PG

godz. 11:00–11:20

### Jak bezpiecznie stosować leki u osób starszych?

mgr Marta Szandruk  
farmaceuta, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: dr Ewa Chlebda-Sieragowska, dr Anna Merwid-Łąd, dr Małgorzata Trocha  
liczba miejsc: 90

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 2, Katedra Farmakologii, s. wykładowa

WYKŁAD PG, D

wtorek, 23 września

godz. 10:00–12:00

### Szalony naukowiec

dr Lilla Pawlik-Sobecka  
diagnosta laboratoryjny, Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

współprowadzący: mgr Sylwia Płaczkowska, mgr Izabela Kokot, mgr Ewa Małolepsza, Paulina Nestorowska, Teresa Klint, Bożena Szlegel, dr hab. Agnieszka Piwowar

uwagi: preferowane grupy zorganizowane z dwoma lub więcej opiekunami

zapisy: 5–15.08, zpna@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 20

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, Zakład Praktycznej Nauki Zawodu Analityka

WARSZTAT P, SP

godz. 10:30–11:30

### Polowanie na pantofelka – maraton przyrodniczy dla bystrzaków

dr Marta Kicia  
biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Maria Wesołowska, dr Dorota Wojnicz, dr Dorota Tichaczek-Goska, mgr Przemysław Leszczyński, mgr Magdalena Sokulska

uwagi: kl. V–VI SP

zapisy: 1–12.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń

WARSZTAT SP

godz. 11:20–11:40

### Jak bezpiecznie stosować zioła i suplementy diety?

dr Anna Merwid-Łąd  
lekarz, specjalista chorób wewnętrznych, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Ewa Chlebda-Sieragowska, mgr Marta Szandruk, dr Małgorzata Trocha  
liczba miejsc: 90

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 2, s. wykładowa

WYKŁAD PG, D

godz. 11:40–12:00

### Jak prawidłowo mierzyć ciśnienie tętnicze?

dr Ewa Chlebda-Sieragowska  
lekarz, specjalista chorób wewnętrznych, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Anna Merwid-Łąd, mgr Marta Szandruk, dr Małgorzata Trocha  
liczba miejsc: 90

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 2, s. wykładowa

WYKŁAD PG, D

godz. 17:00

### Maść dobra na wszystko

dr Sylwester Ślusarczyk  
Wydział Farmaceutyczny, UMW

zapisy: 1–10.09, tel. 71 784 04 43

liczba miejsc: 20

UMW, Muzeum Farmacji, ul. Kurzy Targ 4

WARSZTAT D

wtorek, 23 września

godz. 13:00

### Noworodek na antypodach temperatury – po co ogrzewamy i oziębiamy małego człowieka?

Agnieszka Szafrąńska, Monika Lachowska  
lekarze, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: Barbara Królak-Olejniki, Marta Wierzchorek

zapisy: 15.08–15.09, tel. 71 733 15 00,  
kne@usk.wroc.pl

liczba miejsc: 30

Uniwersytecki Szpital Kliniczny, ul. Borowska 213, s. nr 5.68, bud. FA, IV p.

WYKŁAD, DYSKUSJA PG, D, BO

środa, 24 września

godz. 8:00–9:00

### Czy wiesz, co skacze, fruwa i pełza wokół ciebie?

dr Maria Wesołowska  
biolog, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: dr Marta Kicia, dr Dorota Wojnicz, dr Dorota Tichaczek-Goska, mgr Przemysław Leszczyński

zapisy: od 1.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń

KONKURS G

godz. 9:00–10:00

### Mikrotowarzysze międzynarodowych podróży

dr Maria Wesołowska  
biolog, Wydział Lekarski, UMW  
współprowadzący: dr Marta Kicia, dr Dorota Wojnicz, dr Dorota Tichaczek-Goska, mgr Przemysław Leszczyński  
zapisy: 1–12.09, tel. 71 784 15 12  
liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń

WYKŁAD, LABORATORIUM PG, D

godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00

### Co kryje w sobie krew?

dr Helena Moreira, dr Agnieszka Dobosz  
adiunkci, Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

współprowadzący: mgr inż. Anna Szyjka

uwagi: kl. III–IV, maksymalnie 25 osób  
zapisy: 25.08–5.09, helena.moreira@umed.wroc.pl,  
tel. 793 99 09 59

liczba miejsc: 25

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211, Katedra Podstaw Nauk Medycznych, s. ćwiczeń

POKAZ SP

## Medyczne różnorodności

środa, 24 września

godz. 10:00, 11:00, 12:00

### Masaż w sporcie i terapii

mgr Wojciech Laber

fizjoterapeuta, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

współprowadzący: mgr Roman Heider,  
mgr Wojciech T. Laber

zapisy: 1–12.09, w godz. 9–15, tel. 71 784 01  
83, 601 73 26 16, wojciech.laber@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 10

UMW, ul. Grunwaldzka 2, s. 41

POKAZ PG

godz. 10:00–12:00

### Szalony chemik

mgr Sylwia Płaczowska

diagnosta laboratoryjny, Wydział Farmaceutyczny  
z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

współprowadzący: Mgr Izabela Kokot,  
dr Lilla Pawlik-Sobecka, mgr Ewa Małolepsza,  
dr hab. Agnieszka Piwowar, Paulina Nestorowska,  
Bożena Szlegel, Teresa Klint

uwagi: preferowane grupy zorganizowane z dwo-  
ma lub więcej opiekunami

zapisy: 5–15.08, tel. 71 784 01 53, w godz. 8–15,  
zpnza@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 20

UMW, ul. Grunwaldzka 2, Zakład Praktycznej  
Nauki Zawodu Analityka

WARSZTAT P, SP

godz. 10:10–11:10

### Wędrowniki włosogłówek – quiz parazytologiczny

dr Maria Wesołowska

biolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Marta Kicia, dr Dorota Woj-  
nicz, dr Dorota Tichaczek-Goska, mgr Przemysław  
Leszczyński

zapisy: 1–12.09, tel. 71 784 15 12

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 9, s. ćwiczeń

WYKŁAD, LABORATORIUM PG

środa, 24 września

godz. 11:00

### Zrozum lek – od laboratorium do apteki

dr Artur Owczarek

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: Agnieszka Stępak, Michał  
Zając, dr Bożena Karolewicz, mgr Maciej Gajda,  
mgr Przemysław Baranowski

zapisy: 5.08–7.09,

festiwal.nauki.farmacja@gmail.com

liczba miejsc: 20

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska  
211, Katedra Technologii Postaci Leku, s. ćwiczeń

WYKŁAD, POKAZ, LABORATORIUM

SP, G, PG, D

godz. 12:00

### Aspiryna – fenomen ponad 100-letniego leku

mgr Małgorzata Śliwińska

farmaceuta, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: dr Aleksandra Redzicka,  
dr Piotr Świątek

zapisy: 25.08–5.09, tel. 71 784 04 01,

malgorzata.sliwinska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 24

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Bo-  
rowska 211, s. ćwiczeniowa Katedry Chemii  
Leków B.2.2.20

WYKŁAD, WARSZTAT, LABORATORIUM SP, G

środa, 24 września

godz. 12:00

### Świat odczuwany wg noworodka

Agnieszka Szafrńska, Marta Wieczorek

lekarze, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: Dorota Paluszyńska, Alicja  
Wrzask

zapisy: 15.08–15.09, kne@usk.wroc.pl,

tel. 71 733 15 00

liczba miejsc: 30

UMW, Uniwersytecki Szpital Kliniczny, ul. Borowska  
213, s. nr 5.68, bud. FA, IV p.

FILM, KONKURS, DYSKUSJA PG, D, BO

godz. 16:00

### Ścieżkami rozumu – z wycieczką śladami wrocławskich noblistów

Magdalena Kretowicz

Wydział Lekarski, UMW, przewodnik

zapisy: 9–11.09, tel. 71 784 13 31, w godz. 9–13

liczba miejsc: 25

Stary kampus UMW

WYCIECZKA PG, D

godz. 17:00

### Małe dawki, pewny skutek – czyli opisy produktowe i opakowania leków

mgr Katarzyna Sudol

Muzeum Farmacji, Wydział Farmaceutyczny, UMW

zapisy: 1–10.09, tel. 71 784 04 43

liczba miejsc: 24

UMW, Muzeum Farmacji, ul. Kurzy Targ 4

WYKŁAD D

## Ruch i zdrowie

piątek, 19 września

godz. 10:00

### „Team building” w szkole

dr Anita Kaik-Woźniak

wykładowca, Wydział Wychowania Fizycznego,  
AWF

współprowadzący: mgr Zofia Niekurzak

uwagi: obowiązuje strój i obuwie sportowe

zapisy: 8–12.09, anita.kaik-wozniak@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 25

Szkoła Podstawowa w Kielczowie, s. gimnastycz-  
na lub teren szkoły

WARSZTAT SP

piątek, 19 września

godz. 11:00–12:30

### Jeżdżę czuję – czuję jeżdżę

dr Beata Blachura

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fi-  
zycznego, AWF

zapisy: 15.08–19.09, beata.blachura@awf.wroc.pl

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
pawilon P-4, s. 2/4

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA PG, D

piątek, 19 września

godz. 11:00–13:00

### Jak ćwiczenia gimnastyczne wpływają na kontrolę równowagi ciała

dr hab. Małgorzata Sobera, prof. AWF

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fi-  
zycznego, AWF

współprowadzący: dr Piotr Piestrak, dr Ryszard  
Serafin, dr Henryk Sienkiewicz, dr Anna Toma-  
szewska

uwagi: obowiązuje strój sportowy

inny termin: 24.09, godz. 11:00–13:00

zapisy: od 9.09, ryszard.serafin@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 20

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
budynek WOS, s. Zakładu Gimnastyki

WARSZTAT, LABORATORIUM BO

## Ruch i zdrowie

sobota, 20 września

godz. 10:00–12:00

### Nordic Walking – pielęgnuj swoje ciało i mózg

dr Tadeusz Niebudek

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

zapisy: 1–19.09, tadeusz.niebudek@awf.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

AWF, ul. Witelona 25A, s. 115

WYKŁAD, WARSZTAT PG, D

godz. 11:00–12:30

### Świadomość ciała

dr Katarzyna Salamon-Krakowska

nauczyciel akademicki, Wydział Fizjoterapii, AWF  
uwagi: obowiązuje strój umożliwiający swobodne ruchy

zapisy: 5.08–15.09,  
katarzyna.salamon@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 20

AWF, ul. Witelona 25A, s. 89

WARSZTAT D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–14:00

### Profil fizjologiczny w ocenie ryzyka i profilaktyce upadków

dr hab. Bożena Ostrowska, prof. AWF  
fizjoterapeuta, Wydział Fizjoterapii, AWF

współprowadzący: dr Beata Skolimowska,  
mgr Katarzyna Oldak, mgr Aleksandra Starzyk,  
mgr Anna Nowakowska, mgr Błażej Cieślak

inny termin: 23.09, godz. 9:00–14:00

zapisy: 1–15.09, tel. 71 347 30 93, 71 347 35 38,  
bozena.ostrowska@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 10

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
pawilon P-4, s. 1/21

WARSZTAT D

godz. 10:00

### Elementy reedukacji chodu w urazach narządu ruchu

dr Żanna Fiodorenko-Dumas,

dr Piotr Józefowski

fizjoterapeuci, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

zapisy: 1–12.09, tel. 605 955 424,

zanna.fiodorenko-dumas@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 10

UMW, ul. Grunwaldzka 2, s. ćwiczeń

POKAZ PG

godz. 16:30–18:00

### Nordic Walking – czy na pewno znasz prawidłową technikę?

mgr Katarzyna Bulińska, dr Ryszard Jasiński  
fizjoterapeuci, Wydział Fizjoterapii, AWF

uwagi: obowiązuje strój adekwatny do warunków atmosferycznych; kije zapewnia organizator

zapisy: 25.08–7.09, tel. 695 191 260,

katarzyna.bulinska@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 20

AWF, ul. Witelona 25A, zbiórka przed budynkiem

WARSZTAT D

wtorek, 23 września

godz. 9:00–14:00

### Profil fizjologiczny w ocenie ryzyka i profilaktyce upadków

zob. informację z 22 września

godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30

### Trening kręgosłupa. Ćwiczenia z wykorzystaniem piłki gimnastycznej, dysku sensomotorycznego i taśmy elastycznej

dr Małgorzata Kalwa

trener, nauczyciel wf, wykładowca, Wydział Nauk o Sporcie, AWF

uwagi: obowiązuje strój sportowy, bez obuwia

zapisy: 25.08–10.09,  
malgorzata.kalwa@awf.wroc.pl

(w tytule maila proszę wpisać: zapisy DFN /imię i nazwisko lub załączyć listę uczestników)

liczba miejsc: 30

AWF, al. Paderewskiego 35, Hala Wielofunkcyjna, s. 85

WARSZTAT BO

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00

### Jaką masz sylwetkę? Zbadaj swój kręgosłup metodą elektroniczną

dr Justyna Andrzejewska,

dr Krystyna Chromik, dr hab. Jadwiga Pietraszewska, dr Aleksandra Stachon

antropolog, fizjoterapia, Wydział Nauk o Sporcie, AWF

zapisy: 8–9.09, jadwiga.pietraszewska@awf.wroc.pl,  
aleksandra.stachon@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 25

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
pawilon P-2, s. 260, s. 261

WARSZTAT SP

godz. 10:00

### Ocena aktywności fizycznej dzieci i młodzieży w obrazie termowizyjnym

dr Agnieszka Chwałczyńska

fizjoterapeuta, Wydział Fizjoterapii, AWF

współprowadzący: dr Katarzyna Gruszka,

mgr Wiesława Jonak, mgr Grzegorz Jędrzejewski,

mgr Tomasz Rutkowski, Studenckie Koło Naukowe

przy Katedrze Podstaw Fizjoterapii,

prof. dr hab. K.A. Sobiech

uwagi: impreza dla dzieci z SP Nr 76

SP Nr 76, ul. Wandy 13

WARSZTAT, POKAZ SP

godz. 10:00–11:30

### Równowaga u aktywnych

dr Agnieszka Dębiec-Bąk, mgr Łukasz Pawik

fizjoterapeuci, Wydział Fizjoterapii, AWF

współprowadzący: dr hab. Anna Skrzek, prof. AWF,  
dr hab. Małgorzata Mraz, prof. AWF

zapisy: 18.08–15.09, tel. 666 111 555

liczba miejsc: 25

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
pawilon P-4, s. 1/47

WYKŁAD, WARSZTAT SP, G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 10:00–11:00

### Pomyśl i zrealizuj – ćwiczenia z piłkami

dr Krzysztof Kałużny

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

uwagi: kl. I (integracyjne)

liczba miejsc: 20

AWF, ul. Witelona 25A, s. gier

WARSZTAT SP

godz. 13:00–14:00

### Aktywność ruchowa w wodzie a świat wartości

prof. dr hab. Krystyna Zatoń

Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: dr Krystyna Antoniak-

Lewandowska, dr Marcin Jaszczak, dr Andrzej

Klarowicz, dr hab. Marek Rejman, dr Magdalena

Chrobot, dr Anna Kwaśna, dr Łukasz Smolka,

mgr Stefan Szczepan, mgr inż. Tadeusz Gancarek,

mgr inż. Agnieszka Kolończyk

uwagi: przyjmowane są zgłoszenia grupowe

zapisy: 8–15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
kryta pływalnia, s. 38

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 16:00–17:00

### Pływanie niemowląt i małych dzieci

dr Krystyna Antoniak-Lewandowska

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: dr Marcin Jaszczak, dr Andrzej

Klarowicz, dr hab. Marek Rejman, dr Magdale-

na Chrobot, dr Anna Kwaśna, dr Łukasz Smolka,

mgr Stefan Szczepan, mgr inż. Tadeusz Gancarek,

mgr inż. Agnieszka Kolończyk

uwagi: wymagane jest posiadanie regulaminowe-

go stroju kąpielowego

zapisy: 8–15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
kryta pływalnia

WARSZTAT SP, G, PG, D

godz. 17:00–18:00

### Pływanie niemowląt i małych dzieci

dr Krystyna Antoniak-Lewandowska

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: dr Marcin Jaszczak, dr Andrzej

Klarowicz, dr hab. Marek Rejman, dr Magdale-

na Chrobot, dr Anna Kwaśna, dr Łukasz Smolka,

mgr Stefan Szczepan, mgr inż. Tadeusz Gancarek,

mgr inż. Agnieszka Kolończyk

zapisy: 8–15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35,  
kryta pływalnia, s. 38

WYKŁAD SP, G, PG, D

## Ruch i zdrowie

wtorek, 23 września

godz. 17:00–18:00

**ABC ratownictwa wodnego.  
Wiem, umiem, stosuję  
w praktyce**

dr Magdalena Chrobot

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

**współprowadzący:** dr Krystyna Antoniak-Lewandowska, dr Marcin Jaszczak, dr Andrzej Klarowicz, dr hab. Marek Rejman, dr Anna Kwaśna, dr Łukasz Smółka, mgr Stefan Szczepan, mgr inż. Tadeusz Gancarek, mgr inż. Agnieszka Kolończyk

**uwagi:** wymagane posiadanie regulaminowego stroju kąpielowego

**zapisy:** 8–15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

**liczba miejsc:** 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35, kryta pływalnia

WARSZTAT SP, G, PG

wtorek, 23 września

godz. 18:00–19:00

**Woda – środowisko 3D**

dr Marcin Jaszczak, dr Anna Kwaśna  
nauczyciele akademicy, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

**współprowadzący:** dr Krystyna Antoniak-Lewandowska, dr Andrzej Klarowicz, dr hab. Marek Rejman, dr Magdalena Chrobot, mgr Stefan Szczepan, dr Łukasz Smółka, mgr inż. Tadeusz Gancarek, mgr inż. Agnieszka Kolończyk

**uwagi:** wymagane posiadanie regulaminowego stroju kąpielowego

**zapisy:** 8–15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

**liczba miejsc:** 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35, kryta pływalnia

WARSZTAT SP, G, PG, D

środa, 24 września

godz. 10:00–15:00

**Wrocław z pokładu kajaka**

mgr Wojciech Bigiel

trener kajakarstwa, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

**współprowadzący:** dr Rafał Wołk, dr Piotr Zarzycki

**uwagi:** uczestnicy powinni umieć pływać w pław i manewrować kajakiem dwuosobowym

**zapisy:** 15.08–15.09, tel. 607 327 407,

wojtib@wp.pl

**liczba miejsc:** 40

AWF, ul. Rzeźbiarska 4, przystań WKW

„WIADRUS”

WYCIECZKA PG, D

godz. 11:00–13:00

**Jak ćwiczenia gimnastyczne  
wpływają na kontrolę  
równowagi ciała**

zob. informację z 19 września

## Magia sportu

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00, 10:40, 12:40

**Tai Chi Chuan  
– chińska sztuka walki**

dr inż. Michał Araszkiewicz

Wydział Chemiczny, PWR

**inne terminy:** 23–24.09, godz. 9:00, 10:40, 12:40

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, dziedziniec

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ PG, D

godz. 9:30, 11:15, 13:30

**Aikido – japońska sztuka walki**

mgr Piotr Masztalerz

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu, PWR

**współprowadzący:** Katarzyna Masztalerz

**inne terminy:** 23–24.09, godz. 9:30, 11:15, 13:30

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, dziedziniec

POKAZ BO

godz. 9:45, 11:00

**Samoobrona – jak przetrwać  
niebezpieczną sytuację**

dr inż. Michał Araszkiewicz

Wydział Chemiczny, PWR

**inne terminy:** 23–24.09, godz. 9:45, 11:00

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, dziedziniec

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–14:00

**Spotkanie ze speleologią –  
wspinaczka linowa**

dr inż. Kazimierz Buchman

Instruktor Tatarnictwa Jaskiniowego, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu, PWR

**współprowadzący:** Andrzej Żak

**inne terminy:** 23–24.09, godz. 10:00–14:00

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, parter i I p.

WARSZTAT, HAPPENING, POKAZ BO

godz. 10:00, 12:00, 14:00

**Pokaz japońskiej szermierki –  
Kendo**

Wiesław Biel

trener kadry narodowej kendo

**współprowadzący:** srebrna medalistka Mistrzostw Polski Alina Gdeczyk

**inne terminy:** 23.09, godz. 10:00, 12:00, 14:00  
**liczba miejsc:** 100

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, dziedziniec

POKAZ G, PG, D

godz. 11:50

**Pokaz akrobatyki**

Jonas Al-Hadad, Szymon Rudyk

student Wydziału Podstawowych Problemów Techniki oraz student Wydziału Mechanicznego, PWR

**inne terminy:** 23–24.09, godz. 11:50

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, dziedziniec

POKAZ BO

poniedziałek, 22 września

godz. 12:00–15:00

**Wioślarstwo dla każdego**

Paweł Rańda

trener wioślarstwa, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu, PWR

**współprowadzący:** Maciej Jasiński

**inne terminy:** 23–24.09, godz. 12:00–15:00

**zapisy:** 1–19.09, pawel.randa@pwr.edu.pl

♣ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, dziedziniec

WYKŁAD, POKAZ, DYSKUSJA BO

wtorek, 23 września

godz. 9:00, 10:40, 12:40

**Tai Chi Chuan  
– chińska sztuka walki**

zob. informację z 22 września

godz. 9:30, 11:15, 13:30

**Aikido – japońska sztuka walki**

zob. informację z 22 września

godz. 9:45, 11:00

**Samoobrona – jak przetrwać  
niebezpieczną sytuację**

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

**Spotkanie ze speleologią –  
wspinaczka linowa**

zob. informację z 22 września

## Magia sportu

wtorek, 23 września

godz. 10:00-11:30

### Szusować bezpiecznie i szybciej

dr Rafał Wołk

trener narciarstwa, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

zapisy: 15.08-15.09, rafaello@awf.wroc.pl

AWF, al. Paderewskiego 35, budynek WOS, s. A  
WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ PG

godz. 10:00

### W kręgu sportów ekstremalnych

dr Piotr Kunysz

Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

zapisy: 5.08-5.09, tel. 71 347 33 02,

piotr.kunysz@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 40

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35, pawilon P-4, s. 2/4

WYKŁAD, FILM G, PG, D

godz. 10:00, 12:00, 14:00

### Pokaz japońskiej szermierki – Kendo

zob. informację z 22 września

godz. 11:50

### Pokaz akrobatyki

zob. informację z 22 września

godz. 12:00-15:00

### Wioślarstwo dla każdego

zob. informację z 22 września

godz. 12:45-13:20

### Pokaz samoobrony i lekcja bezpiecznego padania na bazie judo i ju-jitsu

mgr Waldemar Biskup

trener, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu, PWr oraz Mistrz Świata i Europy w ju-jitsu

współprowadzący: mgr inż. Konrad Babul

inny termin: 24.09, godz. 12:45-13:20

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, dziedziniec

POKAZ BO

godz. 13:00-14:30

### Jak zdiagnozować wybrane zdolności motoryczne? Prezentacja nowoczesnych narzędzi badawczych

dr Marek Popowczak

Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: mgr Damian Pawlik, mgr Kamil Świerzek, mgr Sara Wawrzyniak, mgr Artur Struzik

uwagi: obowiązuje strój sportowy

zapisy: 8-19.09, tel. 71 347 35 61,

katedra.zgs@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 24

AWF, ul. Mickiewicza 58, pawilon P-5, s. sportowa i s. 2/5

WARSZTAT G, PG

wtorek, 23 września

godz. 17:00-18:00

### Obiektywna ocena techniki pływania przy pomocy metod video

dr hab. Marek Rejman

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: dr Krystyna Antoniak-Lewandowska, dr Marcin Jaszczak, dr Magdalena Chrobot, dr Anna Kwaśna, dr Andrzej Klarowicz, dr Łukasz Smolka, mgr Stefan Szczepan, mgr inż. Tadeusz Gancarek, mgr inż. Agnieszka Kolończyk

uwagi: wymagane posiadanie regulaminowego stroju kąpielowego

zapisy: 8-15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35, kryta pływalnia

WARSZTAT SP, G, PG, D

godz. 17:00-18:00

### Ocena czasu reakcji w skoku startowym

dr Łukasz Smolka, mgr Stefan Szczepan  
nauczyciele akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: dr hab. Marek Rejman, dr Krystyna Antoniak-Lewandowska, dr Marcin Jaszczak, dr Andrzej Klarowicz, dr Magdalena Chrobot, dr Anna Kwaśna, mgr inż. Tadeusz Gancarek, mgr inż. Agnieszka Kolończyk

uwagi: przyjmowane zgłoszenia grupowe, wymagane posiadanie regulaminowego stroju kąpielowego

zapisy: 8-15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35, kryta pływalnia

WARSZTAT SP, G, PG, D

godz. 17:00-18:00

### Różnicowanie siły w środowisku wodnym

dr Andrzej Klarowicz

nauczyciel akademicki, Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: dr hab. Marek Rejman, dr Krystyna Antoniak-Lewandowska, dr Marcin Jaszczak, dr Magdalena Chrobot, dr Anna Kwaśna, dr Łukasz Smolka, mgr Stefan Szczepan, mgr inż. Tadeusz Gancarek, mgr inż. Agnieszka Kolończyk

uwagi: wymagane posiadanie regulaminowego stroju kąpielowego

zapisy: 8-15.09, tel. 71 347 34 41,

katedra.arsw@awf.wroc.pl

liczba miejsc: 15

AWF, Stadion Olimpijski, al. Paderewskiego 35, kryta pływalnia

WARSZTAT SP, G, PG, D

środa, 24 września

godz. 9:00, 10:40, 12:40

### Tai Chi Chuan – chińska sztuka walki

zob. informację z 22 września

godz. 9:30, 11:15, 13:30

### Aikido – japońska sztuka walki

zob. informację z 22 września

godz. 9:45, 11:00

### Samoobrona – jak przetrwać niebezpieczną sytuację

zob. informację z 22 września

godz. 10:00-14:00

### Spotkanie ze speleologią – wspinaczka linowa

zob. informację z 22 września

godz. 10:00-11:30

### Pokaz unihokeja

mgr Krzysztof Zemankiewicz

trener, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, dziedziniec

POKAZ, KONKURS, GRA G, PG

godz. 11:50

### Pokaz akrobatyki

zob. informację z 22 września

godz. 12:00-15:00

### Wioślarstwo dla każdego

zob. informację z 22 września

godz. 12:45-13:20

### Pokaz samoobrony i lekcja bezpiecznego padania na bazie judo i ju-jitsu

zob. informację z 23 września

# Tajemnice żywności

piątek, 19 września

godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00

## Nowoczesne gotowanie – urządzenia i narzędzia w nowoczesnej gastronomii

dr inż. Danuta Figurska-Ciura

technolog żywności, specjalista w dziedzinie żywienia człowieka, toksykologii żywności i technologii gastronomii, Wydział Nauk o Żywności, UPW

współprowadzący: inż. M. Damski

zapisy: 8–12.09, figurska@wnoz.up.wroc.pl

liczba miejsc: 16

☞ UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chełmońskiego 37/41, s. 012

WYKŁAD PG

godz. 10:00–11:30

## Zwykłe mleko – niezwykły napój? „Mleko pod lupą”, czyli laboratoryjne analizy mleka i jego właściwości

mgr Paulina Panek

doktorantka, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW

współprowadzący: mgr Marek Durajczyk, prof. dr hab. inż. Marian Kuczaj

zapisy: 2–16.09, paulina.panek@up.wroc.pl, tel. 790 293 850

liczba miejsc: 20

UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, ul. Chełmońskiego 38 c, s. 103

POKAZ SP, G, PG

godz. 10:15–11:45

## Żaba pokazuje co brzuskowi smakuje!

dr inż. Agnieszka Orkus

technolog żywności, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

uwagi: kl. 0–3

zapisy: 2–12.09, agnieszka.orkusz@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 103

WYKŁAD, WARSZTAT P, SP

godz. 12:00–12:45

## Rok 2026. Czy świat się wyżywi?

prof. dr hab. Andrzej Kotecki

Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

liczba miejsc: 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. III C

WYKŁAD BO

godz. 13:00–13:45

## Selen w żywieniu zwierząt i ludzi

dr hab. inż. Barbara Patorczyk-Pytlik

chemik rolny, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

liczba miejsc: 150

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. III C

WYKŁAD BO

piątek, 19 września

godz. 14:00–14:45

## Jak wędrują rośliny

dr inż. Anna Koszelnik-Leszek

Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

liczba miejsc: 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. III C

WYKŁAD G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–10:00

## GMO – strach przed nieznanym czy świetlana przyszłość?

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30

## Mleko – źródło nie tylko wapnia?

dr inż. Piotr Juszczyk

biotechnolog, Wydział Nauk o Żywności, UPW

uwagi: klasy V–VI

inne terminy: 23.09, godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30

zapisy: 5–7.09, tel. 71 320 10 03, karolina.lozna@up.wroc.pl

liczba miejsc: 12

UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chełmońskiego 37/41, s. 014

WARSZTAT SP

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30

## Pij mleko, będziesz wielki!

dr inż. Marzena Styczyńska,

dr inż. Karolina Łoźna

Wydział Nauk o Żywności, UPW

uwagi: kl. V–VI

inne terminy: 23.09, godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30

zapisy: 5–7.09, karolina.lozna@up.wroc.pl

liczba miejsc: 15

UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chełmońskiego 37/41, s. 130

LABORATORIUM SP

godz. 10:00–10:30

## Herbaciane rewelacje, czyli coś dla smakoszy herbaty

mgr inż. Ewelina Dymarska

doktorantka, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: prof. dr hab. inż. Jerzy J. Pietkiewicz

zapisy: 1–15.09, ewelina.dymarska@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 102

WYKŁAD G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–11:00

## Narządy zmysłów – sprzymierzeńcy czy wrogowie?

dr inż. Agnieszka Orkus

technolog żywności, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: dr inż. Gabriela Haraf

uwagi: kl. 0–3

zapisy: 2–12.09, agnieszka.orkusz@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 101

WYKŁAD, WARSZTAT P, SP

godz. 11:00–12:00

## Czy rak zawsze chodzi wspak?

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

## Przekąski ekstrudowane – żywność nowej generacji

dr hab. inż. Anna Pęksa, prof. UPW

technolog żywności, Wydział Nauk o Żywności, UPW

liczba miejsc: 200

☞ UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chełmońskiego 37/41, s. 012

WYKŁAD G, PG

godz. 12:00–13:30

## Czy wiesz jak jesz?

dr inż. Agnieszka Orkus

technolog żywności, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–12.09, agnieszka.orkusz@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 001Z1

WARSZTAT, LABORATORIUM PG

godz. 13:00

## Leonardo da Vinci, Albert Einstein, Steven Jobs i inni... lecz czy dieta wegetariańska jest tylko dla dorosłych?

dr Daiva Gorczyca

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Anna Prescha

liczba miejsc: 100

☞ UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. osteologiczna

WYKŁAD, KONKURS G, PG, BO



## Tajemnice żywności

wtorek, 23 września

**godz. 8:30–9:45, 10:00–11:15**

### Od ziarenka do bochenka

mgr Agnieszka Piekara

chemik, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE  
zapisy: 3–13.09, agnieszka.piekara@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 12

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 11H  
LABORATORIUM P, SP

**godz. 9:00–10:15**

### Co potrafią opakowania? Opakowania aktywne i inteligentne w przemyśle spożywczym

mgr inż. Ewa Biazik

Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: prof. dr hab. inż. Tomasz Lesiów  
zapisy: 2–19.09, ewa.biazik@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 101  
WYKŁAD BO

**godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30**

### Mleko – źródło nie tylko wapnia?

zob. informację z 22 września

**godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30**

### Pij mleko będziesz wielki!

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00–11:00**

### Tajemnice jaja kurzego

dr inż. Gabriela Haraf

technolog żywności, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: dr inż. Agnieszka Orkuszk  
zapisy: 8–13.09, tel. 71 368 02 65  
liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, lab. 4H  
LABORATORIUM SP

**godz. 10:00–11:00**

### Proteinowy zawrót głowy – jakość i ilość białka w diecie

dr inż. Danuta Figurska-Ciura

technolog żywności, specjalista w dziedzinie żywienia człowieka, toksykologii żywności i technologii gastronomii, Wydział Nauk o Żywności, UPW

współprowadzący: dr inż. Ewa Piotrowska  
zapisy: 8–12.09, figurska@wnoz.up.wroc.pl  
liczba miejsc: 200

☞ UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chelmońskiego 37/41, s. 012

WYKŁAD PG, D

wtorek, 23 września

**godz. 10:00–10:30, 10:30–11:00,  
11:00–11:30, 11:30–12:00**

### Chrupki i snaki – chrupiące przysmaki

dr inż. Wioletta Drożdż

technolog żywności, specjalistka w dziedzinie technologii węglowodanów, Wydział Nauk o Żywności, UPW

współprowadzący: dr inż. Ewa Tomaszewska-Ciosk, dr inż. Ewa Zdybel, dr inż. Artur Gryszkin  
zapisy: 1–5.09, wioletta@wnoz.up.wroc.pl  
liczba miejsc: 15

☞ UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chelmońskiego 37/41, s. 132

POKAZ SP

**godz. 10:45–12:00**

### Dodatki prozdrowotne i bioaktywne – przyszłość przemysłu spożywczego

Ewa Biazik

Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: prof. dr hab. inż. Tomasz Lesiów  
zapisy: 2–19.09, ewa.biazik@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 101  
WYKŁAD BO

**godz. 11:00–12:30**

### Wiem, czego nie jem!

dr inż. Agnieszka Orkuszk

technolog żywności, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: dr inż. Gabriela Haraf  
uwagi: kl. 4–6  
zapisy: 2–12.09, agnieszka.orkuszk@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, lab. 4H  
WYKŁAD, WARSZTAT SP

**godz. 12:15–13:00**

### Antyoksydanty w diecie – za i przeciw

dr Ewa Maria Kratz

Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 220

UMW, Collegium Anatomicum, ul. Chałubińskiego 6a, s. wykładowa

WYKŁAD G, PG, D

wtorek, 23 września

**godz. 13:00–14:00**

### Smaczne czy niesmaczne – oto jest pytanie

dr inż. Gabriela Haraf

technolog żywności, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: dr inż. Agnieszka Orkuszk  
zapisy: 8–13.09, tel. 71 368 02 65  
liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 103  
WARSZTAT G

środa, 24 września

**godz. 8:45–9:30**

### Nanotechnologia a żywność

mgr Agnieszka Piekara

chemik, Fundacja Wspierania Nanonauk i Nanotechnologii Nanonet

zapisy: 3–22.09, agnieszka.piekara@nanonet.pl  
liczba miejsc: 150

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 1  
WYKŁAD SP, G, PG, D

**godz. 13:00–13:45**

### Witaminki, witaminki dla chłopczyka i dziewczynki

mgr inż. Aniceta Ślęczka, mgr inż. Marta

Wilk, mgr inż. Przemysław Seruga,

dr hab. inż. Małgorzata Krzywonos, prof. UE

Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–15.09, tel. 71 368 08 72,

aniceta.sleczka@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 416

POKAZ, GRA P

# Pasjonująca mikrobiologia

piątek, 19 września

godz. 9:00-10:00

## Przyszłość terapii antybakteryjnych, czyli „Bad bugs, No drugs, No escape”

dr Agata Dorotkiewicz-Jach

adiunkt, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: dr Bożena Futoma-Kołoch

zapisy: 8-11.09, w godz. 9-12, tel. 71 375 62 90  
liczba miejsc: 120

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 148

WYKŁAD PG, D

godz. 9:00-10:30, 11:00-12:30,  
13:00-14:30

## Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 15-18.09,

maja.adamczyk@microb.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 29 LABORATORIUM BO

godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00,  
11:00-11:30, 11:30-12:00

## Nowoczesne terapie antybakteryjne

dr Agata Kęsik-Szeloch

asystentka, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: mgr Bartosz Roszniowski

zapisy: 9-11.09, w godz. 9-12, tel. 71 375 63 57

liczba miejsc: 15

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 30 POKAZ G, PG

godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00,  
11:00-11:30, 11:30-12:00

## Kolorowe bakterie

mgr Agnieszka Łątka

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: dr Grażyna Majkowska-Skrobek,

mgr Barbara Maciejewska

zapisy: 9-11.09, w godz. 9-12, tel. 71 375 63 57

liczba miejsc: 15

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 34 POKAZ G, PG

godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00,  
11:00-11:30, 11:30-12:00

## Czego oczy nie widzą. Czyli tajemniczy świat drobnoustrojów obserwowany pod mikroskopem

dr Grzegorz Guła

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: dr Daria Augustyniak,

mgr Tomasz Olszak

zapisy: 9-11.09, w godz. 9-12, tel. 71 375 63 67

liczba miejsc: 15

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 37 POKAZ G, PG

piątek, 19 września

godz. 12:00-13:00, 13:00-14:00

## Bioluminescencja mikrobów

dr Katarzyna Guz-Regner

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: Izabela Hawro

zapisy: 15-18.09, w godz. 10-14, tel. 71 375 62 78

liczba miejsc: 30

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 201

WYKŁAD, POKAZ SP, G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00-10:30, 10:30-12:00

## Kolorowe mikroorganizmy

dr Katarzyna Guz-Regner

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 15-18.09, w godz. 10-14, tel. 71 375 62 78

liczba miejsc: 30

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 201

WYKŁAD, POKAZ G, PG

godz. 10:00-11:00

## Ludzki mikrobiom jako zapomniany organ

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-13:00

## Rzeka metabolitów jako źródło informacji o ludzkim zdrowiu

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 9:00-10:00, 10:00-11:00,  
11:00-12:00, 12:00-13:00

## Grzybowy survival - czyli jak nie odpaść pola walki

dr Mariusz Dyląg

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: dr Kamila Korzekwa

zapisy: 9-11.09, tel. 512 614 050 lub 600 959 809

liczba miejsc: 15

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 29 i 201

WYKŁAD, WARSZTAT PG

wtorek, 23 września

godz. 10:00-11:00

## Drobnoustroje wokół nas

dr inż. Małgorzata Janczar-Smuga

adiunkt, Wydział Inżynierjino-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: mgr inż. Ewelina Dymarska

zapisy: 1-10.09, malgorzata.janczar@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 24

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 215H

LABORATORIUM SP

godz. 10:00-11:30

## Podstawy diagnostyki mikrobiologicznej. Metody hodowli i identyfikacji drobnoustrojów chorobotwórczych

dr Roman Franciczek

mikrobiolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Ewa Dworniczek,

dr Jolanta Rusiecka-Ziółkowska, dr Monika Biernat,

dr Urszula Kasprzykowska, dr Anna Duda-Madej,

mgr Joanna Nowicka

zapisy: 1-15.09, tel. 71 784 12 75,

jadwiga.jankowska@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 30

UMW, ul. Chałubińskiego 4, s. ćwiczeń

WARSZTAT PG

godz. 10:00-11:00

## Mikroorganizmy w nauce i przemyśle

dr hab. Ewa Obłąk

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 15-22.09, tel. 71 375 62 24

liczba miejsc: 100

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 148

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-11:30, 12:00-13:30

## Kleszcze jako wektory patogenów

dr Dorota Kiewra, mgr Aleksandra Czulowska,

mgr Nina Król, mgr Anna Szczepańska

pracownicy i doktoranci, Wydział Nauk Biologicznych, UW

uwagi: należy potwierdzić przyście na pokaz

z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem

zapisy: 1-15.09, tel. 71 375 62 20,

dorota.kiewra@microb.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 34

WYKŁAD, POKAZ PG

godz. 12:00, 12:30, 13:00

## Biomimetyka - jak technika czerpie inspirację z natury

mgr inż. Emilia Mazgajczyk

doktorantka, Wydział Mechaniczny, PWr

zapisy: 10-12.09, emilia.mazgajczyk@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 10

PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, hala maszyn

POKAZ SP, G

## Pasjonująca mikrobiologia

**wtorek, 23 września**

**godz. 12:00-13:30**

### Mikrobiologia w Medycynie – metody hodowli i identyfikacji drobnoustrojów chorobotwórczych

**dr Roman Franiczek**

mikrobiolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Ewa Dworniczek, dr Jolanta Rusiecka-Ziółkowska, dr Monika Biernat, dr Urszula Kasprzykowska, dr Anna Duda-Madej, mgr Joanna Nowicka

zapisy: 1–15.09, tel. 71 784 12 75, jadwiga.jankowska@umed.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UMW, ul. Chalubińskiego 4, s. ćwiczeń

WARSZTAT PG

**godz. 12:00-13:30, 13:30-15:00**

### Świat drobnoustrojów, i nie tylko, widziany w mikroskopie świetlnym, z ciemnym polem, kontrastowo-fazowym oraz fluorescencyjnym

**dr hab. Ewa Obłąk**

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Agata Piecuch

zapisy: 15–22.09, tel. 71 375 62 24  
liczba miejsc: 12

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 159

WYKŁAD, POKAZ G

**środa, 24 września**

**godz. 9:00-9:45**

### Poznajemy mikroorganizmy

inż. Klaudia Dąbrowska, inż. Alicja Łysek, inż. Karolina Kosatka, inż. Renata Stańczyk, mgr inż. Aniceta Ślęczka, mgr inż. Marta Wilk, dr hab. inż. Małgorzata Krzywonos, prof. UE Koło Naukowe Młodych Inżynierów, Wydział Inżynierii i Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–15.09, tel. 71 368 08 72, knmi@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 416

POKAZ, GRA P, SP

**godz. 10:00-10:45**

### Bakterie dobre czy złe?

inż. Klaudia Dąbrowska, inż. Alicja Łysek, inż. Karolina Kosatka, inż. Renata Stańczyk, mgr inż. Aniceta Ślęczka, mgr inż. Marta Wilk, dr hab. inż. Małgorzata Krzywonos, prof. UE Koło Naukowe Młodych Inżynierów, Wydział Inżynierii i Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–15.09, tel. 71 368 08 72, knmi@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 416

POKAZ, GRA P, SP

**środa, 24 września**

**godz. 10:00-11:30, 12:00-13:30**

### W cztery oczy z bakteriami – metody hodowli i identyfikacji drobnoustrojów chorobotwórczych

**dr Roman Franiczek**

mikrobiolog, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr Ewa Dworniczek, dr Jolanta Rusiecka-Ziółkowska, dr Monika Biernat, dr Urszula Kasprzykowska, dr Anna Duda-Madej, mgr Joanna Nowicka

zapisy: 1–15.09, tel. 71 784 12 75, jadwiga.jankowska@umed.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UMW, ul. Chalubińskiego 4, s. ćwiczeń

WARSZTAT PG

**godz. 10:00-11:00**

### Mikrobiologiczna książka kucharska. Co bakterie jedzą na kolację?

**mgr Marta Książczyk**

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1–15.09, marta.kszajczyk@microb.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 48

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 201

WYKŁAD G, PG

**godz. 10:00-11:00, 11:00-12:00**

### Identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella sp.

**dr Aleksandra Pawlak**

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Marta Książczyk

zapisy: 1–15.09, aleksandra.pawlak@microb.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 12

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 25

LABORATORIUM PG

**godz. 11:00-11:45**

### Rosną jak na drożdżach

**Aleksandra Jagodzińska, Magdalena Kopacz,**

inż. Klaudia Dąbrowska, inż. Alicja Łysek, inż. Karolina Kosatka, inż. Renata Stańczyk, mgr inż. Aniceta Ślęczka, mgr inż. Marta Wilk, dr hab. inż. Małgorzata Krzywonos, prof. UE Koło Naukowe Młodych Inżynierów, Wydział Inżynierii i Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–15.09, tel. 71 368 08 72, knmi@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 416

WARSZTAT, POKAZ P, SP

**środa, 24 września**

**godz. 11:00-12:00**

### Groźne salmonellozy występujące u ludzi jako wynik kontaktu z gadami

**dr Aleksandra Pawlak**

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1–15.09, aleksandra.pawlak@microb.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 40

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 201

WYKŁAD PG

**godz. 12:00-12:45**

### Dwa oblicza pleśni

**mgr inż. Marta Wilk, mgr inż. Aniceta**

**Ślęczka, mgr inż. Przemysław Seruga,**

**dr hab. inż. Małgorzata Krzywonos, prof. UE**

Wydział Inżynierii i Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–15.09, tel. 71 368 02 72, marta.wilk@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 416

POKAZ P, SP

**godz. 15:00-16:30**

### Przełomowe odkrycia w dziedzinie mikrobiologii

**dr hab. Gabriela Bugla-Płoskońska**

mikrobiolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 12–22.09, gabriela.bugla-ploskonska@microb.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 148

WYKŁAD G, PG

# W królestwie roślin

piątek, 19 września

godz. 9:00–12:00

## Zielone w słoiku – roślinne in vitro dla każdego

dr Magdalena Migocka

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: Przemysław Bożek

zapisy: 2–15.09, magdalena.migocka@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 10

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kanonia 6/8, s. 302

LABORATORIUM SP, G, PG

godz. 9:00–14:00

## Siła i zdrowie w warzywach

prof. dr hab. Katarzyna Adamczewska-Sowińska

Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

współprowadzący: mgr inż. Agnieszka Balbierz, mgr inż. Joanna Turczuk, mgr inż. Joanna Śniegowska, mgr inż. Magdalena Panczerz

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, hol

WYSTAWA BO

godz. 9:00–18:00

## (Z) Rozum Rośliny

dr A. Banasiak, dr A. Dołzbłasz, dr E. Gola, dr A. Kreitschitz, dr E. Myśkow, dr K. Sokółowska, mgr M. Turzańska

pracownicy, Wydział Nauk Biologicznych, UW  
inne terminy: 20–23.09, godz. 9:00–18:00

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kanonia 6/8

WYSTAWA BO

godz. 10:00–10:45, 11:00–11:45

## W poszukiwaniu witaminy C

dr hab. inż. Edward Grzyś

fizjolog roślin, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

współprowadzący: dr inż. Anna Demczuk

zapisy: 11–18.09, tel. 71 320 56 05  
liczba miejsc: 15

UPW, Katedra Żywności, ul. Grunwaldzka 53, s. 506

WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:00–11:30

## Wielkie łowy, czyli jak polują rośliny

prof. dr hab. Krystyna Kromer

biolog, Ogród Botaniczny, UW

współprowadzący: mgr Dorota Poturala

zapisy: 15–18.09, tel. 71 322 59 57 wew. 34, dorotap@biol.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 60

UWr, Ogród Botaniczny, ul. Sienkiewicza 23, s. wykładowa, wejście od ul. Świętokrzyskiej, domofon na bramie wejściowej

WYKŁAD, POKAZ, KONKURS G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 11:00–12:30

## Zachwycający świat kolorów roślin

dr Ewa Młodzińska

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: dr Małgorzata Reda

zapisy: 2–15.09, ewa.mlodzinska@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kanonia 6/8, s. 318

LABORATORIUM SP, G

godz. 11:00–12:00

## Ocena jakości wody na podstawie makrofitów

dr inż. Przemysław Pokorny

zootechnik, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW

liczba miejsc: 300

☞ UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, ul. Chełmońskiego 38 c, Audytorium Zootechniki (s. AZ)

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00–11:45

## Z łąk i lasów na talerz i do spiżarni – mniej oczywiste dary natury

dr inż. Magda Podlaska

Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

liczba miejsc: 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. III C

WYKŁAD G, PG

godz. 12:00–12:45, 13:00–13:45

## Barwniki fotosyntezy

dr inż. Krzysztof Bielecki

fizjolog roślin, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

współprowadzący: dr Elżbieta Sacala

zapisy: 10–18.09, tel. 71 320 56 05  
liczba miejsc: 15

UPW, Katedra Żywności, ul. Grunwaldzka 53, s. 506

WARSZTAT PG

godz. 12:00–12:45

## Głony – postrach kąpielisk

dr inż. Mirosława Pietryka

Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

liczba miejsc: 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. IC

WYKŁAD G, PG

godz. 13:00–14:30

## Świat roślin tropikalnych – paprocie, storczyki, rośliny wodne

dr Magdalena Migocka

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: Przemysław Bożek

zapisy: 2–15.09, magdalena.migocka@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kanonia 6/8, s. 302, Ogród Botaniczny UW

WYCIĘZKA SP, G, PG

sobota, 20 września

godz. 9:00–18:00

## (Z) Rozum Rośliny

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–11:30, 12:30–14:00

## Mikroświat roślin

Mateusz Bartz, Magdalena Biedroń, Angelika Chajec, Klaudia Chmiel, Katarzyna Czyżewska, Iga Głąb, Dorota Głowiak, Agnieszka Golicka, Anna Kimel, Aleksandra Słupianek

Studenckie Koło Naukowe Biologii Eksperymentalnej Roślin, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 2–14.09, skneksperiment@gmail.com  
liczba miejsc: 20

☞ UW, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kanonia 6/8, s. 319

WARSZTAT G, PG

niedziela, 21 września

godz. 9:00–18:00

## (Z) Rozum Rośliny

zob. informację z 19 września

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00

## Dereń jadalny – zapomniana roślina o właściwościach leczniczych

dr Tomasz Sozański

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: dr hab. Alicja Z. Kucharska, dr hab. Jan Magdalan

liczba miejsc: 95

UMW, ul. Mikulicza-Radeckiego 2, s. wykładowa

WYKŁAD BO

godz. 9:00–18:00

## (Z) Rozum Rośliny

zob. informację z 19 września

wtorek, 23 września

godz. 9:00–18:00

## (Z) Rozum Rośliny

zob. informację z 19 września

środa, 24 września

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30

## Roślina prawdę ci powie...

dr Józef Krawczyk

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UW

współprowadzący: studenci SKNN „Sowa”

uwagi: kl. I–II SP

zapisy: 8–12.09, jozef.krawczyk@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 10

WARSZTAT P, SP

# Świat zwierząt

piątek, 19 września

godz. 8:00–16:00

## Zwierzęta egzotyczne w domu

dr Tomasz Piasecki

lek.wet., Wydział Medycyny Weterynaryjnej, UPW  
współprowadzący: Studenckie Koło Naukowe  
Medyków Weterynaryjnych „Chiron”

inne terminy: 22–24.09, godz. 8:00–16:00  
zapisy: 5.08–5.09, tomasz.piasecki@up.wroc.pl,  
tel. 71 320 53 25  
liczba miejsc: 20

UPW, Wydział Medycyny Weterynaryjnej,  
pl. Grunwaldzki 45, s. ćwiczeniowa

WYSTAWA SP, G, PG

godz. 9:00–10:00

## Małe jest piękne

dr Dariusz Łupicki

teriolog, chiropraterolog, Wydział Biologii i Hodowli  
Zwierząt, UPW

współprowadzący: mgr Marzena Kowalcz-  
-Łupicka

liczba miejsc: 300

☞ UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
ul. Koźuchowska 6, Audytorium Zootechniki  
(s. AZ)

WYKŁAD P, SP

godz. 9:15–10:00

## Parazyty egzotyczne, czyli niechciane pamiątki z wakacji

dr Jarosław Pacoń

lek.wet., Wydział Medycyny Weterynaryjnej, UPW  
liczba miejsc: 120

☞ UPW, Wydział Medycyny Weterynaryjnej,  
pl. Grunwaldzki 45, s. IV W

WYKŁAD SP, G, PG

godz. 9:30–10:15, 10:30–11:15,  
11:30–12:15

## Wybrane gatunki chronionych owadów. Dlaczego się je chroni?

mgr Radosław Gil

doktorant, Wydział Nauk Biologicznych, UWr  
zapisy: 5.08–15.09, tel. 723 520 892,  
radoslaw.gil@biol.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 20

☞ UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przy-  
byszewskiego 63/77, s. 110

WYKŁAD, WYSTAWA, FILM G, PG

godz. 10:00–11:30

## Jak zobaczyć to, co niewidoczne? Komórki zwierzęce w mikroskopie świetlnym, fluorescencyjnym, konfokalnym i elektronowym

dr Marta Mazurkiewicz-Kania

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: dr Arnold Garbiec

zapisy: 10–17.09, tel. 71 375 40 30

liczba miejsc: 100

☞ UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sien-  
kiewicza 21, Duża Sala Wykładowa

WYKŁAD PG, D

piątek, 19 września

godz. 10:00–11:00

## Twarzą w twarz z owadami

dr Andrzej Woźnica

biolog, entomolog, Wydział Biologii i Hodowli  
Zwierząt, UPW

liczba miejsc: 300

☞ UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
ul. Chełmońskiego 38 c, Audytorium Zoo-  
techniki (s. AZ)

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–13:00

## Piękno ptaków amatorskich

dr inż. Maria Chrzanowska

zootechnik, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW  
współprowadzący: Studenckie Koło Naukowe  
Hodowców Drobiu

UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
ul. Koźuchowska 7, wiata dydaktyczno-doświad-  
czalna

POKAZ BO

godz. 10:00–13:00

## Małe przeżuwacze – zwierzęta wykorzystywane w hodowli i agroturystyce

dr inż. Robert Bodkowski, dr inż. Marzena  
Janczak

zootechnik, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW

UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
ul. Koźuchowska 7, wybieg dla małych  
przeżuwaczy

POKAZ BO

godz. 10:15–11:00

## Zwierzęta jadowite. Mity i fakty

dr Tomasz Piasecki

lek.wet., Wydział Medycyny Weterynaryjnej, UPW

liczba miejsc: 120

☞ UPW, Wydział Medycyny Weterynaryjnej,  
pl. Grunwaldzki 45, s. IV W

WYKŁAD BO

godz. 10:30–11:30, 12:00–13:00,  
13:30–14:30

## Życie wewnętrzne naszych zwierząt – nie tylko pasożyty

dr Jarosław Pacoń

lek.wet., Wydział Medycyny Weterynaryjnej, UPW

uwagi: od kl. IV

inne terminy: 22.09, godz. 10:00–11:00,  
12:00–13:00

zapisy: 5.08–5.09, jaroslaw.pacon@up.wroc.pl,  
tel. 71 320 51 78

liczba miejsc: 20

☞ UPW, ul. C. K. Norwida 31, s. ćwiczeniowa

WYSTAWA SP, G, PG

godz. 11:15

## Dlaczego giną pszczoły?

dr hab. Paweł Chorbiński

lek.wet., Wydział Medycyny Weterynaryjnej, UPW

liczba miejsc: 120

☞ UPW, Wydział Medycyny Weterynaryjnej,  
pl. Grunwaldzki 45, s. IV W

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:45–12:45

## Jak zobaczyć to, co niewidoczne? Komórki zwierzęce w mikroskopie świetlnym, fluorescencyjnym, konfokalnym i elektronowym

dr Marta Mazurkiewicz-Kania

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: dr Arnold Garbiec

zapisy: 10–17.09, tel. 71 375 40 30

liczba miejsc: 25

☞ UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sien-  
kiewicza 21, s. 7 i 19

WARSZTAT PG, D

godz. 12:00–13:00

## Wspomaganie rozrodu głuszców (Tetrao urogallus L.) w hodowli wolierowej Nadleśnictwa Wisła (Badania wykonywane w ramach grantu NCN nr N N311 081040)

dr hab. inż. Artur Kowalczyk

zootechnik, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPW

liczba miejsc: 300

☞ UPW, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt,  
ul. Chełmońskiego 38 c, Audytorium Zoo-  
techniki (s. AZ)

WYKŁAD PG, D

godz. 12:15

## Postrzeżanie świata przez zwierzęta – dlaczego różni się od ludzkiego?

prof. dr hab. Tadeusz Stefaniak

lek.wet., Wydział Medycyny Weterynaryjnej, UPW

liczba miejsc: 120

UPW, Wydział Medycyny Weterynaryjnej, pl. Grun-  
waldzki 45, s. IV W

WYKŁAD SP, G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 8:00–16:00

## Zwierzęta egzotyczne w domu

zob. informację z 19 września

godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30,  
13:00–14:30

## Dlaczego komary bzyczą?

dr Aleksandra Kilian

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Urszula Kafłowska

inne terminy: 23.09, godz. 9:00–10:30,

11:00–12:30, 13:00–14:30

zapisy: 20.08–18.09, aleksandra.kilian@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 16

☞ UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przyby-  
szewskiego 63/77, s. laboratoryjna 110

WARSZTAT SP, BO

godz. 10:00–11:00, 12:00–13:00

## Życie wewnętrzne naszych zwierząt – nie tylko pasożyty

zob. informację z 19 września

## Świat zwierząt

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–10:00, 10:30–11:30

### Mieszkańcy lasu

dr Józef Krawczyk

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: Ewelina Waleszczyńska, studenci SKNN „Sowa”

zapisy: 8–12.09, jozef.krawczyk@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 10

WARSZTAT P

godz. 11:00–12:30

### Inteligencja i niezwykle zdolności zwierząt

mgr Katarzyna Czaplinska-Bialecka

filolog, instruktor, MultiCentrum1

współprowadzący: mgr Grzegorz Karpicki

inny termin: 23.09, godz. 9:00–10:30

zapisy: od 1.09, tel. 71 326 60 61, od godz. 8  
liczba miejsc: 25

MultiCentrum/MBP we Wrocławiu, pl. Teatralny 5

WYKŁAD, WARSZTAT SP

godz. 12:00–14:00

### Płazy i gady Polski

mgr Mikołaj Kaźmierczak, mgr Aleksandra Kolanek, mgr Anna Najbar, mgr Edyta Turniak

doktoranci i wolontariusz, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 10.08–10.09, tel. 509 354 807,  
edyta.turniak@uni.wroc.pl

liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sienkiewicza 21, s. 204

WYKŁAD, WARSZTAT, WYSTAWA G, PG

wtorek, 23 września

godz. 8:00–16:00

### Zwierzęta egzotyczne w domu

zob. informację z 19 września

godz. 9:00–10:30

### Inteligencja i niezwykle zdolności zwierząt

zob. informację z 22 września

godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30,  
13:00–14:30

### Dlaczego komary bzycają?

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–12:00

### Ile chromosomów ma ta żaba? Rozróżnianie diploidów i triploidów żab wodnych

dr Magdalena Chmielewska,

dr Beata Rozenblut-Kościsty

biolodzy, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Mikołaj Kaźmierczak

zapisy: 1–17.09, tel. 71 375 40 31

liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sienkiewicza 21, laboratorium 33

WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG, D

godz. 12:00–14:00

### Płazy i gady Polski

mgr Mikołaj Kaźmierczak, mgr Aleksandra Kolanek, mgr Anna Najbar, mgr Edyta Turniak  
doktoranci i wolontariusz, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 10.08–10.09, tel. 509 354 807,  
edyta.turniak@uni.wroc.pl

liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sienkiewicza 21, s. 204

WYKŁAD, WARSZTAT, WYSTAWA P, SP

środa, 24 września

godz. 8:00–16:00

### Zwierzęta egzotyczne w domu

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–10:45

### Co takiego mają w sobie gąbki?

dr Aleksandra Kilian

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 20.08–18.09, aleksandra.kilian@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 150

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 148

WYKŁAD G, PG

godz. 10:00–11:30, 11:30–13:00

### Z siatki na szpilkę, czyli o metodach preparacji owadów

mgr Agata Kiałka, mgr Agnieszka Sala

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1–21.09, agnieszka.sala.89@gmail.com  
liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 110

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG, D

## Spotkania z antropologią

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–11:00

### Jak zaprzyjaźnić się z własną pamięcią?

dr Joanna Łubocka

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

liczba miejsc: 80

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 18

WYKŁAD G

poniedziałek, 22 września

godz. 11:00

### „Nie-zapominalni” – międzypokoleniowa integracja poprzez sztukę i aktywność

Katarzyna Szulińska, Gianluca Olcese

wykładowcy, Wydział Filologiczny, UWr

zapisy: 20.08–10.09, dante.wroclaw@gmail.com  
liczba miejsc: 40

UWr, Wydział Filologiczny, ul. Komuny Paryskiej 21, czytelnia

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 9:30–10:30

### Najstarsi mieszkańcy Europy

dr Wioletta Nowaczewska

antropolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 25.08–15.09, nowacz@antropo.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 18

WYKŁAD G, PG, D

## Spotkania z antropologią

wtorek, 23 września

godz. 10:45–11:25

### Sposoby poruszania się naczelnych a budowa ich szkieletów

Koło Naukowe Antropologów „KOSTKA”

Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 25.08–15.09, wnowacz@wp.pl  
liczba miejsc: 60

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 10

POKAZ G, PG, D

godz. 11:30–12:30

### Co możemy „wyczytać” z zębów naszych przodków?

dr Wioletta Nowaczewska

antropolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 25.08–15.09, nowacz@antropo.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 18

WYKŁAD G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 12:40–13:40

### Mumifikacja

Koło Naukowe Antropologów „KOSTKA”

Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 25.08–15.09, wnowacz@wp.pl  
liczba miejsc: 60

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 10

WYKŁAD G, PG, D

godz. 16:00–17:30

### Neurodydaktyka – nauczanie przyjazne mózgowi

dr Józef Krawczyk

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

liczba miejsc: 80

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kuźnicza 35, s. 18

WYKŁAD PG, D

środa, 24 września

godz. 16:00–17:00

### Porozmawiajmy o człowieku w Azji, czyli jak odróżnić Chińczyka od Japończyka?

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWr

zapisy: 10–18.09, tel. 71 788 92 45  
liczba miejsc: 25

UWr, Instytut Konfucjusza, ul. ks. Witolda 47

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## Biotechnologia i inżynieria biomedyczna

piątek, 19 września

godz. 10:30–11:30

### Promieniowanie niejonizujące wokół nas – bać się czy nie?

dr inż. Joanna Bauer

adiunkt, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 314

WYKŁAD PG

godz. 12:00–13:00, 14:00–15:00

### Techniki fluorescencyjne w biotechnologii i „kolorowy” świat białek

dr hab. Artur Krężel

Wydział Biotechnologii, UWr

współprowadzący: Adrian Klein, Michał Padjasek, Wojciech Śmigiel, Łukasz Winkler

zapisy: 1–14.09, hadrianklein@gmail.com  
liczba miejsc: 20

☞ UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 0.32

WYKŁAD, LABORATORIUM PG, D

godz. 12:00–13:00, 13:30–14:30, 15:00–16:00

### I Ty możesz być biotechnologiem

Marta Pałka, Adrianna Dąbrowska

studentki, Wydział Biotechnologii, UWr

współprowadzący: Ewa Szczudłowska, Marcelina Puzio, Justyna Szul, Natalia Plewa, Józef Tran

inne terminy: 20.09, godz. 12:00–13:00, 13:30–14:30, 15:00–16:00

zapisy: 29.08–12.09, piotr.niedzwiecki.sknb@gmail.com

liczba miejsc: 45

UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 1.10

WARSZTAT G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 12:00–14:00

### GMO – śmiertelne zagrożenie czy szansa na przyszłość?

Anna Bartkowiak

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: Kamil Kostyn

zapisy: 15.08–15.09, anna.bartkowiak@microb.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Przybyszewskiego 63/77, s. 170

WYKŁAD PG, D

sobota, 20 września

godz. 12:00–13:00, 13:30–14:30, 15:00–16:00

### I Ty możesz być biotechnologiem

zob. informację z 19 września

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30, 13:00–14:30

### Biotechnologiczny zawrót głowy

dr Tomasz Janek, mgr Joanna Janicka

biochemicy, Wydział Biotechnologii, UWr

współprowadzący: mgr Grzegorz Dec, dr Witold Diakowski

zapisy: 1–18.09, tomasz.janek@ibmb.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 1.10

LABORATORIUM G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–10:50

### Molekularna Joga. Jak działają toksyny?

dr inż. Bogumił Konopka

Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr  
uwagi: wykład tematycznie związany z warsztatami „Molekularna Joga. Jak zwinąć białko na 102 sposoby?”

inny termin: 24.09, godz. 10:00–10:50  
liczba miejsc: 100

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

WYKŁAD G, PG

godz. 10:00–11:30, 11:45–13:15, 13:30–15:00

### Molekularna Joga. Jak zwinąć białko na 102 sposoby?

mgr inż. Paweł P. Woźniak, mgr inż. Artur Wrona

doktoranci i studenci, AKN BioNanopor i AKN Biomodel, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: mgr inż. Monika Kurczyńska, Wojciech Cichowski, inż. Magdalena Żulpo, inż. Ewa Kania, inż. Magdalena Rucińska, Andrzej Łabowski  
inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–11:30, 11:45–13:15, 13:30–15:00

zapisy: 11.08–17.09, bionanopor@gmail.com  
liczba miejsc: 45

PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, sale 317.2, 317.3, 317.4

WARSZTAT, KONKURS, GRA G, PG

# Biotechnologia i inżynieria biomedyczna

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00**

**Jakie jest pochodzenie i ewolucja człowieka? Przekonaj się sam wykonując analizy sekwencji DNA w komputerze**

**dr hab. Paweł Mackiewicz**

biolog, bioinformatyk, Wydział Biotechnologii, UWr

zapisy: 5.08–22.09, pamac@smorfland.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

☞ UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 0.58

WYKŁAD, WARSZTAT **G, PG, D**

**wtorek, 23 września**

**godz. 10:00–11:30, 11:45–13:15, 13:30–15:00**

**Molekularna Joga. Jak zwinąć białko na 102 sposoby?**

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00–11:30**

**Czas komórek macierzystych – wstęp do nadchodzącej medycznej rewolucji**

**mgr Karol Żłobiński**

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 5.08–10.09, karol.zlobinski@uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sienkiewicza 21, Sala Kuntzego

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 10:00–11:00, 11:30–12:30**

**Muszkla owocowa – ulubienica genetyków**

**dr Dorota Mackiewicz**

genetyk, Wydział Biotechnologii, UWr

inne terminy: 24.09, godz. 10:00–11:00,  
11:30–12:30

zapisy: 8–19.09, dorota@smorfland.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 25

☞ UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 1.41

WYKŁAD, WARSZTAT **SP, G, PG, D**

**wtorek, 23 września**

**godz. 10:00–11:00**

**Organizmy modyfikowane genetycznie – czy naprawdę są niebezpieczne?**

**dr Magdalena Żuk**

biolog molekularny, Wydział Biotechnologii, UWr  
liczba miejsc: 70

☞ UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 1.05

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:15–12:15**

**Biotechnologia i energia odnawialna**

**dr hab. inż. Marcin Łukaszewicz**

mikrobiolog, Wydział Biotechnologii, UWr

liczba miejsc: 70

☞ UWr, Wydział Biotechnologii, ul. Joliot-Curie 14a, s. 1.05

WYKŁAD, WARSZTAT **G, PG, D**

**godz. 12:00–12:30**

**Pociągając za jedwabne sznurki**

**mgr inż. Ewelina Dymarska**

doktorantka, Wydział Inżynierijno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: dr inż. Małgorzata Janczar-Smuga

zapisy: 1–15.09, ewelina.dymarska@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 50

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 102

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 12:00–13:00**

**BIO-smakotyki, czyli jak dużo biotechnologii jest w produktach spożywczych**

**dr inż. Karolina Labus**

Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Magdalena Lech

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD, KONKURS **SP, G**

**środa, 24 września**

**godz. 9:00–11:00, 11:00–13:00**

**DNA na talerzu**

**dr Marta Migocka-Patrzałek, dr Magda Dubińska-Magiera, mgr Ewelina Posyński, mgr Damian Lewandowski, mgr Jadwiga Jabłońska, mgr Kamil Szymusiak**

biolodzy, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 5.08–1.09,  
marta.migocka-patrzalek@uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

☞ UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Sienkiewicza 21, s. 113

LABORATORIUM **BO**

**godz. 10:00–10:50**

**Molekularna Joga. Jak działają toksyny?**

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00–11:30, 11:45–13:15, 13:30–15:00**

**Molekularna Joga. Jak zwinąć białko na 102 sposoby?**

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00–11:00, 11:30–12:30**

**Muszkla owocowa – ulubienica genetyków**

zob. informację z 23 września



# Chemia na co dzień

## piątek, 19 września

**24 h – przez czas trwania DFN**

### Chemia w sieci

dr inż. Piotr Wojciechowski  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr

uwagi: prezentacja dostępna za pośrednictwem sieci internetowej

inne terminy: 20–24.09, 24h

<http://portal-ch.pwr.edu.pl/course/view.php?id=199>

PREZENTACJA **BO**

## sobota, 20 września

**godz. 11:00–12:00**

### Poważna nauka i humor chemiczny

dr Alicja Kluczyk

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD **BO**

**godz. 11:15**

### Kwaśne laboratorium

Kamila Pietkiewicz, Agata Oliwa  
animatorki, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 15

☞ Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT **SP, G**

**godz. 14:00–15:00**

### Chemia dla ciała i ducha, czyli kosmetyki okiem chemika

mgr Karolina Paszek

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD **G, PG, D**

## poniedziałek, 22 września

**godz. 9:00–10:30**

### Kuchnia molekularna

dr inż. Anna Żolnierczyk, dr inż. Marcelina Mazur

UPW

inny termin: 23.09, godz. 9:00–10:30

zapisy: 11–12.09, [agrot2@gmail.com](mailto:agrot2@gmail.com)

liczba miejsc: 25

UPW, Gmach Główny, ul. Norwida 25, s. 206 i 208

WARSZTAT **PG**

**godz. 9:30–11:00**

### Nie tylko Nobel

dr Jacek Wojaczyński

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD **G, PG, D**

## poniedziałek, 22 września

**godz. 10:00–11:00, 12:00–13:00**

### Czy „plastiki” można odróżnić po zapachu?

dr Paulina Mayer

Wydział Mechaniczny, PWr

zapisy: 15.08–1.09, [paulina.mayer@pwr.edu.pl](mailto:paulina.mayer@pwr.edu.pl)

liczba miejsc: 15

PWr, bud. B-9, ul. Łukasiewicza 7/9, s. 23

WARSZTAT **G, PG**

**godz. 10:45**

### Kwaśne laboratorium

Kamila Pietkiewicz, Agata Oliwa

animatorki, Humanitarium

zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 30

☞ Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A

WARSZTAT **SP, G**

**godz. 12:15**

### Kuchnia molekularna – szaleństwo gotowania

dr inż. Anna Żolnierczyk

UPW

liczba miejsc: 200

☞ UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chelmońskiego 37/41, s. 012

WYKŁAD **PG**

**godz. 13:15**

### Barwa – subiektywne wrażenie czy zjawisko fizyczne?

dr hab. inż. Piotr Maciej Nowak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Anna Dzimitrowicz

zapisy: 15–19.09, [piotr.nowak@pwr.wroc.pl](mailto:piotr.nowak@pwr.wroc.pl)

liczba miejsc: 30

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 417

WYKŁAD, POKAZ **BO**

## wtorek, 23 września

**godz. 9:00–9:45, 10:00–10:45,  
11:00–11:45, 12:00–12:45,  
13:00–13:45**

### Cenny jak polimer

mgr inż. Agnieszka Marciniak

doktorantka, Wydział Mechaniczny, PWr

uwagi: SP 7–9 lat

zapisy: 13–22.09, [agnieszka.wasag@pwr.wroc.pl](mailto:agnieszka.wasag@pwr.wroc.pl)

liczba miejsc: 15

PWr, bud. B-9, ul. Łukasiewicza 7/9, s. 23

LABORATORIUM **SP**

**godz. 9:00–10:00**

### Wykład – niespodzianka

Tajemniczy prelegent

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

WYKŁAD **G, PG, D**

## wtorek, 23 września

**godz. 9:00–10:30**

### Kuchnia molekularna

zob. informację z 22 września

**godz. 9:00–15:00**

### Chemia w kuchni – konkurs chemiczny dla uczniów szkół gimnazjalnych

dr hab. Maria Korabik, dr Julia Kłak  
chemicy, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: doktoranci Wydziału Chemii UWr

uwagi: regulamin konkursu znajduje się na stronie internetowej Wydziału Chemii UWr pod adresem [www.chem.uni.wroc.pl](http://www.chem.uni.wroc.pl) w zakładce „dla szkół”

zapisy: 1–19.09, [konkurs@chem.uni.wroc.pl](mailto:konkurs@chem.uni.wroc.pl)

liczba miejsc: 100

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium II

KONKURS **G**

**godz. 9:15, 11:15, 13:15, 15:15**

### Warsztaty fotograficzne. Technika mokrej płyty kolodionowej

dr hab. inż. Piotr Maciej Nowak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Anna Dzimitrowicz

zapisy: 15–19.09, [piotr.nowak@pwr.wroc.pl](mailto:piotr.nowak@pwr.wroc.pl)

liczba miejsc: 10

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 417

WARSZTAT **BO**

**godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
13:00–14:00, 14:00–15:00,  
15:00–16:00**

### Fotografia w technice mokrego kolodionu

dr Przemysław Szklarz

chemik, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Justyna Piechocka

zapisy: 8–12.09, [festiwal@chem.uni.wroc.pl](mailto:festiwal@chem.uni.wroc.pl)

liczba miejsc: 10

UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Pracownia Podstaw Chemii

WARSZTAT, LABORATORIUM **G, PG, D**

**godz. 10:00–13:00**

### IV Dolnośląski Konkurs Drużynowy z Chemii

dr inż. Magdalena Piętka-Ottlik,

dr hab. inż. Elżbieta Wojaczyńska

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

uwagi: uczestnicy powinni być zaopatrzeni w kalkulatory i przybory do pisanja; informacje na stronie [www.wch.pwr.wroc.pl](http://www.wch.pwr.wroc.pl) w zakładce Dolnośląski Konkurs Drużynowy z Chemii

zapisy: do 30.06, [konkurs.chemia@pwr.wroc.pl](mailto:konkurs.chemia@pwr.wroc.pl)

liczba miejsc: 120

PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

KONKURS **PG**

## Chemia na co dzień

**wtorek, 23 września**

**godz. 15:00-16:00**

### Chemia piwa

dr hab. Maria Jerzykiewicz  
chemik, Wydział Chemii, UWr  
liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD PG, D

**środa, 24 września**

**godz. 9:00-15:00**

### Konkurs chemiczny dla uczniów szkół średnich

dr Michał J. Kobyłka, dr Julia Kłak  
chemicy, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: doktoranci Wydziału Chemii UWr

**uwagi:** do pierwszej części konkursu może przystąpić stu uczestników – decyduje kolejność zapisów; w konkursie nie mogą brać udziału uczniowie, którzy startowali w zawodach I etapu (i wyższych) Olimpiady Chemicznej; regulamin konkursu znajduje się na stronie internetowej Wydziału Chemii UWr pod adresem [www.chem.uni.wroc.pl](http://www.chem.uni.wroc.pl) w zakładce „dla szkół”

zapisy: 1-19.09, konkurs@chem.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 100

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium II

KONKURS PG

**środa, 24 września**

**godz. 9:00, 11:15**

### Wytwarzanie prostych kosmetyków naturalnych

mgr inż. Anna Patrycja Dzimitrowicz  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr hab. inż. Piotr Nowak,

inż. Jolanta Galantowicz

zapisy: 15-19.09, anna.dzimitrowicz@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 9

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 417

WARSZTAT, POKAZ BO

**godz. 10:00, 12:00**

### Eksperymenty rodzą talenty!

mgr Ewa Żurawska-Plaksej

Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

współprowadzący: dr hab. Agnieszka Piwowar,  
mgr Katarzyna Juszczyńska, mgr Ewa Grzebyk,  
dr Bogusława Konopska

zapisy: 15-31.08,

ewa.zurawska-plaksej@umed.wroc.pl

liczba miejsc: 25

UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borowska 211

WARSZTAT P

**godz. 10:00-10:45, 11:00-11:45,  
12:00-12:45**

### Chemia w komputerze

dr inż. Paweł Kędziński

Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: od 1.09 do wyczerpania miejsc,

pawel.kedziński@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 50

WARSZTAT G, PG, D

**środa, 24 września**

**godz. 12:00-13:00**

### Glony – zbawienie czy utrapienie?

dr inż. Izabela Michalak  
adiunkt, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 13:00-14:00**

### Mechanika kwantowa – tajemnicza i ekscytująca rzeczywistość

mgr inż. Jan Konieczny

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 13:15**

### Plazma – czwarty stan skupienia materii

mgr inż. Anna Patrycja Dzimitrowicz  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Piotr Jamróz

liczba miejsc: 30

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 417

WYKŁAD, POKAZ BO

## Radość eksperymentowania

**piątek, 19 września**

**godz. 11:00-13:00, 15:00-17:00**

### Odlotowa Chemia

dr Andrzej Vogt

chemik, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Joanna Czyżo,

mgr Zuzanna Kruk

zapisy: 8-12.09, festiwal@chem.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 300

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium II

WYKŁAD, POKAZ SP, G, PG, D

**godz. 13:00-14:00**

### Magia eksperymentu – pokazy chemiczne

dr hab. inż. Joanna Cabaj, dr inż. Agnieszka Świśt

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD, POKAZ BO

**sobota, 20 września**

**godz. 10:00-11:30, 12:00-13:30,  
15:00-16:30, 17:00-18:30**

### Warsztaty Chemiczne

dr Janusz Gregoliński

chemik, Wydział Chemii, UWr

zapisy: 8-12.09, festiwal@chem.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 80

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, laboratoria

WARSZTAT SP, G, PG, D

**godz. 11:15**

### Kolorowy zawrót głowy

Agnieszka Kużaj

animatorka, Humanitarium

zapisy: 1-15.09, tel. 71 734 70 00

liczba miejsc: 15

☞ Humanitarium, ul. Stąblowicka 147 A

WARSZTAT BO

**niedziela, 21 września**

**godz. 11:00-12:00, 12:30-13:30,  
14:00-15:00**

### Chemia dla krasnoludków

dr Monika Kijewska

chemik, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Marta Cał, dr Natasza Sprutta

**uwagi:** dzieci 5-6 lat

zapisy: 1-15.09,

monika.kijewska@chem.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 24

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, klub

POKAZ, LABORATORIUM P

## Radość eksperymentowania

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00–9:40, 10:00–10:40,  
11:00–11:40**

### Świat zapachów

mgr inż. Agnieszka Stryjewska  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Lucyna Balcerzak  
zapisy: 6.08–15.09, agnieszka.stryjewska@pwr.  
wroc.pl, lucyna.balcerzak@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 30  
☎ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 48  
LABORATORIUM SP, G

**godz. 9:00–9:45, 10:00–10:45,  
11:00–11:45, 12:00–12:45**

### Sztuczki chemiczne

dr inż. Anna Żołnierczyk, mgr inż. Monika  
Dymarska, mgr inż. Joanna Kozłowska,  
dr inż. Marcelina Mazur, mgr inż. Monika Siepka  
UPW  
inne terminy: 23.09, godz. 9:00–9:45,  
10:00–10:45, 11:00–11:45,  
12:00–12:45  
zapisy: 11–12.09, agrot2@gmail.com  
liczba miejsc: 25  
UPW, Gmach Główny, ul. Norwida 25, s. 206  
i 208 POKAZ SP

**godz. 10:00–11:00**

### Abra-kadabra, czyli chemia dla dzieci

dr Lucyna Dymińska  
chemik, Wydział Inżynierijno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: dr Patrycja Godlewska  
zapisy: 8–13.09, tel. 71 368 02 99,  
lucyna.dyminska@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 25  
UE, ul. Komandorska 118/120, bud. C, lab. 223  
POKAZ P, SP

**godz. 12:00–13:00**

### Hokus-pokus, czyli chemia dla najmłodszych

dr Patrycja Godlewska  
chemik, Wydział Inżynierijno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: dr Lucyna Dymińska  
zapisy: 8–13.09, tel. 71 368 06 17,  
patrycja.godlewska@ue.wroc.pl  
liczba miejsc: 25  
UE, ul. Komandorska 118/120, bud. C, lab. 223  
POKAZ P, SP

**godz. 12:00–12:30, 13:00–13:30,  
14:00–14:30, 15:00–15:30,  
16:00–16:30**

### Chemia – piękna i niebezpieczna

mgr inż. Michał Białek  
doktorant, Wydział Chemii, UWr  
współprowadzący: mgr Karolina Hurej  
uwagi: grupy szkolne muszą mieć przynajmniej  
jednego opiekuna  
zapisy: 3–10.09, michal.bialek@chem.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 20  
☎ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Pra-  
cownia Chemii Organicznej  
POKAZ, LABORATORIUM SP, G, PG, D

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 13:00–14:00**

### Reakcje chemiczne, których nie zobaczysz w szkole

Jakub Iwanejko  
student, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: Karolina Kleniewska, Mateusz  
Dorsz  
liczba miejsc: 120  
PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220  
WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**godz. 14:00–15:00**

### NMR – narzędzie do badania cząsteczek

dr hab. Ewa Dudziak  
chemik, Wydział Chemii, UWr  
liczba miejsc: 200  
☎ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Au-  
dytorium I  
WYKŁAD PG, D

**wtorek, 23 września**

**godz. 8:30**

### Pasta słoniowa

Kamila Pietkiewicz, Patrycja Pikoń  
animatorki, Humanitarium  
zapisy: 1–15.09, tel. 71 734 70 00  
liczba miejsc: 30  
☎ Humanitarium, ul. Stabłowicka 147 A  
WARSZTAT P

**godz. 9:00–9:45, 10:00–10:45,  
11:00–11:45, 12:00–12:45**

### Sztuczki chemiczne

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00, 12:00**

### Z próbówką i z humorem, czyli chemia na wesoło!

dr Bogusława Konopska  
Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki  
Medycznej, UMW  
współprowadzący: dr hab. Agnieszka Piwowar,  
mgr Katarzyna Juszczyńska, mgr Ewa Grzebyk,  
mgr Ewa Żurawska-Plakcej  
uwagi: kl. I–III  
zapisy: 15–31.08,  
ewa.zurawska-plakcej@umed.wroc.pl  
liczba miejsc: 25  
☎ UMW, Budynek 1 Nowej Farmacji, ul. Borow-  
ska 211, bud. 1, p. II, s. ćwieczeń  
LABORATORIUM SP

**godz. 12:00–13:30**

### Magiczna chemia

dr Wojciech Sąsiadek  
chemik, Wydział Inżynierijno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: dr inż. Edyta Kucharska  
zapisy: 8–10.09, tel. 71 368 02 97, w godz. 10–12  
liczba miejsc: 30  
UE, ul. Komandorska 118/120, bud. C, lab. 223  
POKAZ G, PG

**wtorek, 23 września**

**godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30**

### Jak zrobić gumkę do mazania i kolorowy świat chemii

dr inż. Danuta Szyszka  
Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr  
współprowadzący: dr inż. Urszula Kaźmierczak  
uwagi: kl. III i IV SP, zajęcia odbywają się w tym  
samym czasie w dwóch laboratoriach, w każdym  
może przebywać do 12 osób  
zapisy: 1–5.09, tel. 71 320 68 80,  
urszula.kaźmierczak@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 24  
PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15,  
lab. 082 i 083  
WARSZTAT, LABORATORIUM SP

**godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30**

### Różne oblicza chromizmu – kolorowa chemia

mgr inż. Aleksandra Bućko  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: dr inż. Ewelina Ortyl,  
dr inż. Sonia Zielińska, Jerzy Dąbrowski  
zapisy: 10–25.08, tel. 71 320 33 88, 71 320 37 06,  
aleksandra.bucko@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 12  
☎ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 110  
LABORATORIUM G

**godz. 10:00, 12:00**

### Codziennosc laboratorium biologii molekularnej

dr inż. Beata Greb-Markiewicz  
biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: dr Katarzyna Bielska, dr Anna  
Zoglowek  
zapisy: 1–15.09,  
beata.greb-markiewicz@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 18  
☎ PWr, bud. F-4, ul. Gdańska 7/9, s. B-2  
POKAZ G, PG, D

**godz. 10:00–14:00**

### Ciekłe kryształy w życiu, nauce i technice

mgr inż. Joanna Noga  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: Joanna Jaworska, Klaudia Dra-  
drach, Adam Szukalski  
uwagi: jednorazowo uczestniczy 5–6 osób, chętni  
czekają na swoją kolej  
zapisy: 5.08–5.09, joanna.zawada@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 6  
☎ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 418  
WARSZTAT, LABORATORIUM SP, G, PG

## Radość eksperymentowania

środa, 24 września

godz. 10:00–11:30

**Zimno, zimniej, bardzo zimno...**

dr Wojciech Szaśiadek

chemik, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: Koło Naukowe Chemików przy Katedrze Chemii Bioorganicznej, UE  
zapisy: 8–10.09, tel. 71 368 02 97, w godz. 10–12  
liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. C, lab. 223

POKAZ G, PG

godz. 11:00–12:00

**Nieodkryte bo niewidzialne!  
Zwiększanie czułości pomiaru  
w spektrometrii mas**

prof. dr hab. Zbigniew Szewczuk

chemik, Wydział Chemii, UWr  
liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium II

WYKŁAD PG, D

środa, 24 września

godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30,  
14:00–15:30

**Radość eksperymentowania  
– podziwiał oraz zrób to sam**

Łukasz Bartnicki

student, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: Adam Makowski-Vu

uwagi: zajęcia dla grup 8- lub 16-osobowych

zapisy: 1–14.09, knschallin@gmail.com

liczba miejsc: 32

☞ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 110

WARSZTAT, LABORATORIUM SP, G

środa, 24 września

godz. 12:00–13:30

**Barwna chemia**

dr Wojciech Szaśiadek

chemik, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE  
współprowadzący: Koło Naukowe Chemików przy Katedrze Chemii Bioorganicznej, UE

zapisy: 8–10.09, tel. 71 368 02 97, w godz. 10–12  
liczba miejsc: 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. C, lab. 223

POKAZ G, PG

## Chemia kluczem do Natury

piątek, 19 września

godz. 9:00–10:00

**Chemiczne smaki**

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00–10:00

**Złoto z roślin**

dr hab. Antoni Szumny

UPW

liczba miejsc: 200

☞ UPW, Wydział Nauk o Żywności, ul. Chełmońskiego 37/41, s. 012

WYKŁAD G, PG

godz. 10:00–11:00

**Jak natura inspirowa człowieka  
a człowiek poznaje naturę –  
o białkach fluorescencyjnych  
słów kilka**

mgr inż. Łukasz Wolański

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Niepozorne maluchy,  
czyli co w przyrodzie jest  
przyjacielem, a co wrogiem**

mgr inż. Małgorzata Wyciszkwicz

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30

**Czy wiesz, co pijesz?**

mgr Ludmiła Polechońska

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Małgorzata Dambiec

zapisy: 5.08–15.09, tel. 696 962 580,

l.polechonska@gmail.com

liczba miejsc: 12

UWr, Wydział Nauk Biologicznych, ul. Kanonia 6/8, s. 233

LABORATORIUM SP, G

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00

12:00–13:00, 13:00–14:00

**Makrocząsteczki komórkowe  
– podstawa życia**

dr Paulina Majewska

Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Monika Górak,

mgr inż. Monika Serafin, mgr inż. Natalia Kmiecik

zapisy: 5.08–15.09, tel. 71 320 46 14,

paulina.majewska@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 12

☞ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 20

LABORATORIUM G, PG

godz. 12:00–13:00

**Granice poznania natury –  
między filozofią a postulatami  
mechaniki kwantowej**

mgr inż. Łukasz Wolański

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 12:30–13:30

**Czy infekcje wirusowe można  
leczyć antybiotykami?**

dr Kamila Stokowa-Sołtyś

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD G, PG, D

godz. 15:30–16:30

**Tajemnice zakłete  
w bursztynie**

dr Barbara Łydzba-Kopczyńska

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 16:30–17:30

**Chemia zimnych drani,  
czyli miłość to tylko  
romantyczna nazwa zwykłego  
procesu chemicznego**

dr Grzegorz Rusek

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☞ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD G, PG, D

# Chemia kluczem do Natury

niedziela, 21 września

godz. 11:00–12:30

## Rozum na tropie związków lotnych. Olejki eteryczne w skali mikro

mgr inż. Alina Sowa

doktorantka, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: mgr Piotr Okińczyc, studentki SKN „Peregrinus”: Katarzyna Redo, Agnieszka Stroińska, Karolina Wychowaniec

uwagi: w przypadku występowania uczuleń na związki zapachowe, szczególnie zawarte w owocach cytrusowych, ananasie, ziele melisy, pąkach topoli, produktach pszczelich oraz innych, konieczne jest wcześniejsze poinformowanie prowadzącego, by ten mógł stwierdzić, czy dana osoba może uczestniczyć w warsztatach, osoby chore na astmę oskrzelową, przewlekłą obturacyjną chorobę płuc (POCHP) i inne schorzenia dróg oddechowych również zobowiązane są poinformować o tym z wyprzedzeniem osobę prowadzącą

inny termin: 23.09, godz. 11:00–12:00

zapisy: 5.08–1.09, piotrokinzyc@gmail.com

liczba miejsc: 25

UMW, Budynek 2, ul. Borowska 211 A, s. ćwiczeń i s. seminaryjna

LABORATORIUM G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00–10:00

## Roślinni truciele i uzdrowiciele

prof. dr hab. inż. Roman Gancarz

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

## Od Röntgena do Shechtmana, czyli o historii rozwoju krytalografii

dr inż. Julia Bąkowicz

Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:15–11:00, 11:15–12:00, 12:15–13:00

## Chemiczny ogród ziół

mgr inż. Anna Drożdżyńska,

mgr inż. Katarzyna Wierciogoch

doktorantki, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1–20.09, anna.drozdzyńska@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 417

POKAZ G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 11:00–12:00

## Metale, metale... czyli jak ciężkie są metale ciężkie

prof. dr hab. inż. Maria Cieślak-Golonka

Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00–12:30

## Rozum na tropie związków lotnych. Jak wydobyć zapach z kwiatu?

mgr Piotr Okińczyc

doktorant, Wydział Farmaceutyczny, UMW

współprowadzący: mgr inż. Alina Sowa, studentki SKN „Peregrinus”: Katarzyna Redo, Agnieszka Stroińska, Karolina Wychowaniec

uwagi: w przypadku występowania uczuleń na związki zapachowe, szczególnie zawarte w owocach cytrusowych, ananasie, ziele melisy, pąkach topoli, produktach pszczelich oraz innych, konieczne jest wcześniejsze poinformowanie prowadzącego, by ten mógł stwierdzić, czy dana osoba może uczestniczyć w warsztatach, osoby chore na astmę oskrzelową, przewlekłą obturacyjną chorobę płuc (POCHP) i inne schorzenia dróg oddechowych również zobowiązane są poinformować o tym z wyprzedzeniem osobę prowadzącą

zapisy: 5.08–1.09, piotrokinzyc@gmail.com

liczba miejsc: 25

UMW, Budynek 2, ul. Borowska 211 A, s. ćwiczeń i s. seminaryjna

LABORATORIUM G, PG, D

godz. 11:30–13:30

## Warsztaty stereochemiczne

dr hab. Marcin Stępień

chemik, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: dr Natasza Sprutta, doktoranci Wydziału Chemii

zapisy: 1–20.09, festiwal@chem.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 50

UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, s. 145

WYKŁAD, WARSZTAT PG

godz. 12:00–13:00

## Małocząsteczkowe markery chemiczne w diagnostyce medycznej

mgr inż. Marcin Poręba

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00–14:00

## DNA – cząsteczka życia

dr inż. Marek Orłowski

Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD BO

wtorek, 23 września

godz. 9:00–10:00

## Komunikacja chemiczna w przyrodzie

prof. dr hab. inż. Roman Gancarz

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

## Co włosy mówią o komórkach macierzystych?

dr inż. Wiesław Gancarz

chemik, Zakład Pielęgnacji Włosów

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD PG, D

godz. 10:15–11:15, 11:30–12:30, 12:45–13:45

## Komunikacja chemiczna w przyrodzie

mgr inż. Anna Drożdżyńska, mgr inż. Ewa Klepacz,

mgr inż. Dariusz Toczek

doktoranci, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1–20.09, anna.drozdzyńska@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 20

☎ PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 48

POKAZ G, PG

godz. 11:00–12:00

## Ile masła w maśle, czyli o maśle, margarynie i handlowych sztucznych

dr Hubert Bartosz-Bechowski

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 200

☎ UWr, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Auditorium II

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–12:00

## Groźne kryształy

dr Agnieszka Grabowiecka

Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Ewa Grela

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00–14:00

## Zakręcony świat polisacharydów kluczem do piękna natury?

dr inż. Izabela Pawlaczyk

biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

## Chemia kluczem do Natury

środa, 24 września

godz. 9:00–10:00

**Źródło wiecznej młodości czy groźna broń biologiczna, czyli kilka słów o toksynie botulinowej**

dr inż. Urszula Bazylińska

Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

środa, 24 września

godz. 10:00–11:00

**Czy biomasa będzie surowcem przyszłości?**

mgr inż. Mateusz Samoraj

biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD SP, G, PG

środa, 24 września

godz. 11:00–12:00

**Czas odmierzany białkiem, czyli dlaczego musimy spać**

dr inż. Beata Greb-Markiewicz

biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 230

PWr, bud. A-2, ul. Łukasiewicza 2, s. 310

WYKŁAD G, PG, D

## VIII. NAUKI O ZIEMI

### Środowisko

piątek, 19 września

godz. 9:00–10:00

**Zjawiska pogodowe w małej filizance, czyli meteorologia dla każdego**

dr Tymoteusz Sawiński

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

współprowadzący: mgr Magdalena Korzystka, mgr inż. Justyna Krynicka, mgr inż. Piotr Modzel, mgr Piotr Muskała, dr Anetta Drzeniecka-Osiadacz

uwagi: klasy I–III SP, możliwe jest przeprowadzenie zajęć dla osób niepełnosprawnych po wcześniejszym uzgodnieniu

inne terminy: 22–24.09, godz. 9:00–10:00

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WARSZTAT P, SP

godz. 9:00–10:00, 10:00–11:00, 11:00–12:00, 12:00–13:00, 13:00–14:00

**Tak obserwujemy pogodę**

mgr Piotr Ropuszyński

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

współprowadzący: mgr Marek Kowalczyk

inne terminy: 22–24.09, godz. 9:00–10:00,

10:00–11:00, 11:00–12:00,

12:00–13:00, 13:00–14:00,

13:00–14:00

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 25

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, obserwatorium i ogródek

WYCIECZKA SP, G, PG

godz. 10:00

**Cała prawda o gazie łupkowym w Polsce**

dr inż. Aureliusz Mikłaszewski,

dr hab. inż. Włodzimierz Brząkała

nauczyciele akademicki, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr

☞ PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, s. 125

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 9:00–10:30, 11:00–12:30, 13:00–14:30

**Po czym depczemy, czyli gleba niejedno ma imię**

dr Bartosz Korabiewski

geograf, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

współprowadzący: dr Jerzy Raczky

uwagi: z uwagi na terenowy charakter zajęć, osoby niepełnosprawne proszone są o zapewnienie sobie opiekuna

inne terminy: 23.09, godz. 9:00–10:30,

11:00–12:30, 13:00–14:30

zapisy: 9–13.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 20

☞ UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, ogródek

WARSZTAT BO

godz. 10:00–11:00

**Makarony i jajka sadzone, czyli sekrety jaskiń**

mgr Magdalena Korzystka

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WYKŁAD SP

godz. 11:00–12:30

**Izotopy za pan brat – praktyczne zastosowanie badań izotopowych**

dr Marta Jakubiak

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 30, s. IV

WYKŁAD SP, G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 11:15–12:15

**Znaczenie oceanu światowego dla klimatu Ziemi**

dr Mieczysław Sobik

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 60

UWr, Gmach Główny, pl. Uniwersytecki 1, s. 336

WYKŁAD PG, D

godz. 12:00–13:00

**Czego nie widzisz, a czym oddychasz? Czyli o „mikropotworach” latających w powietrzu**

Koło Naukowe Studentów Ochrony Środowiska

współprowadzący: dr Anetta Drzeniecka-Osiadacz

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 214

liczba miejsc: 30

☞ UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8

POKAZ SP

godz. 12:00–13:30

**Geobotanika – gdzie geologia spotyka botanikę**

mgr Artur Pędziwiatr

doktorant, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

współprowadzący: dr Jakub Kierczak

liczba miejsc: 60

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, pl. M. Borna 9, s. 503

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

**Polsce grozi atak ze wschodu! Problem roślin inwazyjnych azjatyckiego pochodzenia**

dr Michał Śliwiński

botanik, Dolnośląski Klub Ekologiczny, Wrocław

☞ PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, s. 125

WYKŁAD G, PG, D

## Środowisko

piątek, 19 września

godz. 12:30-13:30

**Ekotransport – dlaczego warto jeździć autobusami i tramwajami?**

mgr Piotr Muskała

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1-9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 60

UWr, Gmach Główny, pl. Uniwersytecki 1, s. 336

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00-13:45

**Odżywianie roślin z wykorzystaniem teledetekcji**

dr inż. Grzegorz Kulczycki

adiunkt, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW  
liczba miejsc: 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. 1 C

WYKŁAD PG

godz. 14:00-14:45

**Pożary torfowisk – przyczyny, skutki i zapobieganie**

dr hab. Adam Bogacz

nauczyciel akademicki, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, 1 C

WYKŁAD PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 9:00-10:00

**Zjawiska pogodowe w małej filizance, czyli meteorologia dla każdego**

zob. informację z 19 września

godz. 9:00-10:00, 10:00-11:00,  
11:00-12:00, 12:00-13:00,  
13:00-14:00**Tak obserwujemy pogodę**

zob. informację z 19 września

godz. 10:00-11:00

**Model Ekorozwoju Wrocławia i Dolnego Śląska w ujęciu OZE**

dr inż. Łukasz Szalata

Wydział Inżynierii Środowiska, PWR

współprowadzący: mgr inż. Magdalena Fortuna,

mgr Kornelia Kwiecińska, mgr inż. Łukasz Pachurka

zapisy: 5.08-21.09, tel. 71 320 25 00,

lukasz.szalata@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 60

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, s. 0.38

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG, D

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00-11:00

**Dlaczego misie polarne nie jeżdżą pingwinów?**

dr hab. Krzysztof Migala, prof. UWr

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1-9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WYKŁAD SP

godz. 11:30-12:30, 13:00-14:00

**Ciepło – zimno, czyli termodynamika dla początkujących**

mgr Magdalena Korzystka

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: dr Anetta Drzeniecka-

-Osiańczak, mgr inż. Piotr Modzel,

mgr Piotr Muskała, dr Tymoteusz Sawiński

zapisy: 1-9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WARSZTAT SP

godz. 11:30-12:30, 13:00-14:00

**Wycieczka w najdalsze zakątki świata z Google Earth**

dr hab. Krzysztof Migala, prof. UWr

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

uwagi: zajęcia interaktywne

zapisy: 1-9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 15

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 13

WYKŁAD SP, G

godz. 12:00-14:00

**Podchody meteorologiczne**

koło naukowe studentów geografii

studenci, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

inne terminy: 23-24.09, godz. 12:00-14:00

zapisy: 1-9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 25

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8

GRA SP

wtorek, 23 września

godz. 9:00-10:30, 11:00-12:30,  
13:00-14:30**Po czym depczemy, czyli gleba niejedno ma imię**

zob. informację z 19 września

wtorek, 23 września

godz. 9:00-10:00, 10:00-11:00,  
11:00-12:00, 12:00-13:00,  
13:00-14:00**Tak obserwujemy pogodę**

zob. informację z 19 września

godz. 9:00-10:00

**Zjawiska pogodowe w małej filizance, czyli meteorologia dla każdego**

zob. informację z 19 września

godz. 9:00-12:30

**Turbiny wiatrowe – czy na pewno zielona energia?**

dr inż. Krystyna Lech-Brzyk

adiunkt, Wydział Inżynierii Środowiska, PWR

współprowadzący: mgr inż. Magdalena Fortuna

zapisy: 15-22.09, tel. 71 320 25 03, 605 310 464,

krystyna.lech-brzyk@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 40

PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25, zbiórka na parking, miejsce docelowe: Gaj Oławski – farma wiatrowa

WYCIECZKA PG, D

godz. 10:00-11:30, 11:30-13:00,  
13:00-14:30**Eko-Zadania w Eko-Instytucie**

studenci KN Eko-Instytut

Wydział Inżynierii Środowiska, PWR

współprowadzący: mgr inż. Aleksandra Siwek,

mgr inż. Konrad Matyja, inż. Aleksandra Biernat,

inż. Agnieszka Grzelka, inż. Dagmara Kalinowska,

inż. Katarzyna Rycombel, inż. Agata Siedlecka,

inż. Magda Strutyńska, inż. Stefania Waśniewska,

inż. Łukasz Winkler, Edyta Benisz, Kornelia Bryńska,

Przemysław Chojnacki, Wojciech Chudyk, Paulina

Czapiewska, Magda Gołębiowska, Krzysztof Iwański,

Kamila Jurczyńska, Justyna Kazek, Agnieszka

Klausek, Justyna Machi, Anna Matysiak, Katarzyna

Przybyła, Karolina Tkaczyk, Adrian Wasilewski,

Karolina Wodnik

inne terminy: 24.09, godz. 10:00-11:30,

11:30-13:00, 13:00-14:30

zapisy: 1-14.09, tel. 661 980 395,

olasiwek@gmail.com

liczba miejsc: 30

PWR, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, s. 17

WARSZTAT, POKAZ, LABORATORIUM SP, G, PG

godz. 10:00-11:00

**Co klimatolog widzi w słojach... drzew?**

dr Marek Błaś

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 9-13.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WYKŁAD G, PG, D

## Środowisko

**wtorek, 23 września**

**godz. 11:00–12:00**

### Halo, tu tęcza, czyli fotometeory

dr Tymoteusz Sawiński

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: mgr Magdalena Korzystka

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WYKŁAD SP, G

**godz. 12:00–14:00**

### Podchody meteorologiczne

zob. informację z 22 września

**godz. 12:30–13:30, 14:00–15:00**

### Kto widział wiatr?

dr Anetta Drzeniecka-Osiadacz

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: mgr Magdalena Korzystka,

mgr inż. Piotr Modzel, mgr Piotr Muskała,

dr Tymoteusz Sawiński

uwagi: możliwe jest przeprowadzenie zajęć dla osób

niepełnosprawnych po wcześniejszym uzgodnieniu

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WARSZTAT P, SP

## Piękno Ziemi

**piątek, 19 września**

**godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00**

### Magiczne kamienie

mgr Anna Kukula

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: dr Magdalena Matusiak-Małek

zapisy: 11–12.08, anna.kukula@ing.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 30, s. 3 A

WARSZTAT P, SP

**godz. 10:00–11:00**

### Kamienie szlachetne

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 15–18.09, tel. 71 375 92 06

lub 71 375 26 68

liczba miejsc: 25

UWr, Muzeum Mineralogiczne, ul. Kuźnicza 22

WYKŁAD, WYSTAWA G, PG, D

**środa, 24 września**

**godz. 9:00–10:00**

### Zjawiska pogodowe w małej filizance, czyli meteorologia dla każdego

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–10:00, 10:00–11:00, 11:00–12:00, 12:00–13:00, 13:00–14:00**

### Tak obserwujemy pogodę

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00–11:30, 11:30–13:00, 13:00–14:30**

### Eko-Zadania w Eko-Instytucie

zob. informację z 23 września

**godz. 10:00–11:00**

### Czy zje nas SMOG? (projekt LIFE+)

dr Anetta Drzeniecka-Osiadacz

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WYKŁAD G, PG

**godz. 12:00–14:00**

### Podchody meteorologiczne

zob. informację z 22 września

**środa, 24 września**

**godz. 11:00–12:00**

### O fenie na Spitsbergenie?

mgr Piotr Muskała

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

liczba miejsc: 30

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, s. 20

WYKŁAD G, PG

**godz. 12:15–13:15, 13:30–14:30**

### Czy słońce i wiatr napędzą świat?

dr Tymoteusz Sawiński

klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: mgr Magdalena Korzystka,

dr Anetta Drzeniecka-Osiadacz, mgr inż. Justyna

Krynicka, mgr inż. Piotr Modzel, mgr Piotr Muskała

zapisy: 1–9.09, tel. 71 372 94 97 w. 208

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Kosiby 8, obserwatorium i ogródek

WARSZTAT SP

**godz. 14:00–14:45**

### Czy wiesz, co zrobić ze śmieciami?

mgr inż. Aniceta Ślęczka, mgr inż. Marta Wilk,

mgr inż. Przemysław Seruga,

dr hab. inż. Małgorzata Krzywonos, prof. UE

Wydział Inżynierjno-Ekonomiczny, UE

zapisy: 2–15.09, tel. 71 368 08 72,

przemyslaw.seruga@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 25

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. H, s. 416

WARSZTAT, POKAZ P, SP

**sobota, 20 września**

**godz. 10:00–16:00**

### Kamienne kolekcje Muzeum Mineralogicznego

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

liczba miejsc: 20

UWr, Muzeum Mineralogiczne, ul. Cybulskiego 32–34

WYSTAWA BO

**godz. 10:00–11:00, 12:00–13:00, 14:00–15:00**

### Rozpoznawanie minerałów

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

uwagi: SP klasy V–VI

zapisy: 15–18.09, tel. 71 375 92 06

liczba miejsc: 15

UWr, Muzeum Mineralogiczne, ul. Cybulskiego 32–34

WARSZTAT SP, G



## Piękno Ziemi

sobota, 20 września

godz. 10:00–16:00

**Kamienne skarby z kolekcji członków Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk o Ziemi**

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

☞ UWr, Muzeum Mineralogiczne, ul. Cybulskiego 32–34, Rotunda **WYSTAWA BO**

godz. 11:00–13:00

**Geologia Chrzastawy na co dzień**

dr Paweł Zagożdżon

geolog, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

współprowadzący: mgr Katarzyna Zagożdżon

uwagi: zajęcia w terenie, wskazane obuwie i strój „terenowy” oraz robocze rękawice  
liczba miejsc: 20

Zespół Szkół w Chrzastawie Wielkiej, ul. Wrocławska 19 **WARSZTAT, POKAZ BO**

poniedziałek, 22 września

godz. 8:55–9:40

**Kamienne zwierzęta (warsztat dla dzieci niewidomych)**

mgr Katarzyna D. Zagożdżon

geolog, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

współprowadzący: dr Paweł P. Zagożdżon

liczba miejsc: 15

☞ Dolnośląski Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy Nr 13 dla Niewidomych i Słabowidzących, ul. Kamieniogórska 16 **WARSZTAT, POKAZ SP**

godz. 9:00–11:00, 11:00–13:00

**Górnictwo wehikuł czasu**

mgr inż. Karolina Adach, mgr inż. Katarzyna Łuszczek, mgr inż. Katarzyna Wójtowicz, mgr inż. Katarzyna Grudzińska

doktorantki, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

zapisy: 1–15.09, katarzyna.grudzinska@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, s. 0.87 **WARSZTAT SP**

godz. 9:50–10:35

**Polski gaz łupkowy – przekleństwo, błogosławieństwo, szansa?**

dr Paweł Zagożdżon

geolog, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

liczba miejsc: 40

☞ Dolnośląski Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy Nr 13 dla Niewidomych i Słabowidzących, ul. Kamieniogórska 16 **POKAZ G**

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00

**Bursztyn na Dolnym Śląsku. Największy na świecie magazyn bursztynu odkryty we wrocławskich Partynicach**

dr Robert Niedźwiedzki

geolog, paleontolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1–21.09, tel. 71 375 92 31 lub 71 375 92 19, robert.niedzwiedzki@ing.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 60

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 30, s. 3 i 3A **WYKŁAD, WYSTAWA, POKAZ G, PG, D**

godz. 11:00–12:00

**Wycieczka po geologicznych skarbach Ziemi**

mgr inż. Iwona Skoczylas, mgr inż. Paweł Strzałkowski

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr  
inny termin: 23.09, godz. 13:00–14:00

zapisy: 8–17.09, pawel.strzalkowski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 60

☞ PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, s. A-4 **WYKŁAD G, PG, D**

godz. 11:00–12:00

**Statkiem, windą lub schodami**

dr inż. Lech Pawlik

hydraulik, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr

liczba miejsc: 50

☞ PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, s. 125 **WYKŁAD BO**

godz. 14:00–17:00

**Mining fever – podziemna przygoda**

mgr inż. Katarzyna Grudzińska

doktorantka, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

zapisy: 1–15.09, katarzyna.grudzinska@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 10

☞ PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, s. 0.87 **WARSZTAT SP**

wtorek, 23 września

godz. 10:00–12:00

**Kosmiczne kamienie i ich z Ziemią zderzenie**

mgr inż. Katarzyna Łuszczek

doktorantka, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

zapisy: 10–20.09, katarzyna.luszczek@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 40

☞ PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, s. A-4 **WYKŁAD PG**

wtorek, 23 września

godz. 12:00–13:00

**Z czego budujemy nasz komfortowy świat techniki, czyli o tym, czy metale rodzą się w hucie, materiały budowlane pochodzą z hurtowni, a energia elektryczna z gniazdka w ścianie?**

dr inż. Maciej Madziarz

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr  
inny termin: 24.09, godz. 12:00–13:00  
liczba miejsc: 100

PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, s. A-5 **WYKŁAD G, PG, D**

godz. 12:15

**Sól – zwykła skała o niezwykłych własnościach**

dr Stanisław Burliga

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1–22.09, stanislaw.burliga@ing.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 150

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, pl. M. Borna 9, s. 503 **WYKŁAD G, PG, D**

godz. 13:00–14:00

**Wycieczka po geologicznych skarbach Ziemi**

zob. informację z 22 września

środa, 24 września

godz. 11:00–13:00

**Kosmominers**

mgr inż. Katarzyna Grudzińska, mgr inż. Karolina Adach, mgr inż. Katarzyna Łuszczek, mgr inż. Katarzyna Wójtowicz  
doktorantki, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

uwagi: w przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych (tj. ulewy, silnego wiatru) godzina rozpoczęcia warsztatów może ulec zmianie; wymagane wygodne obuwie  
zapisy: 1–15.09, katarzyna.grudzinska@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 25

PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, parking **GRA SP**

godz. 12:00–13:00

**Z czego budujemy nasz komfortowy świat techniki, czyli o tym, czy metale rodzą się w hucie, materiały budowlane pochodzą z hurtowni, a energia elektryczna z gniazdka w ścianie?**

zob. informację z 23 września

## Weekend z geologią

**piątek, 19 września**

**godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00**

### W stronę Marsa i dalej: spotkanie z kometą

**dr Joanna Gurgurewicz**

geolog planetarny, Instytut Nauk Geologicznych PAN, Centrum Badań Kosmicznych PAN

**współprowadzący:** dr hab. Daniel Mège, dr Marta Kubiak, dr Luigi Castaldo, mgr Krzysztof Dębniak, mgr Olga Kromuszczyńska, mgr Magdalena Makowska, mgr Marta Skiścim, mgr Timur Borykov, dr Anna Łosiak, dr Wojciech Bartz

**inne terminy:** 20.09, godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00

**zapisy:** 1–5.09, tel. 71 337 63 44, okromuszczyńska@twarda.pan.pl  
**liczba miejsc:** 40

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 30, s. II

WYKŁAD, POKAZ BO

**godz. 9:00–15:00**

### Oko w oko z kometą

**dr Joanna Gurgurewicz**

geolog planetarny, Instytut Nauk Geologicznych PAN, Centrum Badań Kosmicznych PAN

**współprowadzący:** dr hab. Daniel Mège, dr Marta Kubiak, dr Luigi Castaldo, mgr Krzysztof Dębniak, mgr Olga Kromuszczyńska, mgr Magdalena Makowska, mgr Marta Skiścim, mgr Timur Borykov, dr Anna Łosiak, dr Wojciech Bartz

**inny termin:** 20.09, godz. 9:00–15:00

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 32

WYSTAWA BO

**godz. 10:00–10:45**

### Najstraszniejsze i najdziwniejsze stworzenia w historii Ziemi

**dr Rafał Tyszk**

adiunkt, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW  
**liczba miejsc:** 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. I C

WYKŁAD BO

**godz. 10:00–11:00**

### Historia kartografii geologicznej Dolnego Śląska

**dr hab. Jurand Wojewoda**

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

**zapisy:** od 5.09, tel. 71 375 93 78  
**liczba miejsc:** 60

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, pl. M. Borna 9, s. 503

WYKŁAD PG, D

**godz. 11:00–11:45**

### Ziemia – zabójcza planeta

**dr Rafał Tyszk**

adiunkt, Wydział Przyrodniczo-Technologiczny, UPW  
**liczba miejsc:** 100

☞ UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, s. I C

WYKŁAD G, PG, D

**piątek, 19 września**

**godz. 11:00–12:00, 14:00–15:00**

### Spotkanie z kometą

**dr Joanna Gurgurewicz**

geolog planetarny, Instytut Nauk Geologicznych PAN, Centrum Badań Kosmicznych PAN

**współprowadzący:** dr hab. Daniel Mège, dr Marta Kubiak, dr Luigi Castaldo, mgr Krzysztof Dębniak, mgr Olga Kromuszczyńska, mgr Magdalena Makowska, mgr Marta Skiścim, mgr Timur Borykov, dr Anna Łosiak, dr Wojciech Bartz

☞ UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 32, dziedziniec

POKAZ BO

**sobota, 20 września**

**godz. 8:00**

### Ścinawa (Stenava) – rzeka, która łączy i dzieli

**dr hab. Jurand Wojewoda**

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

**zapisy:** 5–10.09, tel. 71 375 93 78

**liczba miejsc:** 17

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, pl. M. Borna 9; Wrocław – Unisław – Meziměstí – Tłumaczów – Kłodzko – Wrocław

WYCIECZKA PG, D

**godz. 9:00–11:00, 12:00–14:00**

### W stronę Marsa i dalej: spotkanie z kometą

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–15:00**

### Oko w oko z kometą

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00**

### Wulkany Europy – wczoraj, dziś, jutro

**dr Magdalena Matusiak-Matek**

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

**liczba miejsc:** 120

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, pl. M. Borna 9, s. 503

WYKŁAD BO

**godz. 10:00–11:00, 11:15–12:15,  
12:30–13:30, 13:45–14:45**

### Wyplucz sobie złoto

**dr hab. Antoni Muszer**

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

**współprowadzący:** dr Jolanta Muszer, mgr Krzysztof Moskwa

**zapisy:** 1–20.09, antoni.muszer@ing.uni.wroc.pl, krzysztof.moskwa@ing.uni.wroc.pl

☞ UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 32, dziedziniec

WARSZTAT G, PG, D

**sobota, 20 września**

**godz. 11:00–12:00, 14:00–15:00**

### Rzeźbimy Marsa – geomorfologiczne spotkanie w „piaskownicy”

**dr Joanna Gurgurewicz**

geolog planetarny, Instytut Nauk Geologicznych PAN, Centrum Badań Kosmicznych PAN

**współprowadzący:** dr hab. Daniel Mège, dr Marta Kubiak, dr Luigi Castaldo, mgr Krzysztof Dębniak, mgr Olga Kromuszczyńska, mgr Magdalena Makowska, mgr Marta Skiścim, mgr Timur Borykov, dr Anna Łosiak, dr Wojciech Bartz

**zapisy:** 1–5.09, tel. 71 337 63 44,

okromuszczyńska@twarda.pan.pl

**liczba miejsc:** 20

☞ UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, ul. Cybulskiego 32, dziedziniec

WARSZTAT SP, G

**godz. 16:30–18:00**

### Jak powstają jaskinie: przykłady z polskich gór

**dr Mirosław Jastrzębski**

geolog, Instytut Nauk Geologicznych PAN

**współprowadzący:** mgr Maksymilian Twyrdy

**liczba miejsc:** 30

Oddział Wrocławski PAN, ul. Podwale 75, s. konferencyjna

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 18:00–19:30**

### Koniec świata według Hollywood... Jak nie ratować świata przed zagładą

**dr Anna Łosiak**

geolog planetarny, Instytut Nauk Geologicznych PAN

**inny termin:** 21.09, godz. 18:00–19:30

**liczba miejsc:** 30

Oddział Wrocławski PAN, ul. Podwale 75, s. konferencyjna

WYKŁAD, DYSKUSJA BO

**niedziela, 21 września**

**godz. 10:00, 12:00, 14:00**

### Opactwo cysterskie w Lubiążu – tam, gdzie mineralogia spotyka się ze sztuką

**dr Wojciech Bartz**

adiunkt, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

**współprowadzący:** dr Maria Gąsior, dr Jakub Kierczak

**uwagi:** zbiórka przy kasie, dojazd do opactwa we własnym zakresie

**zapisy:** 25.08–10.09,

wojciech.bartz@ing.uni.wroc.pl

**liczba miejsc:** 15

Lubiąż, Opactwo Cystersów

WYCIECZKA PG, D

## Weekend z geologią

niedziela, 21 września

godz. 11:00

### Kowale – możliwy ogród nadbrzeżny Odry w przyszłości?

dr hab. Jurand Wojewoda

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: Dariusz Tarnawski, Katarzyna Cincio-Gajewska

uwagi: zbiórka przy aptece na pl. Kromera

zapisy: od 5.09, tel. 71 375 93 78

♿ Park, ogrody i osiedle z 1930 r. Towarzystwa Osiedlowego w rejonie ulic: Bolesława Krzywoustego, Giżyckiej, Kętrzyńskiej, Grudziądzkiej

WYCIECZKA BO

niedziela, 21 września

godz. 18:00–19:30

### Koniec świata według Hollywood... Jak nie ratować świata przed zagładą

zob. informację z 20 września

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–11:00

### Modne bzdury w geologii...

dr hab. Jurand Wojewoda

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

liczba miejsc: 60

UWr, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, pl. M. Borna 9, s. 503

WYKŁAD D

## IX. MATEMATYKA, FIZYKA, ASTRONOMIA – TRZY SIOSTRY

### Kalejdoskop matematyczny

czwartek, 18 września

godz. 8:00–13:00

### Maraton matematyczny

Małgorzata Mikołajczyk

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

uwagi: eliminacje: 18 i 19.09, w godz. 8–13 – wejścia o pełnych godzinach; eliminacje „last minute”: 20.09, o godz. 8; finał: 20.09, w godz. 10–24

inne terminy: 19.09, godz. 8:00–13:00  
20.09, godz. 8:00, 10:00–24:00

zapisy: od 1.09, mikolaj@math.uni.wroc.pl, tylko dla grup, zawodnicy indywidualni bez zapisów  
liczba miejsc: 300

♿ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, s. HS, WS, EM, SH, BK

KONKURS BO

godz. 8:00–16:00

### Wystawa prac matematycznego origami

Małgorzata Mikołajczyk

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

współprowadzący: Sylwia Szczęsna-Cichoń

uwagi: czas zwiedzania 30 min;  
20.09, w godz. 10–12 – licytacja na rzecz Fundacji Matematyków Wrocławskich

inne terminy: 19.09, godz. 8:00–16:00  
20.09, godz. 10:00–12:00

liczba miejsc: 20

♿ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, Galeria „Pod Hugonem” hol

WYSTAWA BO

czwartek, 18 września

godz. 8:00–20:00

### Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana

Anna Kula-Wysoczańska

Wydział Matematyki i Informatyki UWr, Instytut Matematyki UJ

uwagi: czas zwiedzania 30 min

inne terminy: 19–24.09, godz. 8:00–20:00

liczba miejsc: 30

♿ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Informatyki, ul. Joliot-Curie 15, Galeria Łącznik

WYSTAWA G, PG, D

godz. 9:00, 11:00, 13:00

### Matematyka, Sztuka, Edukacja

Małgorzata Mikołajczyk

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

współprowadzący: Paulina Stajno, Monika Sychla, Aleksandra Dubikowska, Karolina Przybyłka, Krystian Bekala

inne terminy: 19.09, godz. 9:00, 11:00, 13:00

zapisy: od 1.09, mikolaj@math.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 140

♿ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, s. 601–607

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 10:00

### Jak pomagać szczęściu, czyli zwierzęta w pościgu na planszy

dr Anna Kula-Wysoczańska

Wydział Matematyki i Informatyki UWr, Instytut Matematyki UJ

inny termin: 19.09, godz. 10:00

zapisy: od 1.09, mikolaj@math.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 250

♿ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, s. HS

WYKŁAD SP, G

czwartek, 18 września

godz. 12:00, 14:00

### Jak działa GPS?

dr hab. Tomasz Elsner

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

zapisy: od 1.09, mikolaj@math.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 250

♿ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, s. HS

WYKŁAD G, PG

piątek, 19 września

godz. 8:00–13:00

### Maraton matematyczny

zob. informację z 18 września

godz. 8:00–16:00

### Wystawa prac matematycznego origami

zob. informację z 18 września

godz. 8:00–20:00

### Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana

zob. informację z 18 września

godz. 9:00, 11:00, 13:00

### Matematyka, Sztuka, Edukacja

zob. informację z 18 września

godz. 10:00

### Jak pomagać szczęściu, czyli zwierzęta w pościgu na planszy

zob. informację z 18 września

## Kalejdoskop matematyczny

**piątek, 19 września**

**godz. 11:00-12:00**

**Statystyka jako matematyczny kamufaż błędu**

dr hab. inż. Jerzy Detyna, prof. PWr

Wydział Mechaniczny, PWr

zapisy: 5.08–18.09, jerzy.detyna@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 35

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 2.36

WARSZTAT PG

**godz. 12:00, 14:00**

**Ciemno, zimno i do domu daleko, czyli geometria rzutowa na antysferze**

prof. dr hab. Jan Dymara

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

zapisy: od 1.09, mikolaj@math.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 250

☞ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, s. HS

WYKŁAD G, PG

**sobota, 20 września**

**godz. 8:00, 10:00-24:00**

**Maraton matematyczny**

zob. informację z 18 września

**godz. 8:00-20:00**

**Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana**

zob. informację z 18 września

**godz. 10:00-12:00**

**Wystawa prac matematycznego origami**

zob. informację z 18 września

**niedziela, 21 września**

**godz. 8:00-20:00**

**Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana**

zob. informację z 18 września

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 8:00-20:00**

**Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana**

zob. informację z 18 września

**godz. 9:00**

**Guś i wykresy statystyczne**

Marta Woźniakiewicz

Urząd Statystyczny we Wrocławiu

współprowadzący: Agata Girul

uwagi: kl. III–IV, termin z zakresu 22–24.09

umawiany w trakcie zapisów na zajęcia

inne terminy: 23–24.09, godz. 9:00

zapisy: 5.08–15.09, tel. 71 371 63 62,

m.wozniakiewicz@stat.gov.pl

liczba miejsc: 25

Urząd Statystyczny we Wrocławiu, ul. Oławska 31

WARSZTAT SP

**godz. 10:00-10:45**

**Kalkulator geometryczny – jak dzielić i mnożyć metodami geometrycznymi oraz jak określać kierunek w przestrzeni**

dr inż. arch. Witold Szymański

Wydział Architektury, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 11:00-11:45**

**Jak widzimy – o perspektywie ludzkiego oka**

dr inż. arch. Witold Szymański

Wydział Architektury, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 12:00-12:45**

**O perspektywie i perspektywie malarskiej inaczej**

dr inż. arch. Witold Szymański

Wydział Architektury, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 13:00-13:45**

**Anamorfozy – szczególny rodzaj perspektywy – zagadnienie iluzji w sztuce**

dr inż. arch. Witold Szymański

Wydział Architektury, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD G, PG, D

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 14:00**

**Czy wszechmogący bóg potrafi stworzyć kamień, którego nie mógłby unieść?**

Małgorzata Mikołajczyk

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

współprowadzący: Marek Magdziak, Bartosz Skowron

zapisy: od 1.09, mikolaj@math.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 300

☞ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Matematyczny, pl. Grunwaldzki 2/4, s. HS  
DYSKUSJA G, PG, D

**godz. 14:00-14:45**

**Forma geometryczna i jej zastosowanie w dydaktyce rysunku odręcznego**

dr inż. arch. Witold Szymański

nauczyciel akademicki, Wydział Architektury, PWr

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD G, PG, D

**wtorek, 23 września**

**godz. 8:00-20:00**

**Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana**

zob. informację z 18 września

**godz. 9:00**

**Guś i wykresy statystyczne**

zob. informację z 22 września

**środa, 24 września**

**godz. 8:00-20:00**

**Manhart z Sany – wystawa z okazji 100-lecia urodzin prof. Stanisława Hartmana**

zob. informację z 18 września

**godz. 9:00**

**Guś i wykresy statystyczne**

zob. informację z 22 września

## Spektrum fizyczne

### piątek, 19 września

godz. 10:00–11:00

#### Warsztaty naukowe dla dzieci

dr inż. Anna Hajdusianek

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

zapisy: 4–7.09, anna.hajdusianek@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 320 a

WARSZTAT, POKAZ P, SP

godz. 10:00–11:00

#### Elektryzujące i przyciągające doświadczenia z elektromagnetyzmu

mgr inż. Michał Jarema

Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

liczba miejsc: 220

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

POKAZ, KONKURS G, PG, D

godz. 11:30–12:30

#### Dlaczego wszystko, co kwantowe, jest ciekawe?

mgr inż. Paweł Mrowiński

doktorant, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

zapisy: 10.08–20.08,

pawel.mrowinski@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 220

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 14:00–15:00

#### Czy zwierzęta znają prawa fizyki?

dr Dorota Podsiadła

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

liczba miejsc: 200

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. im. J. Rzewuskiego

WYKŁAD, POKAZ SP, G, PG

### sobota, 20 września

godz. 16:00–17:30

#### Światło, tlen i... „zapalnik”: o fizycznych podstawach fotodynamicznej diagnostyki i terapii nowotworów

dr hab. Robert Bryl

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

współprzewodzący: Bartosz Strzelczyk, Artur Rokosa

liczba miejsc: 200

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. im. J. Rzewuskiego

WYKŁAD, POKAZ PG, D

### niedziela, 21 września

godz. 11:00–12:00

#### Fizyka świecącego piksela, czyli jak działają urządzenia wyświetlające kolorowe obrazy

dr Wojciech Kamiński

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 5.08, kamien@ifd.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 150

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. DSF

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

### poniedziałek, 22 września

godz. 9:15–13:00

#### Magiczne oddziaływania w polach elektrycznych i magnetycznych

prof. dr hab. inż. Juliusz B. Gajewski,

dr inż. Marek Głogowski

inżynier elektryk, Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr

liczba miejsc: 25

PWr, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, s. 09

WYKŁAD, POKAZ, LABORATORIUM BO

godz. 9:30–10:15

#### Blaski i cienie, czyli rzecz o świetle

mgr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Agnieszka

Jóźwik, mgr inż. Malwina Lewandowska,

mgr Marta Rogowska, Mateusz Szatkowski

pracownicy, doktoranci i studenci, Koła Naukowe

OSA&SPIE Student Chapters, Wydział Podstawo-

wych Problemów Techniki, PWr

zapisy: 4–7.09, osachapter@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 320 a

WARSZTAT, POKAZ P

godz. 10:00–10:45

#### Jak zamienić wiatr na wodór?

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

inny termin: 23.09, godz. 10:00–10:45

liczba miejsc: 250

INTiBS, ul. Okólna 2

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 10:30–11:15

#### Magnetyczne przyciąganie

mgr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Agnieszka

Jóźwik, mgr inż. Malwina Lewandowska,

mgr Marta Rogowska, Mateusz Szatkowski

pracownicy, doktoranci i studenci, Koła Naukowe

OSA&SPIE Student Chapters, Wydział Podstawo-

wych Problemów Techniki, PWr

zapisy: 4–7.09, osachapter@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 320a

WARSZTAT, POKAZ P

### poniedziałek, 22 września

godz. 11:00–11:45

#### Od żarówki do lasera, czyli o źródłach światła

dr Radosław Lisiecki, mgr Adam Strzęp

chemicy, INTiBS

inne terminy: 23–24.09, godz. 11:00–11:45

liczba miejsc: 250

INTiBS, ul. Okólna 2

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 11:30–12:30

#### Świat optyki

mgr inż. Marta Szmigiel, Mateusz Szatkowski,

dr inż. Agnieszka Jóźwik, mgr inż. Malwina

Lewandowska, inż. Łukasz Gołacki

pracownicy, doktoranci i studenci, Koła Naukowe

OSA&SPIE Student Chapters, Wydział Podstawo-

wych Problemów Techniki, PWr

zapisy: 4–7.09, osachapter@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 25

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27,

s. 320a

WARSZTAT, POKAZ SP

godz. 12:00–12:45

#### Lewitujący pociąg, czyli o dziwnym świecie niskich temperatur

dr hab. Tomasz Zaleski

fizyk, INTiBS

inne terminy: 23–24.09, godz. 12:00–12:45

liczba miejsc: 250

INTiBS, ul. Okólna 2

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 12:15–13:30

#### Cyrk fizyczny

prof. Ewa Dębowska

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

współprzewodzący: Bartosz Strzelczyk, Artur Rokosa

uwagi: dla grup zorganizowanych

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–11:15,

12:15–13:30

zapisy: od 10.09, godz. 10, tel. 71 375 93 23

liczba miejsc: 200

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9,

s. im. J. Rzewuskiego

SPEKTAKL, HAPPENING, POKAZ BO

godz. 13:00–13:45

#### Doświadczenia z bliska

dr hab. Tomasz Zaleski

fizyk, INTiBS

współprzewodzący: mgr Katarzyna Kowalska,

mgr Justyna Dobosz, mgr Katarzyna Lenczew-

ska, mgr Tamara Lukianova, mgr Katarzyna Za-

wisza, mgr Daria Szewczyk, mgr Lan Maria Tran,

mgr Aleksandra Pilch, mgr Zuzanna Piotrowska,

mgr Karolina Ledwa, mgr Oksana Mendiuk,

mgr Eduard Maievskiy, mgr Grzegorz Chajewski,

mgr Krzysztof Domieracki, mgr Mikołaj Łukaszewicz

inny termin: 24.09, godz. 13:00–13:45

liczba miejsc: 150

INTiBS, ul. Okólna 2

POKAZ G, PG, D

# Spektrum fizyczne

## poniedziałek, 22 września

godz. 13:00–13:45

### Jak widzieć lepiej – o zaletach i wadach okularów

mgr inż. Marta Szmigiel, mgr inż. Malwina Lewandowska, dr inż. Agnieszka Jóźwik, Mateusz Szatkowski  
pracownicy, doktoranci i studenci, Koła Naukowe OSA&SPIE Student Chapters, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWR  
zapisy: 4–7.09, osachapter@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 15

☞ PWR, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 18/6

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 14:00

### Współczesne możliwości obserwacji mikroświata

dr hab. Marek Nowicki, prof. UWr fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr  
liczba miejsc: 150

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. DSF

WYKŁAD PG, D

godz. 14:00–14:45

### Okulary a soczewki kontaktowe – fakty i mity

mgr inż. Marta Szmigiel, mgr inż. Malwina Lewandowska, dr inż. Agnieszka Jóźwik, Mateusz Szatkowski

pracownicy, doktoranci i studenci, Koła Naukowe OSA&SPIE Student Chapters, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWR

zapisy: 4–7.09, osachapter@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 15

☞ PWR, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 18/6

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## wtorek, 23 września

godz. 9:00–10:00

### To tajemnicze oko!

mgr inż. Marta Szmigiel,  
mgr Marta Rogowska

doktorantki, koło naukowe OSA&SPIE Student Chapters, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWR

☞ PWR, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 9:15–10:00

### Zjawiska piękne i groźne. Część I: wyładowania atmosferyczne

prof. dr hab. inż. Juliusz B. Gajewski  
inżynier elektryk, Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWR  
liczba miejsc: 115

PWR, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, s. 263

WYKŁAD BO

## wtorek, 23 września

godz. 12:15–13:00

### Zjawiska piękne i groźne. Część II: wybuchy jądrowe

prof. dr hab. inż. Juliusz B. Gajewski  
inżynier elektryk, Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWR

liczba miejsc: 115

PWR, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, s. 263

WYKŁAD BO

godz. 9:30–14:30

### Fizyka na wesoło

dr Julian Furtak

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

współprowadzący: doktoranci i pracownicy Instytutu Fizyki Doświadczalnej i Teoretycznej, UWr  
inny termin: 24.09, godz. 9:30–14:30

liczba miejsc: 200

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, korytarz przy s. im. J. Rzewuskiego

POKAZ SP, G, PG, D

godz. 10:00–10:45

### Jak zamienić wiatr na wodór?

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–11:15, 12:15–13:30

### Cyrk fizyczny

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–12:00

### Zobaczyć dźwięk

Kamil Galiak

student, Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWR

współprowadzący: dr inż. Krzysztof Mościcki

inny termin: 24.09, godz. 10:00–12:00

liczba miejsc: 15

PWR, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, hala maszyn

WARSZTAT, POKAZ SP, G, PG

godz. 11:00–11:45

### Od żarówki do lasera, czyli o źródłach światła

zob. informację z 22 września

godz. 12:00–12:45

### Lewitujący pociąg, czyli o dziwnym świecie niskich temperatur

zob. informację z 22 września

godz. 13:00–13:45

### Świat w wymiarze nano

dr Robert Pązik

chemik, INTiBS

inny termin: 24.09, godz. 10:00–10:45

liczba miejsc: 250

INTiBS, ul. Okólna 2

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## środa, 24 września

godz. 9:30–14:30

### Fizyka na wesoło

zob. informację z 23 września

godz. 10:00–10:45

### Świat w wymiarze nano

zob. informację z 23 września

godz. 10:00–11:15, 12:15–13:30

### Cyrk fizyczny

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–12:00

### Zobaczyć dźwięk

zob. informację z 23 września

godz. 11:00–11:45

### Od żarówki do lasera, czyli o źródłach światła

zob. informację z 22 września

godz. 12:00–12:45

### Lewitujący pociąg, czyli o dziwnym świecie niskich temperatur

zob. informację z 22 września

godz. 12:00–14:00

### Metody eksperymentalne w badaniach nad amorficznymi stopami metali

mgr inż. Piotr Józef Bardziński

doktorant, Wydział Mechaniczny, PWR

liczba miejsc: 75

PWR, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220

WYKŁAD PG, D

godz. 13:00–13:45

### Doświadczenia z bliska

zob. informację z 22 września

godz. 14:00–15:00

### Fale grawitacyjne

dr Arkadiusz Błaut

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

liczba miejsc: 150

UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, pl. Borna 9, s. DSF

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## W drodze do gwiazd

**piątek, 19 września**

**godz. 16:00, 16:30, 17:00,  
17:30, 18:00**

### Pokazy w planetarium

**mgr Wojciech Szewczuk,  
mgr Ewa Chmielewska**

astronomowie, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych

**inne terminy:** 20.09, godz. 16:00, 16:30,  
17:00, 17:30, 18:00

liczba miejsc: 25

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. D** POKAZ BO

**godz. 16:00**

### Pas Goulda

**prof. Michał Tomczak**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD BO

**godz. 17:00**

### Turystyka kosmiczna

**dr Szymon Gburek**

astronom, Centrum Badań Kosmicznych PAN

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 10

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD BO

**godz. 18:00**

### Opowieści księżycowe

**mgr Jerzy Speil**

geofizyk, Instytut Geofizyki PAN

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD BO

**godz. 19:00**

### Wielkie minima aktywności słonecznej

**prof. Paweł Rudawy**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD BO

**godz. 20:30**

### Jesienne niebo

**mgr Jerzy Speil**

geofizyk, Instytut Geofizyki PAN

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** POKAZ BO

**sobota, 20 września**

**godz. 14:00, 15:00**

### Zdobycy Marsa

**dr Paweł Preś**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**współprowadzący:** Anna Pluskota, Futurologiczne  
Koło Naukowe 42

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
zapisy: 8–12.09, festiwal@astro.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 15

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika  
11** WARSZTAT SP

**godz. 15:00–16:00, 16:30–17:30**

### Astronomiczne warsztaty dla dzieci

**mgr Barbara Cader-Sroka**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**współprowadzący:** dr Ewa Niemczura, mgr Anna  
N. Wilk, dr Anna Kępa

**uwagi:** dla dzieci 6–10 lat, nie przyjmujemy grup  
zorganizowanych  
liczba miejsc: 25

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. E** POKAZ P, SP, BO

**godz. 15:00–18:00**

### Pokaz przyrządów kosmicznych

**dr Szymon Gburek**

astronom, Centrum Badań Kosmicznych PAN

**współprowadzący:** dr Zbigniew Kordylewski

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych,  
seans trwa około 25 minut i jest przeznaczony dla  
dzieci od lat 10, młodzieży i dorosłych  
liczba miejsc: 30

**Centrum Badań Kosmicznych PAN, ul. Koper-  
nika 11** WYSTAWA SP, G, PG, D

**godz. 16:00, 16:30, 17:00,  
17:30, 18:00**

### Pokazy w planetarium

zob. informację z 19 września

**godz. 17:00**

### Historyczne supernowe

**mgr Jakub Ostrowski**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD G, PG, D

**godz. 18:00**

### Blżej Wielkiego Wybuchu

**prof. Andrzej Pigulski**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD BO

**sobota, 20 września**

**godz. 19:00**

### Wszechświaty równoległe

**dr Ewa Niemczura**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** WYKŁAD BO

**godz. 20:30**

### Pokazy nieba

**dr Grzegorz Kopacki**

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** nie przyjmujemy grup zorganizowanych  
liczba miejsc: 30

**UWr, Wydział Fizyki i Astronomii, ul. Kopernika 11,  
bud. A** POKAZ BO

**niedziela, 21 września**

**godz. 10:00, 12:00, 14:00,  
16:00, 20:00**

### Zwiedzanie obserwatorium astronomicznego w Białkowie

**prof. Paweł Rudawy,  
dr Zbigniew Kołaczkowski**

astronomowie, Wydział Fizyki i Astronomii, UW

**uwagi:** dojazd własny, nie przyjmujemy grup zor-  
ganizowanych

**zapisy:** 15–18.09, festiwal@astro.uni.wroc.pl  
liczba miejsc: 10

**Białków, Obserwatorium Astronomiczne UWr**  
POKAZ BO

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:00–10:00, 10:00–11:00**

### Fraktale na niebie

**mgr inż. Katarzyna Tworek**

doktorantka, Wydział Informatyki i Zarządzania,  
PWr

**zapisy:** 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14  
liczba miejsc: 25

☎ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, s. 228

WARSZTAT SP

**godz. 13:30–14:30**

### Program szkolenia kosmonautów na podstawie własnych doświadczeń. Relacja z pobytu w Centrum Szkolenia Kosmonautów im. J. Gagarina

**dr inż. Łukasz Radościński**

adiunkt, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

**PWr, bud. A-3, ul. Smoluchowskiego 23, s. 220**

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA BO

## W świecie INFO

**piątek, 19 września**

**godz. 9:15-10:15**

### Sztuczna inteligencja komputera – rzeczywistość czy fikcja?

**mgr inż. Krzysztof Lutosławski**  
informatyk, automatyk, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

**współprowadzący:** dr inż. Daniel Borowiak

**zapisy:** 15–18.09, tel. 71 368 02 57,

krzysztof.lutoslawski@ue.wroc.pl

**liczba miejsc:** 30

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 102

WYKŁAD, POKAZ **G, PG**

**godz. 10:00-11:00, 12:00-13:00**

### Bezpieczeństwo w internecie

**Michał Plutarski**

starszy asystent, Muzeum Poczty i Telekomunikacji we Wrocławiu

**współprowadzący:** Justyna Jeleniewska-Janusz, Katarzyna Makarewicz, Karolina Kandut

**uwagi:** osoby niepełnosprawne, które będą chciały wziąć udział w zajęciach, proszone są o wcześniejsze powiadomienie MPiIT o swoim przybyciu  
**inne terminy:** 22–23.09, godz. 10:00–11:00, 12:00–13:00

**zapisy:** od 1.09, tel. 71 346 95 84,

oswiatowy@muzeum.wroclaw.pl

**liczba miejsc:** 70

Muzeum Poczty i Telekomunikacji we Wrocławiu, ul. Krasińskiego 1, s. Historii Poczty

WARSZTAT, FILM, POKAZ **SP**

**godz. 11:00-12:00**

### Czy twój laptop potrafi zaparzyć herbatę?

**dr inż. Daniel Borowiak**

Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

**współprowadzący:** mgr inż. Krzysztof Lutosławski

**zapisy:** 1–17.09, daniel.borowiak@ue.wroc.pl

**liczba miejsc:** 40

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 104

POKAZ **G, PG, D**

**godz. 12:00-16:00**

### Pokaz wirtualnej rzeczywistości z wykorzystaniem okularów VR – Oculus Rift

**dr Łukasz Piwowar**

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

**współprowadzący:** Adam Działak

**liczba miejsc:** 50

Ł UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Informatyki, ul. Joliot-Curie 15, s. 119

POKAZ **G, PG, D**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 10:00-11:00, 12:00-13:00**

### Bezpieczeństwo w internecie

zob. informację z 19 września

**godz. 10:00-10:50, 11:00-11:50, 12:00-12:50**

### LEGO MINDSTORMS

#### – Ty też możesz zaprogramować robota

**dr inż. Paweł Rogaliński**

Wydział Elektroniki, PWR

**współprowadzący:** dr inż. Marek Piasecki, członkowie KN Informatyki Systemów Autonomicznych i Adaptacyjnych

**inne terminy:** 23.09, godz. 10:00–10:50,

11:00–11:50, 12:00–12:50

**zapisy:** 8–12.09, tel. 663 050 585

**liczba miejsc:** 20

PWR, bud. C-3, ul. Janiszewskiego 11/17, lab. 125

POKAZ **P, SP**

**godz. 10:00-11:30**

### Na papierze i na serwerze, czyli (r)ewolucja w bibliotece i informacji

**mgr Bożena Grocholska, mgr Katarzyna Machcińska**

dziennikarz, filolog; bibliotekarz, Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej, PWR

**współprowadzący:** zespół pracowników Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej

**inny termin:** 23.09, godz. 12:00–13:30

**zapisy:** 11.08–15.09,

katarzyna.machcinska@pwr.edu.pl

**liczba miejsc:** 90

PWR, bud. D-21, pl. Grunwaldzki 11, s. 007

WYKŁAD, WYCIECZKA, KONKURS **G, PG, D**

**godz. 12:00-13:00**

### Czy może funkcjonować szkoła bez nauczyciela?

**dr Krzysztof Hauke**

informatyk, Wydział Zarządzania Informatyki i Finansów, UE

**liczba miejsc:** 150

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 1

WYKŁAD **PG, D**

**godz. 12:00-13:30**

### Jak powstają patenty i inne prawa własności intelektualnej oraz jak się je komercjalizuje?

**mgr inż. Anna Meissner, mgr Elżbieta Biały**  
rzecznik patentowy, specjalista ds. własności intelektualnej, Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej, PWR

**współprowadzący:** zespół pracowników Działu Własności Intelektualnej i Informacji Patentowej w Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej

**inny termin:** 23.09, godz. 10:00–11:30

**zapisy:** 11.08–15.09,

katarzyna.machcinska@pwr.edu.pl

**liczba miejsc:** 90

PWR, bud. D-21, pl. Grunwaldzki 11, s. 007

WYKŁAD, WYCIECZKA **PG, D**

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 13:30-14:30**

### Telepraca w społeczeństwie informacyjnym

**dr Krzysztof Hauke**

informatyk, Wydział Zarządzania Informatyki i Finansów, UE

**liczba miejsc:** 150

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 1

WYKŁAD **PG, D**

**wtorek, 23 września**

**godz. 9:30, 12:00**

### Kto silniejszy? Kto szybszy?

**dr inż. Katarzyna Jach**

adiunkt, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWR

**współprowadzący:** dr inż. Marcin Kuliński

**uwagi:** impreza powiązana z warsztatem „Czy można zdrowo grać w gry komputerowe?”

**zapisy:** 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14

**liczba miejsc:** 12

Ł PWR, bud. P-2, ul. Chełmońskiego 16, s. 42

LABORATORIUM **G, PG**

**godz. 9:30, 12:00**

### Czy można zdrowo grać w gry komputerowe?

**dr inż. Rafał Michalski**

adiunkt, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWR

**współprowadzący:** dr inż. Marcin Kuliński

**uwagi:** impreza powiązana z warsztatem „Kto silniejszy? Kto szybszy?”

**zapisy:** 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14

**liczba miejsc:** 12

Ł PWR, bud. P-2, ul. Chełmońskiego 16, s. 42

LABORATORIUM **G, PG**

**godz. 10:00-10:50, 11:00-11:50,**

**12:00-12:50**

### LEGO MINDSTORMS

#### – Ty też możesz zaprogramować robota

zob. informację z 22 września

**godz. 10:00-11:30**

### Jak powstają patenty i inne prawa własności intelektualnej oraz jak się je komercjalizuje?

zob. informację z 22 września

**godz. 12:00-13:30**

### Na papierze i na serwerze, czyli (r)ewolucja w bibliotece i informacji

zob. informację z 22 września



## W świecie INFO

środa, 24 września

godz. 9:00–9:50, 10:00–10:50,  
11:00–11:50, 12:00–12:50

### Świat i ja w krzywym zwierciadle

mgr Urszula Staszak, dr inż. Zbigniew Staszak informatycy, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr zapisy: 8–11.09, tel. 71 320 23 81, w godz. 10–14 liczba miejsc: 15

☞ PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, lab. 127b  
LABORATORIUM P, SP

środa, 24 września

godz. 10:00–11:00, 12:00–13:00

### Bezpieczeństwo w internecie

zob. informację z 19 września

środa, 24 września

godz. 14:00–16:00

### Inteligencja obliczeniowa w praktyce

dr Piotr Wnuk-Lipiński  
Wydział Matematyki i Informatyki UWr  
współprowadzący: Marek Materzok, Jan Choroński

liczba miejsc: 80

☞ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Informatyki, ul. Joliot-Curie 15

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## Labirynty techniki

piątek, 19 września

godz. 9:00–10:00

### Powłoki inspirowane naturą – efekt lotosu

mgr Joanna Bodakowska  
chemik, Fundacja Wspierania Nanonauk i Nanotechnologii Nanonet  
współprowadzący: mgr Dorota Warchoł, mgr Agnieszka Piekara  
zapisy: 1–22.09, agnieszka.piekara@nanonet.pl  
liczba miejsc: 150

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 1  
WYKŁAD, POKAZ BO

godz. 9:00–10:00

### Procesy przeróbki plastycznej metali

mgr inż. Marcin Marciniak  
doktorant, Wydział Mechaniczny, PWr  
zapisy: 5–25.08, marcin.marciniak@pw.wroc.pl  
liczba miejsc: 15

☞ PWr, bud. B-9, ul. Łukasiewicza 7/9, hala WYCIECZKA, LABORATORIUM PG

godz. 9:15–10:00

### Roboty w kosmosie – istnieją w rzeczywistości czy tylko w wyobraźni autorów książek i filmach Science Fiction

dr inż. Adam Jaroszewicz  
Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr  
liczba miejsc: 115  
PWr, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, s. 263  
WYKŁAD, FILM G, PG, D

godz. 10:00–10:45

### Perpetuum Mobile – odwieczne marzenie wynalazców

dr Andrzej Fogt  
fizyk, biofizyk, Wydz. Przyrodniczo-Technologiczny, UPW

UPW, Centrum Dydaktyczno-Naukowe, pl. Grunwaldzki 24 A, III C

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 19 września

godz. 9:30–10:30, 10:00–11:45,  
16:00–17:00

### W świecie mechaniki – zabawki mechaniczne

dr inż. Grzegorz Lesiuk  
adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWr  
współprowadzący: dr inż. Jakub Słowiński  
uwagi: istnieje możliwość uczestnictwa w pokazie bez zapisów w przypadku wolnych miejsc  
inne terminy: 22.09, godz. 13:30–14:30, 14:30–15:30

zapisy: 5.08–18.09, grzegorz.lesiuk@pw.wroc.pl  
liczba miejsc: 170

☞ PWr, bud. B-1, ul. Smoluchowskiego 25, aula A  
WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 10:00

### Mobilne laboratorium infrastruktury podziemnej miast

dr inż. Bogdan Przybyła, dr inż. Beata Nienartowicz  
inżynierowie budownictwa, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr  
liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. H-3, Wybrzeże Wyspiańskiego 41, plac przed budynkiem

POKAZ G, PG, D

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00

### Wyładowania atmosferyczne w laboratorium

dr inż. Krzysztof Wieczorek  
elektryk, Wydział Elektryczny, PWr  
współprowadzący: Andrzej Bentkowski  
zapisy: 1–5.09, tel. 71 320 26 66, w godz. 10–12  
liczba miejsc: 30

PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, Hala Wysockich Napięć

POKAZ PG

piątek, 19 września

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00,  
12:00–13:00

### Możliwości robotów przemysłowych

mgr inż. Mateusz Musiał  
doktorant, Wydział Mechaniczny, PWr  
współprowadzący: dr inż. Kamil Krot  
zapisy: 5.08–16.09, mateusz.musial@pw.wroc.pl  
liczba miejsc: 20

PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, hala maszyn  
WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ G, PG, D

godz. 10:15–11:00

### Winda w kosmos – fantazja czy rzeczywistość?

dr inż. Adam Jaroszewicz  
Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr  
liczba miejsc: 115  
PWr, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, s. 263  
WYKŁAD, FILM G, PG, D

godz. 10:15–12:00

### Pole elektromagnetyczne w służbie człowieka

dr hab. inż. Paweł Bieńkowski, prof. PWr  
Wydział Elektroniki, PWr  
współprowadzący: Agnieszka Bieńkowska, Paweł Cała, Bartłomiej Zubrzak

PWr, bud. C-5, ul. Janiszewskiego 7/9, s. 3  
WYKŁAD, POKAZ SP, G

godz. 11:00–13:00

### Hałas maszyn – czy można go zobaczyć?

dr hab. inż. Wiesław Fiebig, prof. PWr  
Wydział Mechaniczny, PWr  
współprowadzący: mgr Piotr Cependa  
liczba miejsc: 25

PWr, bud. B-5, ul. Łukasiewicza 7/9, L 8.2  
POKAZ G, PG, D

# Labirynty techniki

**piątek, 19 września**

**godz. 12:00–12:45**

## Krótką historia grafenu

dr inż. Karol Lemański

Fundacja Wspierania Nanonauk i Nanotechnologii Nanonet, INTiBS

współprowadzący: Agnieszka Piekara

zapisy: 3–18.09, agnieszka.piekara@nanonet.pl  
liczba miejsc: 100

UE, ul. Komandorska 118/120, bud. E, s. 2E

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 12:00–13:00**

## Jak zobaczyć ciepło – czyli pomiary termograficzne w medycynie

dr inż. Joanna Bauer

adiunkt, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWR

współprowadzący: mgr Ewelina Dereń,

dr inż. lek. med. Marcin Masalski,  
prof. dr hab. lek. med. Halina Podbielska

☞ PWR, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27,  
s. 314

WYKŁAD, POKAZ PG

**godz. 12:00–12:50**

## Czego możemy się nauczyć od Natury?

dr inż. Jakub Słowiński

adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWR

współprowadzący: dr inż. Grzegorz Lesiuk

inny termin: 22.09, godz. 9:00–10:00

zapisy: 5.08–18.09, jakub.slowinski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 200

☞ PWR, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD SP, G, PG

**godz. 13:00–14:15**

## Wspaniały świat symulacji komputerowych

dr inż. Jakub Słowiński

adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWR

współprowadzący: dr inż. Grzegorz Lesiuk

inny termin: 22.09, godz. 10:15–11:30

zapisy: 5.08–18.09, jakub.slowinski@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 200

☞ PWR, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

POKAZ SP, G, PG

**godz. 17:15–18:00**

## Co to znaczy być twardym jak stal? W świecie badań mechanicznych metali (L)

dr inż. Grzegorz Lesiuk

adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWR

współprowadzący: dr inż. Jakub Słowiński

zapisy: 5.08–18.09, grzegorz.lesiuk@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 30

☞ PWR, bud. B-1, ul. Smoluchowskiego 25,  
s. 110

POKAZ, LABORATORIUM G, PG, D

**sobota, 20 września**

**godz. 10:00–12:00**

## Warsztaty programistyczne dla dzieci

mgr Marcin Matuszak

programista

zapisy: od 1.09, oferta rodzinna, przeznaczona dla dzieci w wieku 8–12 lat z rodzicami, na warsztaty obowiązują zapisy na stronie <http://kid-coders.pl/>

liczba miejsc: 14

MultiCentrum/MBP we Wrocławiu, pl. Teatralny 5

WARSZTAT SP, BO

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00–10:30**

## Roboty – fantastyka naukowa a rzeczywistość

mgr Grzegorz Karpicki

filolog, instruktor, MultiCentrum1

współprowadzący: mgr Katarzyna Czaplińska-Białicka

inny termin: 23.09, godz. 11:00–12:30

zapisy: od 1.09, tel. 71 326 60 61, od godz. 8  
liczba miejsc: 25

MultiCentrum/MBP we Wrocławiu, pl. Teatralny 5

WYKŁAD, WARSZTAT SP

**godz. 9:00–10:00**

## Czego możemy się nauczyć od Natury?

zob. informację z 19 września

**godz. 9:00–10:00**

## Od kamienia wapiennego i SO<sub>2</sub> do gipsu syntetycznego – technologia wytwarzania stosowana w energetyce

mgr inż. Elżbieta Szmigielska

Wydział Inżynierii Środowiska, PWR

współprowadzący: prof. dr hab. inż. Michał Głomba

inne terminy: 23–24.09, godz. 9:00–10:00

zapisy: 1–17.09, elzbieta.szmigielska@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 20

PWR, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, s. 332

POKAZ G, PG, D

**godz. 9:00–14:00**

## Centrum Festiwalowe na Politechnice Wrocławskiej

prof. dr hab. inż. Piotr Dudziński

profesor nauk technicznych, Wydział Mechaniczny, PWR

współprowadzący: Sekcja Organizacji Imprez Naukowych Politechniki Wrocławskiej

inne terminy: 23–24.09, godz. 9:00–14:00

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
hol

WYSTAWA, POKAZ, GRA BO

**poniedziałek, 22 września**

**godz. 9:00–14:00**

## Pokazy pojazdów napędzanych ciekłym azotem

dr inż. Janusz Roguła, Daniel Brandyk

Koło Naukowe Skrzyneczka, Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWR

współprowadzący: Krzysztof Maliga, Kajetan Barczak, Jarosław Lesiecki, Marcin Mazur

inne terminy: 23–24.09, godz. 9:00–14:00

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
plac przy budynku

POKAZ, DYSKUSJA BO

**godz. 10:00–14:00**

## Wystawa studenckiego koła naukowego MOS

członkowie koła naukowego MOS

studenci, Wydział Elektroniki, PWR

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
hol

WYSTAWA, LABORATORIUM BO

**godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00**

## Niesamowity Spiderman i niesamowita nauka

dr Bogdan Pietraszewski, dr inż. Sławomir Winiarski

Wydział Wychowania Fizycznego, AWF

współprowadzący: mgr Sebastian Jaroszczuk

uwagi: zapisy dla grup zorganizowanych

zapisy: 8–20.09, tel. 71 347 32 48

liczba miejsc: 35

AWF, ul. Mickiewicza 58, pawilon P-5, s. 1/9

WARSZTAT, POKAZ, LABORATORIUM

G, PG, D

**godz. 10:00–14:00**

## Organizacja i planowanie produkcji

Koło Naukowe Zarządzania Produkcją KAIZEN

Wydział Mechaniczny, PWR

współprowadzący: Agnieszka Baściuk, Krystyna Brożyna

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
hol

WARSZTAT, KONKURS, GRA BO

**godz. 10:00–14:00**

## Laboratorium w mikroskali

dr inż. Wojciech Kubicki, dr inż. Patrycja Śniadek

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWR

współprowadzący: członkowie Zakładu Mikroinżynierii i Fotowoltaiki

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWR, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
hol

WYSTAWA, POKAZ G, PG, D

# Labirynty techniki

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00-14:00

## Mechatronika – czujniki i akulatory w praktyce

dr inż. Michał Krzysztof, mgr inż. Wojciech Kosiek

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr  
współprowadzący: członkowie Zakładu Mikroinżynierii i Fotowoltaiki

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol

WYSTAWA, POKAZ **G, PG, D**

godz. 10:00-14:00

## Anatomia pojazdu osobowego i ciężarowego, czyli co sprawia, że auto jedzie?

mgr inż. Radosław Włostowski  
doktorant, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: Paweł Kasprzyszyn

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol na parterze, dziedziniec

POKAZ **BO**

godz. 10:00-14:00

## Pokaz konstrukcji łazika marsjańskiego Scorpio

Szymon Dzwonczyk

student, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: Konrad Cop

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol

POKAZ **PG, D**

godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00,  
11:00-11:30, 11:30-12:00,  
12:00-12:30, 12:30-13:00,  
13:00-13:30, 13:30-14:00

## Tajemnice mikroświata

mgr inż. Edyta Łyczkowska,  
mgr inż. Małgorzata Cykowska  
doktorantki, Wydział Mechaniczny, PWr  
zapisy: 8–12.09, tel. 889 723 857,  
edyta.lyczkowska@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 10

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, hala

POKAZ **SP**

godz. 10:00-14:00

## Współczesne techniki łączności alternatywnej

Koło Naukowe Radiokomunikacji ETER

Wydział Elektroniki, PWr

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

liczba miejsc: 40

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol

WARSZTAT, WYSTAWA **G, PG, D**

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00-14:00

## Przepływ pozytywnej energii!

Członkowie Koła Naukowego „Flow”

Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol na parterze

WYKŁAD, POKAZ, KONKURS **G, PG, D**

godz. 10:00-10:45, 11:15-12:00

## Elektrownie wodne – źródło czystej energii

dr inż. Aleksandra Sambor

Wydział Inżynierii Środowiska, PWr

współprowadzący: dr inż. Zbigniew Ferenc,

dr inż. Sławomir Sambor, studenci KN Eko-Instytut

inne terminy: 23.09, godz. 10:00–10:45,

11:15–12:00

zapisy: 3–6.09, aleksandra.sambor@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 40

PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, s. 332

POKAZ, KONKURS **SP, G**

godz. 10:15-11:30

## Wspaniały świat symulacji komputerowych

zob. informację z 19 września

godz. 11:00-12:00

## O naszych przyrządach pomiarowych – jakie są i jakimi chcielibyśmy je uczynić

dr inż. Grzegorz Smolański

Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 314

WYKŁAD **PG, D**

godz. 11:00-11:45, 12:15-13:00

## Ludzki nos – narząd czy przyrząd?

dr hab. inż. Izabela Sówka

Wydział Inżynierii Środowiska, PWr

współprowadzący: dr inż. Anna Zwoździak,

mgr inż. Urszula Miller, dr inż. Alicja Nych,

mgr inż. Łukasz Pachurka, dr inż. Maria Skrętowicz,

mgr inż. Piotr Sobczyński, studenci KN Eko-Instytut

inne terminy: 23.09, godz. 11:00–11:45,

12:15–13:00

zapisy: 3–6.09, urszula.miller@pwr.edu.pl, piotr.sobczynski@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 10

☞ PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, p. 17

POKAZ, KONKURS **G, PG**

godz. 11:30-12:30

## Jak zbudować robota i nauczyć go fizyki – nietrywialne pomysły

mgr inż. Paweł Karwat

doktorant, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: Paweł Frey

liczba miejsc: 220

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

WYKŁAD, POKAZ **G, PG, D**

poniedziałek, 22 września

godz. 12:00

## Nawigacja GPS. W jaki sposób obliczana jest najlepsza trasa?

dr Rafał Nowak

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

liczba miejsc: 50

☞ UWr, Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Informatyki, ul. Joliot-Curie 15, s. 119

WYKŁAD **G, PG**

godz. 12:15-13:25

## Czy świat mógłby istnieć bez mechaniki? Czyli krótka historia o tym jak mechanika rewolucjonizowała świat

dr inż. Grzegorz Lesiuk

adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Jakub Słowiński

zapisy: 5.08–18.09, grzegorz.lesiuk@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 170

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ **G, PG, D**

godz. 13:30-14:30, 14:30-15:30

## W świecie mechaniki – zabawki mechaniczne

zob. informację z 19 września

wtorek, 23 września

godz. 9:00-14:00

## Centrum Festiwalowe na Politechnice Wrocławskiej

zob. informację z 22 września

godz. 9:00-14:00

## Pokazy pojazdów napędzanych ciekłym azotem

zob. informację z 22 września

godz. 9:00, 10:00, 11:00

## W świecie inżynierii lotniczej

dr inż. Andrzej Gronczewski

Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr

liczba miejsc: 15

PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, s. 103

POKAZ, LABORATORIUM **SP, G, PG**

godz. 9:00-10:00

## Od kamienia wapiennego i SO2 do gipsu syntetycznego-technologie wytwarzania stosowana w energetyce

zob. informację z 22 września

godz. 10:00-14:00

## Współczesne techniki łączności alternatywnej

zob. informację z 22 września

# Labirynty techniki

wtorek, 23 września

godz. 10:00–14:00

## Laboratorium w mikroskali

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–11:00

## Pole elektromagnetyczne o częstotliwości 50 Hz w otoczeniu instalacji i urządzeń elektrycznych – obawy o zdrowie

dr inż. Marek Jaworski  
elektryk, Wydział Elektryczny, PWr  
liczba miejsc: 60

PWr, bud. D-20, ul. Janiszewskiego 8, s. 406

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00–14:00

## Mechatronika – czujniki i aktuatory w praktyce

zob. informację z 22 września

godz. 10:00, 12:00

## Inteligentny dom, czyli do czego może się przydać komórka w mieszkaniu

dr inż. Krzysztof Urbański  
Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr  
współprowadzący: inż. Krzysztof Szostak, Adam Wójtowicz

liczba miejsc: 150

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, s. 1.30

WYKŁAD PG

godz. 10:00–11:00

## „Przyjaciół Górnika”, czyli coś dla górników i dżentelmenów (o wynalazku, który pchnął świat ku Rewolucji Przemysłowej)

dr inż. Maciej Madziarz  
Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr  
inny termin: 24.09, godz. 10:00–11:00  
liczba miejsc: 100

PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15, s. A-5

WYKŁAD G, PG

godz. 10:00–10:20, 10:30–10:50, 11:00–11:20, 11:30–11:50

## Czy mąka lub cukier mogą być niebezpieczne w kuchni? O wybuchowości pyłów spożywczych

dr inż. Krzysztof Mościcki  
Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr  
współprowadzący: inż. Wiesław Ostropolski  
inne terminy: 24.09, godz. 10:00–10:20, 10:30–10:50, 11:00–11:20, 11:30–11:50  
zapisy: 1–9.09, krzysztof.moscicki@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 15

PWr, bud. A-4, ul. Smoluchowskiego 21, hala maszyn

POKAZ BO

wtorek, 23 września

godz. 10:00–14:00

## Przepływ pozytywnej energii!

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

## Anatomia pojazdu osobowego i ciężarowego czyli co sprawia, że auto jedzie?

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

## Pokaz konstrukcji łazika marsjańskiego Scorpio

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–10:30, 10:30–11:00, 11:00–11:30, 11:30–12:00

## Pojazdy konwencjonalne i niekonwencjonalne w akcji

dr inż. Aleksander Skurjat  
adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWr  
współprowadzący: dr inż. Robert Czabanowski, dr inż. Andrzej Kosiara, mgr inż. Damian Stefanow, mgr inż. Gustaw Sierzputowski  
zapisy: 1–15.09, aleksander.skurjat@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 15

PWr, bud. B-5, ul. Łukasiewicza 7/9, lab. L-4

LABORATORIUM G, PG, D

godz. 10:00–10:45, 11:15–12:00

## Elektrownie wodne – źródło czystej energii

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–10:30, 10:30–11:00, 11:00–11:30, 11:30–12:00, 12:00–12:30, 12:30–13:00, 13:00–13:30, 13:30–14:00

## Nadeszła era robotów – roboty ramienne i mobilne

dr inż. Paweł Ewert, dr inż. Marcin Wolkiewicz  
Wydział Elektryczny, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Marcin Skóra, mgr inż. Piotr Sobański, mgr inż. Krzysztof Dróżdż  
zapisy: 20.08–20.09, tel. 71 320 42 91, pawel.ewert@pwr.edu.pl, marcin.wolkiewicz@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 30

PWr, bud. A-10, ul. Smoluchowskiego 19, s. 101

POKAZ SP, G, PG

godz. 10:00–14:00

## Wystawa studenckiego koła naukowego MOS

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–11:00

## Prezentacja technologii i instalacji odsiarczania spalin

mgr inż. Elżbieta Szmigielska  
Wydział Inżynierii Środowiska, PWr  
współprowadzący: prof. dr hab. inż. Michał Głomba  
inny termin: 24.09, godz. 10:00–11:00  
zapisy: 1–17.09, elzbieta.szmigielska@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 10

☞ PWr, bud. D-2, pl. Grunwaldzki 9, hala 01

POKAZ G, PG, D

wtorek, 23 września

godz. 10:00–14:00

## Organizacja i planowanie [...]

zob. informację z 22 września

godz. 10:15–11:00

## Wybrane przykłady zastosowań mikroobróbki laserowej

dr inż. Arkadiusz Antończak  
Wydział Elektroniki, PWr  
współprowadzący: Paweł Kozioł, Bogusz Stępak, Łukasz Łazarek, Michał Wójcik

PWr, bud. C-5, ul. Janiszewskiego 7/9, s. 3

WYKŁAD, LABORATORIUM BO

godz. 10:30–11:30

## Grafen – z wizytą u Płaszczaków

mgr inż. Błażej Jaworowski  
doktorant, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

☞ PWr, bud. A-1, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, s. 322

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00–12:30

## Roboty – fantastyka naukowa a rzeczywistość

zob. informację z 22 września

godz. 11:00–11:45, 12:15–13:00

## Ludzki nos [...]

zob. informację z 22 września

godz. 12:00–12:30, 12:30–13:00, 13:00–13:30, 13:30–14:00

## Sterowniki programowalne – sprytni pomocnicy

dr inż. Krzysztof Dyrzc, dr inż. Marcin Pawlak  
Wydział Elektryczny, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Piotr Derugo, mgr inż. Zdzisław Żarczyński  
zapisy: 20.08–20.09, tel. 71 320 34 38, krzysztof.dyrzc@pwr.edu.pl  
liczba miejsc: 30

PWr, bud. A-10, ul. Smoluchowskiego 19, s. 101

POKAZ SP, G, PG

godz. 12:00–13:00

## Czujniki i ich zastosowania

dr inż. Marcin Habrych  
elektryk, Wydział Elektryczny, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Krzysztof Rutecki  
liczba miejsc: 120

PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, s. 309 i parking przed bud. D-20

POKAZ G, PG

godz. 12:15–14:00

## Grafen i jego unikatowe własności. Zastosowania grafenu w technice laserowej

dr inż. Grzegorz Soboń  
adiunkt, Wydział Elektroniki, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Jan Tarka, mgr inż. Jakub Bogusławski, dr inż. Jarosław Sotor

PWr, bud. C-5, ul. Janiszewskiego 7/9, s. 3

WYKŁAD, POKAZ, LABORATORIUM PG, D

# Labirynty techniki

wtorek, 23 września

godz. 14:15–15:00

## Współczesne techniki łączności alternatywnej – wykład

doc. dr inż. Andrzej Zygmunt, Koło Naukowe Radiokomunikacji ETER  
Wydział Elektroniki, PWr  
liczba miejsc: 40  
PWr, bud. C-5, ul. Janiszewskiego 7/9, s. 3  
WYKŁAD G, PG, D

środa, 24 września

godz. 9:00–14:00

## Centrum Festiwalowe na Politechnice Wrocławskiej

zob. informację z 22 września

godz. 9:00–14:00

## Pokazy pojazdów napędzanych ciekłym azotem

zob. informację z 22 września

godz. 9:00–9:45

## Aglomeracja wrocławska bez kolei?

dr inż. Maciej Kruszyna  
nauczyciel akademicki, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr  
liczba miejsc: 100  
PWr, bud. C-7, pl. Grunwaldzki 11, s. 102  
WYKŁAD BO

godz. 9:00–10:00

## Od kamienia wapiennego i SO<sub>2</sub> do gipsu syntetycznego – technologia wytwarzania stosowana w energetyce

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–10:20, 10:30–10:50,  
11:00–11:20, 11:30–11:50

## Czy mąka lub cukier mogą być niebezpieczne w kuchni? O wybuchowości pyłów spożywczych

zob. informację z 23 września

godz. 10:00–14:00

## Laboratorium w mikroskali

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

## Mechatronika – czujniki i akulatory w praktyce

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

## Anatomia pojazdu osobowego i ciężarowego czyli co sprawia, że auto jedzie?

zob. informację z 22 września

środa, 24 września

godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30

## Roboty w ruchu! Sterujemy ruchem robota humanoidalnego

mgr inż. Magdalena Żuk  
doktorantka, Wydział Mechaniczny, PWr  
zapisy: 18.08–5.09, magdalena.zuk@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 12  
PWr, bud. B-5, ul. Łukasiewicza 7/9, lab. L6-1  
WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:00–14:00

## Wystawa studenckiego koła naukowego MOS

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

## Pokaz konstrukcji łazika marsjańskiego Scorpio

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–11:00

## Prezentacja technologii i instalacji odsiarczania spalin

zob. informację z 23 września

godz. 10:00–10:45

## Kolej linowa jako skuteczny napowietrzny system transportu

dr inż. Piotr Mackiewicz  
nauczyciel akademicki, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr  
liczba miejsc: 100  
PWr, bud. C-7, pl. Grunwaldzki 11, s. 102  
WYKŁAD BO

godz. 10:00–14:00

## Współczesne techniki łączności alternatywnej

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–11:00

## „Przyjaciel Górnika”, czyli coś dla górników i dżentelmenów (o wynalazku, który pchnął świat ku Rewolucji Przemysłowej)

zob. informację z 23 września

godz. 10:00–14:00

## Organizacja i planowanie produkcji

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

## Przepływ pozytywnej energii!

zob. informację z 22 września

środa, 24 września

godz. 10:00–11:30, 12:00–13:30

## Tworzywa sztuczne: od złoza ropy do recyklingu i utylizacji odpadów

dr inż. Danuta Szyszka  
Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr  
współprowadzący: dr Paweł P. Zagożdżon  
zapisy: 2–8.09, pawel.zagozdzon@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 25  
PWr, bud. L-1, Geocentrum, ul. Na Grobli 15,  
lab. 0.83 i s. 0.52  
WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG

godz. 11:00–11:45, 12:15–13:00

## Elektroniczne nosy kontra zapachy w Twoim domu

dr hab. Andrzej Szczurek, prof. PWr  
Wydział Inżynierii Środowiska, PWr  
współprowadzący: dr inż. Marek Badura,  
mgr inż. Piotr Batog, inż. Tomasz Pietrucha  
zapisy: 1–18.09, tel. 71 320 26 02, 794 019 731,  
marek.badura@pwr.wroc.pl  
liczba miejsc: 100  
PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25,  
s. 0.32  
WYKŁAD, POKAZ, KONKURS G, PG

godz. 11:00–11:45

## Deja vu – czyli nowoczesne rozwiązania w transporcie szynowym dawniej i dziś

dr inż. Igor Gisterek  
nauczyciel akademicki, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr  
liczba miejsc: 100  
PWr, bud. C-7, pl. Grunwaldzki 11, s. 102  
WYKŁAD BO

godz. 12:00–12:45

## Czy torowisko tramwajowe może być piękne?

mgr inż. Adam Popiołek  
doktorant, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr  
liczba miejsc: 100  
PWr, bud. C-7, pl. Grunwaldzki 11, s. 102  
WYKŁAD BO

godz. 13:00–13:45

## Z drogi śledzie, toromierz jedzie!

dr inż. Jacek Makuch  
nauczyciel akademicki, Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr  
liczba miejsc: 100  
PWr, bud. C-7, pl. Grunwaldzki 11, s. 102  
WYKŁAD BO

## Przedsiębiorstwa na DFN

piątek, 19 września

godz. 9:00-14:00

**Bezpieczny świat energii elektrycznej – „Bezpieczniki TAURONA. Włącz dla dobra dziecka”**

pracownicy TAURON Dystrybucja S.A.

**uwagi:** 5 lekcji edukacyjnych dla szkół podstawowych z Wrocławia; w zgłoszeniu proszę podać nazwę i adres szkoły oraz imię, nazwisko i nr tel. osoby zgłaszającej

**inne terminy:** 22-24.09, godz. 9:00-14:00

**zapisy:** 12-16.09,

renata.szczepaniak@tauron-dystrybucja.pl

liczba miejsc: 100

Szkoły podstawowe we Wrocławiu

WARSZTAT, FILM SP

godz. 10:00-12:00

**Nowoczesność, jakość, niezawodność – Wrocławska Oczyszczalnia Ścieków**

mgr inż. Krzysztof Kołodziejczyk

Wrocławska Oczyszczalnia Ścieków „Janówek”

współprowadzący: estera.zuzel@mpwik.wroc.pl

**uwagi:** terminy zwiedzania do indywidualnego

ustalenia z osobą współprowadzącą imprezę

**inne terminy:** 22-24.09, godz. 10:00-12:00

**zapisy:** 2-12.09, tel. 71 340 97 54,

estera.zuzel@mpwik.wroc.pl

liczba miejsc: 25

Wrocławska Oczyszczalnia Ścieków „Janówek”

WYKŁAD, WYCIECZKA BO

## Dzień transportowy

piątek, 19 września

godz. 9:00-18:00

**Prezentacja dorobku naukowo-go katedry Planowania Przestrzennego, Wydziału Architektury Politechniki Wrocławskiej, pod kierownictwem prof. dr. hab. inż. arch. T. Zipsera**

mgr inż. Magdalena Mayer

doktorantka, Wydział Architektury, PWr

współprowadzący: mgr inż. K. Lewacki

**inne terminy:** 20-24.09, godz. 9:00-18:00

**zapisy:** 1-15.09, magdalena.mayer@pwr.wroc.pl

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23-25,

I p., korytarz

WYSTAWA BO

sobota, 20 września

godz. 9:00-9:45

**Jak to się wszystko zaczęło, czyli dzieje transportu miejskiego**

dr Jakub Halor

ekonomista, historyk transportu, UE w Katowicach

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 10:00-10:45

**Rozszerzona rzeczywistość w praktyce, czyli czy wiesz, że można bezpieczniej...?**

Agata Jasnowska, Katarzyna Cieślak

CTAdventure Sp. z o.o.

liczba miejsc: 200

☞ UW, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, Audytorium I

WYKŁAD SP, G

godz. 10:00-18:00

**Bezpieczny eksperyment chemiczny**

Agata Jasnowska, Katarzyna Cieślak

CTAdventure Sp. z o.o.

inny termin: 21.09, godz. 10:00-18:00

liczba miejsc: 12

☞ UW, Wydział Chemii, ul. Joliot-Curie 14, s. komputerowa

WYSTAWA, POKAZ, GRA SP, G

niedziela, 21 września

godz. 10:00-18:00

**Bezpieczny eksperyment chemiczny**

zob. informację z 20 września

poniedziałek, 22 września

wtorek, 23 września

środa, 24 września

godz. 9:00-14:00

**Bezpieczny świat energii elektrycznej – „Bezpieczniki TAURONA. Włącz dla dobra dziecka”**

zob. informację z 19 września

godz. 10:00-12:00

**Nowoczesność, jakość, niezawodność – Wrocławska Oczyszczalnia Ścieków**

zob. informację z 19 września

sobota, 20 września

godz. 9:00-18:00

**Prezentacja dorobku naukowo-go katedry Planowania Przestrzennego, Wydziału Architektury PWr [...]**

zob. informację z 19 września

godz. 10:00-10:45

**Pracuj w mieście – mieszkaj poza nim. Współczesne wyobrażenie kontra historia**

mgr inż. Anna Gajna-Korycka,

mgr inż. Tomasz Korycki

inżynierowie transportu, Wydział Mechaniczny, PWr

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 11:00-11:45

**Kto zrobił królika Rogera? O przełomie motoryzacyjnym w historii transportu miejskiego**

dr inż. Andrzej Krych

inżynier transportu, Politechnika Poznańska

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 12:00-12:45

**Samorządowa polityka transportowa we Wrocławiu – teoria i praktyka**

mgr inż. Czesław Palczak

radny Rady Miejskiej Wrocławia, były prezes MPK Wrocław

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 13:00-13:45

**Inteligentne Systemy Transportowe – wdrażanie polityki transportowej w praktyce**

mgr Piotr Krukowski

Stowarzyszenie ITS Polska

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 14:00-14:45

**Jaka polityka transportowa we Wrocławiu?**

dr inż. Bogusław Molecki

Wydział Mechaniczny, PWr

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

DYSKUSJA PANELOWA G, PG, D

## Dzień transportowy

sobota, 20 września

godz. 15:00-15:45

**Cities in Motion – wykorzystanie gry symulacyjnej do nauki podstaw zarządzania transportem miejskim**

dr Jakub Halor

ekonomista, historyk transportu, UE w Katowicach

☞ PWr, bud. B-4, ul. Łukasiewicza 5, aula A

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

niedziela, 21 września,  
poniedziałek, 22 września,  
wtorek, 23 września

godz. 9:00-18:00

**Prezentacja dorobku naukowego katedry Planowania Przestrzennego, Wydziału Architektury PWr [...]**

zob. informację z 19 września

środa, 24 września

godz. 9:00-10:00

**Z koleją przez świat. Historia dużych prędkości**

dr hab. inż. Andrzej Surowiecki

pracownik naukowo-dydaktyczny, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

liczba miejsc: 100

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109

WYKŁAD BO

godz. 9:00-18:00

**Prezentacja dorobku naukowego katedry Planowania Przestrzennego, Wydziału Architektury PWr [...]**

zob. informację z 19 września

środa, 24 września

godz. 10:00-11:00

**Systemy sterowania ruchem gwarancją bezpiecznej eksploatacji kolei**

dr hab. inż. Andrzej Surowiecki

pracownik naukowo-dydaktyczny, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

liczba miejsc: 100

WSOWL, ul. Czajkowskiego 109

WYKŁAD BO

## Piknik mikroelektroniczny

sobota, 20 września

godz. 10:00-15:00

**Mikroelektroniczne wycinanki**

dr inż. Piotr Markowski

mikroelektronik, Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

liczba miejsc: 10

☞ PWr, bud. M-11, ul. Długa 61, s. 031

LABORATORIUM BO

godz. 10:00-15:00

**Mikroelektronika na własne oczy**

dr inż. Adam Szyszka

adiunkt, Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

współprowadzący: dr inż. Wojciech Macherzyński, mgr inż. Kornelia Indykiewicz, mgr inż. Andrzej Stafiniak, dr inż. Joanna Prażmowska-Czajka, mgr inż. Tomasz Szymański

zapisy: 5.08-18.09, tel. 71 320 49 57,

adam.szyszka@pwr.wroc.pl

liczba miejsc: 6

PWr, bud. M-11, ul. Długa 61, s. 033

WARSZTAT, WYCIECZKA, POKAZ G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 10:00-15:00

**Mali agenci – szpiegujemy elektromagnetyzm**

inż. Piotr Kunicki, inż. Kamil Raczkowski

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

współprowadzący: SSN SPENT

PWr, bud. M-11, ul. Długa 61, szatnia

POKAZ BO

godz. 10:00, 12:00, 14:00

**Fotonika, niewidzialność i teleportacja**

mgr inż. Adrian Zakrzewski,

mgr inż. Przemysław Ryba,

prof. dr hab. inż. Sergiusz Patela

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

liczba miejsc: 100

☞ PWr, bud. M-11, ul. Długa 61, s. 001

POKAZ G, PG

godz. 10:00-15:00

**Profilometria – zobacz swój odcisk palca w trzech wymiarach**

mgr inż. Przemysław Ryba

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

liczba miejsc: 5

☞ PWr, bud. M-11, ul. Długa 61, s. 001

POKAZ G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 10:00-15:00

**Mikrosystemy są wśród nas**

dr inż. Michał Krysztof, mgr inż. Izabela Augustyniak

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

współprowadzący: Członkowie Zakładu Mikroinżynierii i Fotowoltaiki

liczba miejsc: 15

☞ PWr, bud. M-6 bis, ul. Długa 61, s. 34a

WYSTAWA, POKAZ G, PG, D

godz. 10:00-15:00

**Sitodruk – technologie mikroelektroniczne w technice i życiu codziennym**

mgr inż. Grzegorz Klubiński

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

współprowadzący: zespół pracowników, doktorantów i studentów

liczba miejsc: 15

☞ PWr, bud. M-6 bis, ul. Długa 61, s. 15

WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG, D

## Piknik mikroelektroniczny

sobota, 20 września

godz. 10:00–15:00

### Elektroniczne klocki

mgr inż. Grzegorz Klubiński

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr  
współprowadzący: zespół pracowników, doktorantów i studentów

liczba miejsc: 6

☞ PWr, bud. M-6 bis, ul. Długa 61, s. 15

WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 10:00–15:00

### Świat mikroprocesorów – cyfrowe gry i zabawy

dr inż. Krzysztof Urbański

KN MikroCpp, Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

współprowadzący: inż. Krzysztof Szostak, Adam Wójtowicz

liczba miejsc: 15

PWr, bud. M-6 bis, ul. Długa 61, hol i s. 30 oraz s. 31b (tylko pokazy)

LABORATORIUM SP, G, PG, D

sobota, 20 września

godz. 10:30, 12:00

### Plazma – pokaz otrzymywania cienkich warstw metodą próżniowego rozpylania magnetronowego

dr inż. Artur Wiatrowski

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr

uwagi: na 45 min przed pokazem można dostarczyć własne elementy metalowe/szklane do pokrycia cienką warstwą dekoracyjną

liczba miejsc: 15

PWr, bud. M-6 bis, ul. Długa 61, p. 27b

POKAZ, LABORATORIUM G, PG, D

## Technika w Twoim domu

piątek, 19 września

godz. 10:00–15:00

### W świetle IKO

dr inż. Piotr Kęskiewicz

doktorant, Wydział Inżynierii Środowiska, PWr  
współprowadzący: zespół Instytutu Klimatyzacji i Ogrzewnictwa

inny termin: 22.09, godz. 10:00–15:00

zapisy: 1–17.09, piotr.keskiewicz@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 80

☞ PWr, bud. C-6, ul. Norwida 4/6, s. 58

POKAZ SP, G, PG

godz. 10:00–11:00

### Fenomen elektrostatyki

dr inż. Tomasz Czapka

elektryk, Wydział Elektryczny, PWr

inne terminy: 22–24.09, godz. 10:00–11:00, 13:00–14:00

zapisy: 1–17.09, tomasz.czapka@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 100

☞ PWr, bud. D-1, pl. Grunwaldzki 13, s. 104

POKAZ SP, G, PG

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–14:00

### Fabryka na biurku – drukarka 3d

mgr inż. Michał Olejarczyk

doktorant, Koło Naukowe Technologii Innowacyjnych Rapid Troopers, Wydział Mechaniczny, PWr  
współprowadzący: Piotr Gruber

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

zapisy: 5–31.08, tel. 71 320 42 09

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol

WARSZTAT, WYCIECZKA, POKAZ SP, G, PG

godz. 10:00–15:00

### W świetle IKO

zob. informację z 19 września

poniedziałek, 22 września

godz. 10:00–11:00

### Fenomen elektrostatyki

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–14:00

### Poznaj z SKN Płomień nietypowe sposoby wytwarzania energii

członkowie SKN Płomień

Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr

inne terminy: 23–24.09, godz. 10:00–14:00

☞ PWr, bud. C-13, Wybrzeże Wyspiańskiego 23–25, hol

WYSTAWA, POKAZ BO

godz. 12:00–13:00

### Automatyka domowa na co dzień

mgr inż. Mirosław Kobusiński

elektryk, Wydział Elektryczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Małgorzata Bielówka

liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. D-20, ul. Janiszewskiego 8, s. 609

POKAZ G, PG, D

godz. 17:00–19:30

### Bezpieczne zakupy w internecie

mgr inż. Konrad Postawa

informatyk

inny termin: 24.09, godz. 17:00–19:30

zapisy: 10–17.09, tel. 71 359 75 00,

biuro@sektor3.wroclaw.pl

liczba miejsc: 12

☞ Wrocławskie Centrum Wspierania Organizacji Pozaorganicznych Sektor3, ul. Legnicka 65, s. komputerowa

WYKŁAD, POKAZ D

wtorek, 23 września

środa, 24 września

godz. 10:00–15:00

### IKO dla najmłodszych

dr inż. Marta Laska

Wydział Inżynierii Środowiska, PWr

współprowadzący: zespół Instytutu Klimatyzacji i Ogrzewnictwa

inny termin: 24.09, godz. 10:00–15:00

zapisy: 1–19.09, marta.laska@pwr.edu.pl

liczba miejsc: 30

☞ PWr, bud. C-6, ul. Norwida 4/6, s. 339

WARSZTAT, POKAZ, GRA P

godz. 10:00–11:00

### Fenomen elektrostatyki

zob. informację z 19 września

godz. 10:00–14:00

### Fabryka na biurku – drukarka 3d

zob. informację z 22 września

godz. 10:00–14:00

### Poznaj z SKN Płomień nietypowe sposoby wytwarzania energii

zob. informację z 22 września

środa, 24 września

godz. 17:00–19:30

### Bezpieczne zakupy w internecie

zob. informację z 22 września



## Szkolne wycieczki w świat nauki

IMPREZY TYLKO DLA UCZNIÓW SZKÓŁ  
BIORĄCYCH UDZIAŁ W TEGOROCZNYM PROJEKCIE

### Zespół Szkolno-Przedszkolny Nr 1, ul. Zemska 16 C

wtorek, 23 września

godz. 8:00-9:45

#### Ciecz, czy ciało stałe – czyli ciecz nieniutonowska

mgr inż. Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich,  
inż. Małgorzata Dorot

POKAZ SP

godz. 9:45-11:30

#### Jak i o czym mówią rośliny?

mgr Ludmiła Polechońska

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Małgorzata Dambiec,  
mgr Maciej Musiał

POKAZ SP

godz. 11:30-13:15

#### Magia eksperymentu – pokazy chemiczne

dr hab. inż. Joanna Cabaj

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr Agnieszka Świst,  
mgr Agnieszka Jędrychowska

POKAZ SP

### Zespół Szkolno-Przedszkolny Nr 13, pl. Muzealny 20

czwartek, 25 września

godz. 8:00-9:45

#### Sztuczki chemiczne, zabawa w iluzjonistę

mgr inż. Aleksandra Porębska

doktorantka, Wydziałowy Zakład Biochemii, PWr

współprowadzący: mgr inż. Aneta Tarczewska

POKAZ SP

godz. 9:45-11:30

#### Gry i zabawy aktywizujące grupę

mjr dr Mirosław Meńkarski

adiunkt, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu,  
WSOWL

współprowadzący: studenci koła naukowego

POKAZ SP

godz. 11:30-13:15

#### Ryneczek ukochany

mgr Tamara Chorążyczewska

polonistka, Biuro Promocji, UE

współprowadzący: Leszek Chorążyczewski

POKAZ SP

### Zespół Szkolno-Przedszkolny Nr 18, ul. Poznańska 18

środa, 24 września

godz. 8:00-9:45

#### Co w chemii piszczy?

dr inż. Agnieszka Świst

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr hab. inż. Joanna Cabaj

POKAZ SP

godz. 9:45-11:30

#### Jak i o czym mówią rośliny?

mgr Ludmiła Polechońska

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Małgorzata Dambiec,  
mgr Maciej Musiał

POKAZ SP

godz. 11:30-13:15

#### Savoir-vivre w szkole i poza szkołą

dr Aneta Kazanecka

adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

współprowadzący: mgr Magdalena Marian

POKAZ SP

### SP Nr 9, ul. Nyska 66

środa, 24 września

godz. 8:00-9:45

#### Siłowanie z prawami natury

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Małgorzata Burda

POKAZ SP

godz. 9:45-11:45

#### Tajemnice lalki teatralnej

studenci

Wydział Lalkarski, PWST

POKAZ SP

godz. 11:30-13:15

#### Co w chemii piszczy?

dr inż. Agnieszka Świst

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr hab. inż. Joanna Cabaj

POKAZ SP

### SP Nr 30, ul. Zaporoska 28

piątek, 26 września

godz. 8:00-9:45

#### Kiermasz matematyczny

mgr Agata Hoffmann

wykładowca, Wydział Matematyki i Informatyki,  
UWr

współprowadzący: Agata Mazur

POKAZ SP

godz. 9:45-11:30

#### Owoce i warzywa dla ucznia

dr hab. inż. Joanna Wyka, prof. UPW

Wydział Nauk o Żywności, UPW

współprowadzący: mgr inż. Dominika Mazurek

POKAZ SP

godz. 11:30-13:15

#### Kolorowe ścieżki chemii

mgr Agata Arendt

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Paulina Kołkowska,  
mgr Karolina Paszek-Piątek

POKAZ SP

### SP Nr 61, ul. Skarbowców 8

wtorek, 23 września

godz. 8:00-9:45

#### Magia eksperymentu – pokazy chemiczne

dr hab. inż. Joanna Cabaj

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr Agnieszka Świst,  
mgr Agnieszka Jędrychowska

POKAZ SP

godz. 9:45-11:30

#### Siłowanie z prawami natury

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Małgorzata Burda

POKAZ SP

godz. 11:30-13:15

#### Owoce i warzywa dla ucznia

dr hab. inż. Joanna Wyka, prof. UPW

Wydział Nauk o Żywności, UPW

współprowadzący: mgr inż. Dominika Mazurek

POKAZ SP

## Szkolne wycieczki w świat nauki

IMPREZY TYLKO DLA UCZNIÓW SZKÓŁ  
BIORĄCYCH UDZIAŁ W TEGOROCZNYM PROJEKCIE

**SP Nr 76, ul. Wandy 13**

piątek, 26 września

**godz. 8:00-9:45**

### Ciało w kąpielni

dr inż. Katarzyna Strzelecka  
adiunkt naukowo-dydaktyczny, Wydział Mecha-  
niczno-Energetyczny, PWR  
współprowadzący: dr Paweł Regucki

POKAZ SP

**godz. 9:45-11:30**

### Gry i zabawy aktywizujące grupę

mjr dr Mirosław Meńkarski  
adiunkt, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu,  
WSOWL  
współprowadzący: studenci koła naukowego

POKAZ SP

**godz. 11:30-13:15**

### Kiermasz matematyczny

mgr Agata Hoffmann  
wykładowca, Wydział Matematyki i Informatyki,  
UWr  
współprowadzący: Agata Mazur

POKAZ SP

**SP Nr 93, ul. Niemcewicz 29-31**

piątek, 26 września

**godz. 8:00-9:45**

### Kolorowe ścieżki chemii

mgr Agata Arendt  
doktorantka, Wydział Chemii, UWr  
współprowadzący: mgr Paulina Kolkowska,  
mgr Karolina Paszek-Piątek

POKAZ SP

**godz. 9:45-11:30**

### Ryneczek ukochany

mgr Tamara Chorążyczewska  
polonistka, Biuro Promocji, UE  
współprowadzący: Leszek Chorążyczewski

POKAZ SP

**godz. 11:30-13:15**

### Ciało w kąpielni

dr inż. Katarzyna Strzelecka  
adiunkt naukowo-dydaktyczny, Wydział Mecha-  
niczno-Energetyczny, PWR  
współprowadzący: dr Paweł Regucki

POKAZ SP

**SP Nr 109, ul. Inżynierska 54**

środa, 24 września

**godz. 8:00-9:45**

### Savoir-vivre w szkole i poza szkołą

dr Aneta Kazanecka  
adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL  
współprowadzący: mgr Magdalena Marian

POKAZ SP

**godz. 9:45-11:30**

### Warsztaty Naukowe dla najmłodszych

dr inż. Anna Hajdusianek  
fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Tech-  
niki, PWR  
współprowadzący: mgr inż. Ireneusz Hajdusianek

POKAZ SP

**godz. 11:30-13:15**

### Skąd to się wzięło?

mgr Agata Hoffmann  
wykładowca, Wydział Matematyki i Informatyki,  
UWr  
współprowadzący: Agata Mazur

POKAZ SP

**Sportowa SP Nr 46,  
ul. Ścinawska 21**

czwartek, 25 września

**godz. 8:00-9:45**

### Owoce i warzywa dla ucznia

dr hab. inż. Joanna Wyka, prof. UPW  
Wydział Nauk o Żywności, UPW  
współprowadzący: mgr inż. Dominika Mazurek

POKAZ SP

**godz. 9:45-11:45**

### Tajemnice lalki teatralnej

studenci  
Wydział Lalkarski, PWST

POKAZ SP

**godz. 11:30-13:15**

### Sztuczki chemiczne, zabawa w iluzjonistę

mgr inż. Aleksandra Porębska  
doktorantka, Wydziałowy Zakład Biochemii, PWR  
współprowadzący: mgr inż. Aneta Tarczewska

POKAZ SP

**Gimnazjum Nr 4, ul. Paulińska 14**

środa, 24 września

**godz. 8:00-9:45**

### Chemik - wybuchowy charakter kontra chłodny umysł

mgr Joanna Wątył  
doktorantka, Wydział Chemii, UWr  
współprowadzący: mgr Anna Madej,  
mgr Mateusz Janeta

POKAZ G

**godz. 9:45-11:30**

### Zrozumieć HIV i AIDS

mgr Maciej Musiał  
doktorant, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

POKAZ G

**godz. 11:30-13:15**

### Miejsce, rola i zadania Sił Zbrojnych w Systemie Bezpieczeństwa Narodowego

ppłk dr Zbigniew Grobelny  
żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia  
WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Aleksander Ziemiński

POKAZ G

**Gimnazjum Nr 6, Aleja Pracy 24**

wtorek, 23 września

**godz. 8:00-9:45**

### Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka

mgr Maja Adamczyk  
doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr  
współprowadzący: mgr Ewa Gajda

POKAZ G

**godz. 9:45-11:30**

### Wsluchaj się w przestrzeń - czyli jak muzyka inspiruje do projektowania

mgr inż. Dorota Wodzińska  
doktorantka, Wydział Inżynierii Kształtowania Śro-  
dowiska i Geodezji, UPW  
współprowadzący: mgr inż. Agnieszka Bocheńska

POKAZ G

**godz. 11:30-13:15**

### Jak zamienić wiatr na wodór?

dr Piotr Psuja  
INTiBS  
współprowadzący: mgr inż. Magdalena Skrajno-  
wska

POKAZ G

## Szkolne wycieczki w świat nauki

IMPREZY TYLKO DLA UCZNIÓW SZKÓŁ  
BIORĄCYCH UDZIAŁ W TEGOROCZNYM PROJEKCIE

### Gimnazjum Nr 7, ul. Kolisty 17

wtorek, 23 września

godz. 8:00-9:45

#### Jak zamienić wiatr na wodór?

dr Piotr Psuja

INTiBS

współprowadzący: mgr inż. Magdalena Skrajnowska

POKAZ G

godz. 9:45-11:30

#### Fizyka wokół nas - czyli o prostych doświadczeniach ilustrujących prawa fizyki w otaczającym nas świecie

dr inż. Grzegorz Lesiuk

adiunkt naukowo-dydaktyczny, Wydział Mechaniczny, PWR

współprowadzący: dr inż. Jakub Słowiński

POKAZ G

godz. 11:30-13:15

#### Zagadki z przeszłości Ziemi, czyli jak określić wiek względny skał

dr Jolanta Muszer

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: dr hab. Antoni Muszer

POKAZ G

### Gimnazjum Nr 17, ul. Ślężna 2-24

środa, 24 września

godz. 8:00-9:45

#### Chemik - wybuchowy charakter kontra chłodny umysł

mgr Agata Arendt

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Paulina Kołkowska,

mgr Karolina Paszek-Piątek

POKAZ SP

godz. 9:45-11:30

#### Anatomia człowieka interaktywnie

dr Agnieszka Tomaszewska

antropolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Agnieszka Żelaźniewicz

POKAZ G

godz. 11:30-13:15

#### Zdrowa przestrzeń - czyli jak zaprojektować przestrzeń moich marzeń

mgr inż. Agnieszka Bocheńska

doktorantka, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

współprowadzący: mgr inż. Dorota Wodzińska

POKAZ G

### Gimnazjum Nr 18, ul. Klodnicka 36

piątek, 26 września

godz. 8:00-9:45

#### Chemik - wybuchowy charakter kontra chłodny umysł

mgr Joanna Wątył

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Anna Madej,

mgr Mateusz Janeta

POKAZ G

godz. 9:45-11:30

#### Miejsce, rola i zadania Sił Zbrojnych w Systemie Bezpieczeństwa Narodowego

ppłk dr Zbigniew Grobelny

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Aleksander Ziemiński

POKAZ G

godz. 11:30-13:15

#### Zrozumieć HIV i AIDS

mgr Maciej Musiał

doktorant, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

POKAZ G

### Gimnazjum Nr 24, ul. Przybyszewskiego 59

środa, 24 września

godz. 8:00-9:45

#### Miejsce, rola i zadania Sił Zbrojnych w Systemie Bezpieczeństwa Narodowego

ppłk dr Zbigniew Grobelny

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Aleksander Ziemiński

POKAZ G

godz. 9:45-11:30

#### Wstuchaj się w przestrzeń - czyli jak muzyka inspiruje do projektowania

mgr inż. Dorota Wodzińska

doktorantka, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

współprowadzący: mgr inż. Agnieszka Bocheńska

POKAZ G

godz. 11:30-13:15

#### Dlaczego marchewka jest pomarańczowa? - izolacja i rozdział barwników roślinnych

mgr inż. Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich,

inż. Małgorzata Dorot

POKAZ G

### Gimnazjum Nr 25, ul. Orzechowa 62 A

wtorek, 23 września

godz. 8:00-9:45

#### Zagadki z przeszłości Ziemi, czyli jak określić wiek względny skał

dr Jolanta Muszer

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: dr hab. Antoni Muszer

POKAZ G

godz. 9:45-11:30

#### Zdrowa przestrzeń - czyli jak zaprojektować przestrzeń moich marzeń

mgr inż. Agnieszka Bocheńska

doktorantka, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

współprowadzący: mgr inż. Dorota Wodzińska

POKAZ G

godz. 11:30-13:15

#### Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka

mgr Maja Adamczyk

doktorantka, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Ewa Gajda

POKAZ G

### Gimnazjum Nr 27, ul. Czeska 40

czwartek, 25 września

godz. 8:00-9:45

#### Savoir-vivre w szkole i poza szkołą

dr Aneta Kazanecka

adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

współprowadzący: mgr Magdalena Marian

POKAZ G

godz. 9:45-11:30

#### Zrozumieć HIV i AIDS

mgr Maciej Musiał

doktorant, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

POKAZ G

godz. 11:30-13:15

#### Życie w kosmosie

dr inż. Anna Hajdusianek

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWR

współprowadzący: mgr inż. Ireneusz Hajdusianek

POKAZ G

## Szkolne wycieczki w świat nauki

IMPREZY TYLKO DLA UCZNIÓW SZKÓŁ  
BIORĄCYCH UDZIAŁ W TEGOROCZNYM PROJEKCIE

**Gimnazjum Nr 40,  
ul. Morelowskiego 43**

piątek, 26 września

godz. 8:00–9:45

### Anatomia człowieka interaktywnie

dr Agnieszka Tomaszewska

antropolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr  
współprowadzący: mgr Agnieszka Żelaźniewicz

POKAZ G

godz. 9:45–11:30

### Życie w kosmosie

dr inż. Anna Hajdusianek

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: mgr inż. Ireneusz Hajdusianek

POKAZ G

godz. 11:30–13:15

### Chemik – wybuchowy charakter kontra chłodny umysł

mgr Joanna Wątyły

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Anna Madej,  
mgr Mateusz Janeta

POKAZ G

**Zespół Szkół Nr 24,  
ul. P. Eluarda 51-55**

czwartek, 25 września

godz. 8:00–9:45

### Życie w kosmosie

dr inż. Anna Hajdusianek

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: mgr inż. Ireneusz Hajdusianek

POKAZ G

godz. 9:45–11:30

### Chemik – wybuchowy charakter kontra chłodny umysł

mgr Joanna Wątyły

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Anna Madej,  
mgr Mateusz Janeta

POKAZ G

godz. 11:30–13:15

### Savoir-vivre w szkole i poza szkołą

dr Aneta Kazanecka

adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL  
współprowadzący: mgr Magdalena Marian

POKAZ G

**Liceum Ogólnokształcące Nr IV,  
ul. Świstackiego 12-14**

czwartek, 25 września

godz. 8:00–9:45

### Od minerału do metalu – czyli zabawy z minerałami rudnymi

dr Jolanta Muszer

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

współprowadzący: dr hab. Antoni Muszer

POKAZ PG

godz. 9:45–11:30

### Spotkania z nanotechnologią

dr Bartosz Strzelczyk

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

współprowadzący: mgr Artur Rokosa

POKAZ PG

godz. 11:30–13:15

### Chwytaj chemię rozumnie!

mgr Agata Arendt

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Paulina Kołkowska,  
mgr Karolina Paszek-Piątek

POKAZ PG

**Liceum Ogólnokształcące Nr X,  
ul. Pieszka 1**

środa, 24 września

godz. 8:00–9:45

### Hokus-pokus, czary-mary i DNA w probówce mamy!

dr inż. Sabina Górską

biotechnolog, IITD

współprowadzący: dr Ewa Brzozowska

POKAZ PG

godz. 9:45–11:30

### Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?

dr Piotr Psuja

INTIBS

współprowadzący: mgr inż. Magdalena Skrajnowska

POKAZ PG

godz. 11:30–13:15

### Doświadcz i poznaj prawa fizyki

dr inż. Grzegorz Lesiuk

adiunkt naukowo-dydaktyczny, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Jakub Słowiński

POKAZ PG

**Lotnicze Zakłady Naukowe,  
ul. Kielczowska 43**

piątek, 26 września

godz. 8:00–9:45

### Spotkania z nanotechnologią

dr Bartosz Strzelczyk

fizyk, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

współprowadzący: mgr Artur Rokosa

POKAZ PG

godz. 9:45–11:30

### 100 lat po rewolucji naukowej Alberta Einsteina

dr inż. Maciej Mułak

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

współprowadzący: dr inż. Paweł Scharoch

POKAZ PG

godz. 11:30–13:15

### Jak nasz organizm rozpoznaje patogeny? – symulacja w warunkach laboratoryjnych

mgr Łukasz Makowski

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Michał Skowicki,  
inż. Małgorzata Dorot

POKAZ PG

**Zespół Szkół Ekonomiczno-Administracyjnych, ul. Worcella 3**

wtorek, 23 września

godz. 8:00–9:45

### Gry i zabawy aktywizujące grupę

mjr dr Mirosław Meńkarski

adiunkt, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: studenci koła naukowego

POKAZ PG

godz. 9:45–11:30

### Chwytaj chemię rozumnie!

mgr Joanna Wątyły

doktorantka, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Anna Madej,  
mgr Mateusz Janeta

POKAZ PG

godz. 11:30–13:15

### Jak nasz organizm rozpoznaje patogeny? – symulacja w warunkach laboratoryjnych

mgr inż. Anna Jarząb

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich,  
inż. Małgorzata Dorot

POKAZ PG

## Szkolne wycieczki w świat nauki

IMPREZY TYLKO DLA UCZNIÓW SZKOŁ  
BIORĄCYCH UDZIAŁ W TEGOROCZNYM PROJEKCIE

### Zespół Szkół Nr 18, ul. Młodych Techników 58

**czwartek, 25 września**

**godz. 8:00–9:45**

**Homo futurus – o przyszłości  
gatunku Homo sapiens**

dr Agnieszka Tomaszewska

antropolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

współprowadzący: mgr Agnieszka Żelaźniewicz

**POKAZ PG**

**czwartek, 25 września**

**godz. 9:45–11:30**

**Hokus-pokus, czary-mary  
i DNA w próbówce mamy!**

dr inż. Sabina Górską

biotechnolog, IITD

współprowadzący: dr Ewa Brzozowska

**POKAZ PG**

**czwartek, 25 września**

**godz. 11:30–13:15**

**Od minerału do metalu – czyli  
zabawy z minerałami rudnymi**

dr Jolanta Muszer

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Śro-  
dowiska, UWr

współprowadzący: dr hab. Antoni Muszer

**POKAZ PG**

# Legnica

WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE: Urząd Miasta Legnicy • Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy • Wyższa Szkoła Medyczna w Legnicy • Dolnośląska Szkoła Wyższa Przedsiębiorczości i Techniki w Polkowicach • I Liceum Ogólnokształcące im. Tadeusza Kościuszki w Legnicy • II Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Wyspiańskiego w Legnicy • V Liceum Ogólnokształcące im. Jana Heweliusza w Legnicy • Zespół Szkół Samochodowych w Legnicy • Zespół Szkół Budowlanych im. Wojska Polskiego w Legnicy • Towarzystwo Przyjaciół Nauk w Legnicy • Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny Politechniki Wrocławskiej w Legnicy

**czwartek, 25 września**

**godz. 9:00**

## Uroki chińskiej wycinanki

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWwr

współprowadzący: mgr Aneta Marchewka, wolontariusze chińscy

zapisy: 1–20.09,

zdzislaw.tyborowski@budowlanka.legnica.pl

liczba miejsc: 25

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14, s. W1

WARSZTAT SP

**godz. 9:00**

## Tajemnica herbu miasta Legnicy

mgr Witold Łaszewski

archeolog, Towarzystwo Przyjaciół Nauki w Legnicy

liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**godz. 9:00**

## Edukacja dla wszystkich

dr hab. Larysa Leszczenko

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych, UWwr

liczba miejsc: 30

PWr Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9

WARSZTAT BO

**godz. 9:00**

## O symetrii i tajemniczym Panu Higgsie

prof. dr hab. Grażyna Sznajd

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00**

## Zadziwiająca kariera machin wodnych i powietrznych w epoce informatyki

dr inż. Henryk Chrostowski

inżynier mechanik, menedżer, PWr, PWSZL

współprowadzący: dr inż. Zygmunt Domagała

liczba miejsc: 250

♿ PWSZL, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD PG, D

**czwartek, 25 września**

**godz. 9:00**

## Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00**

## Jest jeszcze dużo miejsca na dole – zastosowania nanotechnologii

dr Piotr Psuja

INTiBS

liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00, 10:00, 11:00**

## Chwytaj chemię rozumnie!

mgr Maciej Modzel, mgr Bartłomiej Pigulski

doktoranci, Wydział Chemii, UWwr

zapisy: 1–20.09, 5lo-legnica@gazeta.pl

liczba miejsc: 30

V LO, ul. Senatorska 32, s. 14

POKAZ, LABORATORIUM PG

**godz. 9:00**

## Czyszciciele gór, hobbici, Gra o tron, Harry Potter..., czyli jak kraje przyciągają turystów. Rzecz o branding'u narodowym

dr Marta Ryniejska-Kieldanowicz

adiunkt, Wydział Nauk Społecznych, UWwr

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD PG, D

**godz. 10:00**

## Leki z domowej apteki: miód i produkty pszczele

mgr inż. Ewelina Dymarska

doktorantka, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE

współprowadzący: dr inż. Małgorzata Janczar-Smuga, prof. dr hab. inż. Jerzy J. Pietkiewicz

liczba miejsc: 250

♿ PWSZL, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD G, PG, D

**czwartek, 25 września**

**godz. 10:00**

## Specyfika przyrody gór

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UWwr

liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 10:00**

## Jak działa mózg

dr Justyna Trzmiel

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD PG, D

**godz. 10:00**

## Najwięksi-najmniejsi zabójcy – o plagach, które dotknęły ludzkość

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14, aula

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 10:00**

## Historia mechaniki w pigułce, czyli od pomysłu do wynalazku

prof. dr hab. Stanisław Piesiak

Wydział Nauk Technicznych, Dolnośląska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Techniki w Polkowicach

liczba miejsc: 60

PWr Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 104

WYKŁAD SP, G, PG, D

**godz. 10:00**

## Nanotechnologia z bliska

mgr inż. Aleksander Maryński

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD BO

## czwartek, 25 września

godz. 10:00

**Zrób własny chiński lampion!**

dr Stefania Skowron-Markowska  
etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWwr

zapisy: 1–20.09,  
zdzislaw.tyborowski@budowlanka.legnica.pl  
liczba miejsc: 25

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14,  
s. 3W1

WARSZTAT SP

godz. 10:00

**Zagrożenia środowiska naturalnego**

dr inż. Katarzyna Sobianowska  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: dr inż. A. Sobianowska-Turek  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD, POKAZ P, SP, G, PG

godz. 11:00

**Spotkanie z promieniotwórczością**

dr inż. Katarzyna Sobianowska  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: dr inż. A. Sobianowska-Turek  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD, POKAZ SP, G, PG, D

godz. 11:00

**Czy istnieją czarne dziury?**

dr Wojciech Mulak  
fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr  
liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00

**Antynoble – odkrycia, które bawią i intrygują – wykład inauguracyjny**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl  
immunolog, IITD  
liczba miejsc: 150

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 024

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**„Śmieci w sieci”? Rzecz o komunikacji międzykulturowej w internecie**

dr hab. Magdalena Ratajczak  
Wydział Nauk Społecznych, UWwr  
liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD G, PG, D

## czwartek, 25 września

godz. 11:00

**Podstawowe zabiegi resuscytacyjne u osób dorosłych i dzieci z wykorzystaniem AED**

mgr Aleksander Mickiewicz,  
mgr Aleksandra Wysowska  
Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej, PWSZ  
liczba miejsc: 250

☞ PWSZ, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD, LABORATORIUM PG, D

godz. 11:00

**Krótką historią źródeł światła – wstęp do fotoniki**

dr Piotr Psuja  
INTiBS  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**Czy na pewno wiesz, co jest? Prawdy i mity o zdrowym stylu życia**

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD  
liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14,  
aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**Szokujące zwyczaje narodów Azji. Relacja z wypraw**

doc. dr Arkadiusz Z. Kotliński  
Wydział Nauk Społecznych, Dolnośląska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Techniki w Polkowicach  
liczba miejsc: 60

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 104

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 11:00

**Warsztaty kaligrafii chińskiej**

dr Stefania Skowron-Markowska  
etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWwr  
współprowadzący: mgr Aneta Marchewka, wolontariusze chińscy  
zapisy: 1–20.09,  
zdzislaw.tyborowski@budowlanka.legnica.pl  
liczba miejsc: 25

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14,  
s. W1

WARSZTAT G, PG, D

## czwartek, 25 września

godz. 12:00

**Dolny Śląsk – Atlantyda XX w.**

mgr Dariusz Wędzina  
wykładowca, PWSZ im. Witelona w Legnicy  
liczba miejsc: 250

☞ PWSZ, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD PG, D

godz. 12:00

**Niepozorne maluchy, czyli co w przyrodzie jest przyjacielem, a co wrogiem**

mgr inż. Małgorzata Wyciszkiwicz  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
liczba miejsc: 120  
PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 12

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

**Kamienie szlachetne**

mgr Antoni Stryjewski  
geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWwr  
liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14

WYKŁAD, WYSTAWA G, PG, D

godz. 12:00

**Ludwik Hirschfeld i grupy krwi**

dr Monika Chaszczewska-Markowska  
immunolog, IITD  
liczba miejsc: 160

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD PG, D

godz. 12:00

**Czy pasujemy do siebie?**

dr hab. Katarzyna Bogunia-Kubik, prof. PAN  
immunogenetyk, IITD  
liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

**Czy można być obywatelem państwa, którego nie ma? Przypadek Górskiego Karabachu**

dr Rafał Czachor  
Wydział Nauk Społecznych, Dolnośląska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Techniki w Polkowicach  
liczba miejsc: 60  
PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 104

WYKŁAD SP, G, PG, D

# Legnica

**czwartek, 25 września**

**godz. 12:00**

## Mikrosatelity w ludzkim genomie i ich wpływ na nasze życie

dr Barbara Wysoczańska

biolog, IITD

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 13:00**

## Czy istnieją czarne dziury?

mgr inż. Michał Gawelczyk

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD PG

**piątek, 26 września**

**godz. 9:00**

## Sekrety gwiazd i Wielkiego Wybuchu

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00**

## Chemiczne triki perfekcyjnej pani domu

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD BO

**godz. 9:00**

## Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 160

II LO, ul. Zielona 17

WYKŁAD BO

**godz. 9:00**

## Po co doładowuje się silnik spalinowy?

dr hab. inż. Andrzej Kaźmierczak, prof.

PWr

Wydział Mechaniczny, PWr

liczba miejsc: 150

Zespół Szkół Samochodowych, ul. Słubicka 7

WYKŁAD PG

**piątek, 26 września**

**godz. 9:00**

## Fotografia HDR

dr inż. Radosław Wróbel

Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: Bartłomiej Babicz

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 307

WYKŁAD BO

**godz. 9:00**

## Czy infekcje wirusowe można leczyć antybiotykami?

dr Kamila Stokowa-Sołtyś

chemik, Wydział Chemii, UWr

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00**

## Alkohol i jego ścieżki do rozumu

dr Joanna Żółtańska

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej, PWSZL

współprowadzący: dr Waldemar Michalczak

liczba miejsc: 250

☺ PWSZL, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00, 10:00, 11:00**

## Magia eksperymentu – pokazy chemiczne

dr hab. inż. Joanna Cabaj

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, dziedziniec

POKAZ BO

**godz. 9:00**

## Cegła a Legnica

mgr Witold Łaszewski

archeolog, Towarzystwo Przyjaciół Nauki w Legnicy

liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**godz. 9:00**

## Kłótnia o kłucie – krótki kurs wakcynacji i kontrowersje wokół szczepień

mgr Tomasz Tomczyk

biotechnolog, IITD

liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD PG, D

**piątek, 26 września**

**godz. 10:00**

## Czy z blachodachówki można zrobić rozrusznik serca?

dr inż. Dominika Grygier

adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWr

liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**godz. 10:00**

## Sztuczny mózg. Czy stworzymy go jeszcze za naszego życia?

dr inż. Jakub Tomczak

informatyk, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD BO

**godz. 10:00**

## Czy wiesz, co pijesz?

mgr inż. Anna Dziełak

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14

WYKŁAD BO

**godz. 10:00**

## Inicjatywy klastrowe na Dolnym Śląsku

dr inż. Kazimierz Herlender

adiunkt, PWr

liczba miejsc: 60

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 104

WYKŁAD PG, D

**godz. 10:00**

## Na scenie zbrodni

Beata Bartnik

biolog molekularny, Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 307

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

**godz. 10:00**

## Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1–20.09,

maja.adamczyk@microb.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

I LO, Plac Klasztorny 7, s. 36

WARSZTAT, LABORATORIUM BO



piątek, 26 września

godz. 10:00

**Medycyna transplantacyjna – dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek**

dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN  
immunolog, IITD  
liczba miejsc: 200  
V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

**Nowe oblicze wirusów – odkrycia, epidemie i wyzwania**

dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN  
wirusolog, IITD  
liczba miejsc: 160

II LO, ul. Zielona 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00, 11:00

**Dlaczego marchewka jest pomarańczowa? Izolacja i rozdział barwników roślinnych**

mgr Anna Jarzab  
biotechnolog, IITD  
współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich  
zapisy: 1–20.09, 5lo-legnica@gazeta.pl  
liczba miejsc: 15

V LO, ul. Senatorska 32, s. 18

WARSZTAT G, PG

godz. 10:00, 11:00, 12:00

**Siłowanie z prawami natury**

mgr inż. Kamila Olech  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Małgorzata Burda

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, dziedziniec

POKAZ SP

godz. 10:00

**Tuning silników spalinowych**

dr inż. Marcin Tkaczyk  
adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWr  
liczba miejsc: 150

Zespół Szkół Samochodowych, ul. Słubicka 7

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00–11:00

**Co widziałem w Chinach i Wietnamie**

doc. dr Ryszard Pękała  
ekonomista  
liczba miejsc: 100

Wyższa Szkoła Medyczna, ul. Powstańców Śląskich 3, s. 301

WYKŁAD, POKAZ PG, D

piątek, 26 września

godz. 10:00

**Wyruszając na szlak turystyczny zadbajmy o swoje zdrowie**

dr Waldemar Michalczak  
nauczyciel akademicki, Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej, PWSZL  
współprowadzący: dr Joanna Żółtańska  
liczba miejsc: 250

☞ PWSZL, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00–10:45, 11:00–11:45, 12:00–12:45

**Magia eksperymentu – pokazy fizyczne**

mgr Jan Łuźny  
nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Technicznych i Ekonomicznych, PWSZL

zapisy: 10–24.09, tel. 505 133 347

liczba miejsc: 12

☞ PWSZL, ul. Sejmowa 5A, bud. C 25

LABORATORIUM

godz. 10:00

**Parabeny, olej mineralny, czyli – czego należy unikać w kosmetykach**

dr hab. inż. Joanna Cabaj  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**Na jagody. Spacer po lesie a choroby zakaźne**

dr Katarzyna Zwolińska  
biotechnolog, mikrobiolog, IITD  
liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**Nieoczekiwani goście z nieba – czyli oko w oko z meteorami**

dr Krzysztof Radziszewski  
astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWwr  
liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**Jakim językiem mówi do nas architektura?**

mgr Dariusz Wędzina  
wykładowca, PWSZ im. Witelona w Legnicy  
liczba miejsc: 250

☞ PWSZL, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD PG, D

piątek, 26 września

godz. 11:00

**Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?**

mgr inż. Małgorzata Burda  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD BO

godz. 11:00

**Możliwości badań materiałów kostnych w paleoantropologii i bioarcheologii**

dr Paweł Dąbrowski  
antropolog, anatom, Wydział Lekarski, UMW  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 307

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 11:00

**Jak oszukać apetyt i nie zajądąć stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu**

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD  
liczba miejsc: 160

II LO, ul. Zielona 17

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00

**Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?**

dr Piotr Psuja  
INTIBS

liczba miejsc: 150

Zespół Szkół Samochodowych, ul. Słubicka 7

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

**Polowanie na tatusia**

Grażyna Dmochowska  
biolog molekularny, Wydział Lekarski, UMW  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD, WARSZTAT BO

godz. 11:00

**Z niemiecką piosenką na ty**

mgr Joanna Grusiecka-Domagała  
wykładowca języka niemieckiego, Studium Języków Obcych, PWr  
liczba miejsc: 40

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 104

WARSZTAT G, PG

godz. 12:00

**Czy ze szkła można zrobić opony samochodowe?**

dr inż. Dominika Grygier  
adiunkt, Wydział Mechaniczny, PWr  
liczba miejsc: 150

Zespół Szkół Samochodowych, ul. Słubicka 7

WYKŁAD, POKAZ PG, D

# Legnica

piątek, 26 września

godz. 11:00

## Ścieżkami rozumu ku wieloletniej gotowości – czyli jak uniknąć zaburzeń erekcji

dr Zygmunt Domagała, dr hab. Dariusz Kalka

lekarze, Wydział Lekarski, UMW  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD, DYKUSJA PG, D

godz. 11:15-12:15

## Pokaz sprzętu i zasad udzielania pierwszej pomocy

doc. dr Edyta Kędra

doktor medycyny  
liczba miejsc: 100

Wyższa Szkoła Medyczna, ul. Powstańców Śląskich 3, s. 301

WYKŁAD, POKAZ PG, D

godz. 12:00

## Wywieranie wpływu na ludzi w perspektywie medycyny i socjologii

dr Jarosław Zagrobelny

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych i Humanistycznych, PWSZL

liczba miejsc: 250

Ł PWSZL, ul. Sejmowa 5A, Centrum Konferencyjno-Widowiskowe, s. E-3

WYKŁAD PG, D

godz. 12:00

## Grypa – w obliczu nadchodzącej pandemii

dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN

wirusolog, IITD  
liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 26 września

godz. 12:00

## Czy komety muszą zwiastować nieszczęście?

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr  
liczba miejsc: 60

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 104

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

## Nie wszystko złoto, co się świeci... biżuteria oczami chemika

dr inż. Agnieszka Świst

chemik, Wydział Chemiczny, PWr  
liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 107

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 12:00, 13:00

## Co w trawie siedzi – ekstrakcja i rozdział chlorofilu

mgr Anna Jarząb

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

zapisy: 1–20.09, 5lo-legnica@gazeta.pl

liczba miejsc: 20

V LO, ul. Senatorska 32, s. 18

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 12:00

## 100 lat po rewolucji naukowej Alberta Einsteina

dr inż. Maciej Mulak

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

liczba miejsc: 120

PWr Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny w Legnicy, ul. Batorego 9, s. 208

WYKŁAD PG, D

piątek, 26 września

godz. 12:00

## Na pograniczu legendy i nauki, czyli naukowe wyjaśnienie sekretów znachorów i zielarzy

Ewelina Węglarz-Tomczak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr  
liczba miejsc: 200

Zespół Szkół Budowlanych, ul. Grabskiego 14, aula

WYKŁAD BO

godz. 12:00

## Wielka armia w kropli krwi, czyli jak działa układ odpornościowy

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 160

II LO, ul. Zielona 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

## Nowoczesne lasery, a superszybki internet

dr inż. Wojciech Rudno-Rudziński

fizyk, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr

liczba miejsc: 200

V LO, ul. Senatorska 32

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00

## Jak ugryźć GMO

mgr Aneta Cieśla

doktorantka, Wydział Biotechnologii, UWr

liczba miejsc: 180

I LO, Plac Klasztorny 7

WYKŁAD SP, G, PG

**WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE:** Starosta Powiatu Głogowskiego • Prezydent Miasta Głogowa • Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie • I Liceum Ogólnokształcące im. Bolesława Krzywoustego w Głogowie • II Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Głogowie • Zespół Szkół Politechnicznych w Głogowie • Zespół Szkół im. Jana Wyżykowskiego w Głogowie • Zespół Szkół Ekonomicznych im. Jana Pawła II w Głogowie • Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi w Głogowie • Zespół Szkół Samochodowych i Budowlanych im. Leonarda da Vinci w Głogowie • Technikum Nr 6 w Głogowie • Gimnazjum Nr 2 im. Ireny Sendler w Głogowie • Gimnazjum Nr 3 im. Jana z Głogowa w Głogowie • Gimnazjum Nr 4 im. Polskich Odkrywców w Głogowie • Gimnazjum Nr 5 im. Polskich Olimpijczyków w Głogowie • Publiczne Gimnazjum im. Bohaterów Narodowych w Jerzmanowej • Szkoła Podstawowa Nr 7 im. Stanisława Staszica w Głogowie • Szkoła Podstawowa Nr 10 im. Mikołaja Kopernika w Głogowie • Szkoła Podstawowa Nr 14 im. Henryka III Głogowskiego w Głogowie • Niepubliczna Szkoła Podstawowa i Gimnazjum Aslan im. C. S. Lewisa w Głogowie • Biblioteka Pedagogiczna w Głogowie • Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie • Głogowski Uniwersytet Trzeciego Wieku • Dolnośląska Szkoła Wyższa Przedsiębiorczości i Techniki w Polkowicach • Miejski Ośrodek Kultury w Głogowie

#### czwartek, 2 października

**godz. 9:00-16:00**

##### **Obrona Głogowa w 1109 r.**

mgr Jarosław Helwig  
historyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne  
w Głogowie

inny termin: 3.10, godz. 9:00-16:00  
zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43  
liczba miejsc: 40

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. wystawowa

WYSTAWA **SP, G, PG**

**godz. 9:00-12:30**

##### **Angielsko-hiszpańskie warsztaty językowe**

Sara Bullido  
nauczycielka

współprowadzący: mgr Monika Czuj  
zapisy: 1-28.09, tel. 76 835 69 21,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 30

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10

WARSZTAT **BO**

**godz. 9:00-14:00**

##### **Oskar Kolberg jako propagator polskiej kultury ludowej. Rok Kolberga – wystawa rękodzieła artystycznego**

mgr Monika Gertner  
nauczycielka ZSO w Głogowie

inny termin: 3.10, godz. 9:00-14:00  
liczba miejsc: 40

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10, biblioteka szkolna

WYSTAWA **G, PG, D**

**godz. 9:00-10:30**

##### **Kobieta w Islamie i w Koranie**

dr Ewa Czaińska  
Zespół Szkół Ogólnokształcących w Głogowie  
zapisy: 1-25.09, ewaczainska@o2.pl  
liczba miejsc: 30

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 9:00-12:30**

##### **Zabawy z lutownicą**

mgr Justyna Zarazińska  
nauczycielka, Gimnazjum Nr 4 w Głogowie  
zapisy: 1-28.09, tel. 76 835 69 21,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 15

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10

WARSZTAT **SP**

#### czwartek, 2 października

**godz. 9:00-10:30**

##### **Projekt doświadczenia nie tylko fizycznego z tego co można znaleźć w supermarkecie**

mgr Piotr Kohlman  
nauczyciel fizyki

zapisy: 20-29.09, tel. 76 834 21 38  
liczba miejsc: 30

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10, s. 206

WARSZTAT, LABORATORIUM **SP, G**

**godz. 9:00-12:30**

##### **Chemia w kuchni**

mgr Anna Matkowska  
nauczycielka chemii, Gimnazjum Nr 4 w Głogowie  
zapisy: 1-28.09, tel. 768 356 921,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 30

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10, s. 45

POKAZ **SP, G**

**godz. 9:00-16:00**

##### **Pamięć kamienia**

mgr Jerzy Dymytryszyn  
historyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne  
w Głogowie

inny termin: 3.10, godz. 9:00-16:00  
zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43  
liczba miejsc: 30

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. wystawowa

WYSTAWA **SP, G, PG**

**godz. 9:00-16:00**

##### **Blask złota i srebra w baroku**

mgr Krystian Książek  
numizmatyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne  
w Głogowie

inny termin: 3.10, godz. 9:00-16:00  
zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43  
liczba miejsc: 30

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. wystawowa

WYSTAWA **SP, G**

**godz. 9:00-12:30**

##### **Znalezione i zagubione – o skarbach słów kilka**

mgr Sławomir Olejnik  
nauczyciel historii, Gimnazjum Nr 4 w Głogowie  
zapisy: 1-28.09, tel. 768 356 921,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 30

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10, s. 39

WYKŁAD **P, SP**

#### czwartek, 2 października

**godz. 9:00-16:00**

##### **Wydrukowano w Głogowie. 300 lat głogowskiego drukarstwa**

mgr Renata Matysiak  
historyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne  
w Głogowie

inny termin: 3.10, godz. 9:00-16:00  
zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43  
liczba miejsc: 30

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. wystawowa

WYSTAWA **SP, G, PG**

**godz. 9:00-11:00**

##### **Origami – sztuka układania papieru**

Renata Błach  
nauczycielka matematyki i techniki

uwagi: 2×15 osób  
zapisy: 22-26.09, sp10zastepca@fhu-anmar.pl,  
tel. 76 833 86 00  
liczba miejsc: 30

SP Nr 10, ul. Andromedy 62, s. 305

WARSZTAT **P, SP**

**godz. 9:00-10:00**

##### **Historia pisma – czyli jak człowiek nauczył się pisać**

mgr Romualda Pilitsidis  
plastyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie

zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43  
liczba miejsc: 80

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. edukacyjna

WYKŁAD **G, PG**

**godz. 9:00-12:30**

##### **Cała prawda o... zdrowiu i sporcie**

mgr Agnieszka Łuczyk, mgr Grażyna Kardaś  
nauczycielki wychowania fizycznego  
zapisy: 1-28.09, tel. 768 356 921,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 30

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10

WYKŁAD, KONKURS, GRA **SP**

**czwartek, 2 października**

**godz. 9:00-12:30**

## Moja pierwsza lekcja języka niemieckiego

mgr Izabela Nowak,  
mgr Monika Sikorska-Kłosowska  
nauczycielki języka niemieckiego, Gimnazjum Nr 4 w Głogowie

zapisy: 1-28.09, tel. 768 356 921,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 30

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10  
WARSZTAT P, SP

**godz. 9:00-14:00**

## Zostań mistrzem SUDOKU

mgr Ewa Orzęcka,  
mgr Anna Dziadkowiec-Plewko  
nauczycielki matematyki, Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi w Głogowie

współprowadzący: mgr Agnieszka Samborowicz,  
mgr Anita Przewocka, mgr Marzena Mielcarek  
zapisy: 10-19.09, ewaorz@tlen.pl, tel. 660 935 952  
liczba miejsc: 100

♿ Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Morcinka 2, sale na parterze  
KONKURS SP

**godz. 9:00-11:00**

## Origami matematyczne

Grażyna Kaczmarek-Molis  
nauczycielka matematyki

współprowadzący: Alicja Lisiecka  
uwagi: planowane 4 grupy po 20 osób  
zapisy: 22-26.09, ernestklosek@wp.pl,  
tel. 768 38 21 04  
liczba miejsc: 25

Publiczne Gimnazjum im. Bohaterów Narodowych w Jerzmanowej, ul. Głogowska 19a  
WARSZTAT SP

**godz. 9:00-12:30**

## Inscenizacja w edukacji historycznej: „Księżna i gołąb, czyli jak fundowano głogowską kolegiatę”

mgr Paweł Trojan  
nauczyciel historii, Gimnazjum Nr 4 w Głogowie  
zapisy: 1-28.09, tel. 76 835 69 21,  
zs4@www.glogow.pl  
liczba miejsc: 50

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10  
SPEKTAKL P, SP

**godz. 9:30-10:30**

## Czy wiem, co jem? Co mówią nam etykiety produktów spożywczych?

mgr inż. Elżbieta Grzelczak  
nauczycielka zawodu  
współprowadzący: mgr inż. Elżbieta Wasielewska  
zapisy: 8-19.09, tel. 76 833 24 02,  
www.zse.glogow.pl  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38, s. warszt.  
WYKŁAD PG, D

**czwartek, 2 października**

**godz. 9:30-10:30**

## Plazma – czwarty stan materii

dr Piotr Psuja  
fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Samochodowych i Budowlanych,  
ul. Piastowska 2

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:30-10:30**

## Jak oszukać apetyt i nie zajądać stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Perseusza 5

WYKŁAD PG, D

**godz. 10:00-11:00, 11:00-12:00**

## Zrozumieć chemię

mgr Maria Urbanowicz  
chemik, Instytut Politechniczny, PWSZ Głogów  
zapisy: 10-26.09, tel. 76 832 04 32,  
m.stachowiak@pwsz.glogow.pl  
liczba miejsc: 12

PWSZG, ul. P. Skargi 5, bud. B, laboratorium 001  
LABORATORIUM SP, G, PG

**godz. 10:00-11:00**

## Matematyczne zagadki mechanika

mgr Monika Struzik  
nauczycielka matematyki, ZSP W Głogowie  
uwagi: 2.10 – przedszkole, 3.10 – SP kl. I-III  
inny termin: 3.10, godz. 10:00-11:00  
liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Politechnicznych, pl. Jana z Głogowa 7

WARSZTAT P, SP

**godz. 10:00-10:30, 10:30-11:00, 11:00-11:30, 11:30-12:00**

## Strefa zabawy

Patrycja Karnicka  
nauczycielka języka angielskiego, Gimnazjum Nr 3 w Głogowie  
zapisy: 15-30.09, tel. 76 726 56 91  
liczba miejsc: 30

♿ Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Morcinka 2

HAPPENING P

**godz. 10:00**

## Czy roboty zastąpią człowieka? – wykład inauguracyjny

prof. Mariusz Giergiel  
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki, PWSZ  
liczba miejsc: 120

SP Nr 14, ul. Królewska 12, biblioteka szkolna  
WYKŁAD, POKAZ BO

**czwartek, 2 października**

**godz. 10:00-11:00**

## Przewrót kopernikański

mgr Ludwik Lehman  
nauczyciel

zapisy: 1-20.09, tel. 767 28 65 30  
liczba miejsc: 40

II LO, ul. I. Daszyńskiego 15

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 10:00-11:00, 11:00-12:00**

## Barwy wody w kuchni

Jolanta Bartczak

nauczycielka przyrody  
zapisy: 22-26.09, tel. 76 833 86 00,  
sp10zastepca@fhu-anmar.pl  
liczba miejsc: 30

SP Nr 10, ul. Andromedy 62, s. 309

WARSZTAT SP

**godz. 10:00-11:00**

## Broń wczesnośredniowiecznych wojów na przykładzie bitwy o Głogów w 1109 r.

mgr Dariusz Czaja

nauczyciel, Towarzystwo Ziemi Głogowskiej  
zapisy: 1-20.09, tel. 767 286 530  
liczba miejsc: 40

II LO, ul. I. Daszyńskiego 15

WYKŁAD PG

**godz. 10:00-11:00**

## Szukające zwyczaje narodów Azji. Relacja z wypraw

doc. dr Arkadiusz Z. Kotliński

Wydział Nauk Społecznych, DWSPiT w Polkowicach  
PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 10:00-11:00**

## Piękne, smaczne i zdrowe

mgr inż. Agnieszka Maciszewska  
nauczycielka zawodu technik żywienia i gospodarstwa domowego  
liczba miejsc: 12

Technikum Nr 6, ul. Folwarczna 55

WARSZTAT SP, G

**godz. 10:00-11:00**

## Oskar Kolberg jako propagator polskiej kultury ludowej. Rok Kolberga – wystawa rękodziela artystycznego

mgr Monika Gertner  
nauczycielka ZSO w Głogowie  
inny termin: 3.10, godz. 10:00-11:00  
liczba miejsc: 40

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10, biblioteka szkolna

WYKŁAD G, PG, D

## czwartek, 2 października

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00

**Bawmy się fizyką**

mgr Andżelika Oszurko

nauczycielka fizyki, Gimnazjum Nr 3 w Głogowie

zapisy: 15–30.09, tel. 76 726 56 91

liczba miejsc: 30

☞ Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Morcinka 2, s. edukacyjna

WARSZTAT SP

godz. 10:00–11:00

**Niezwykłe zjawiska w codziennym życiu**

Beata Jaskiewicz-Gajda

nauczycielka matematyki, SP Nr 7 w Głogowie

współprowadzący: Lidia Chodor

SP Nr 7, ul. I. Daszyńskiego 11

POKAZ P

godz. 10:00–11:00

**W królestwie roślin**

inż. Joanna Nowicka

nauczycielka zawodu, technik leśnik

Technikum Nr 6, ul. Folwarczna 55

WARSZTAT SP, G

godz. 10:00–12:00

**Inteligentny budynek – nowoczesna instalacja elektryczna**

mgr Artur Libner

nauczyciel, Zespół Szkół Politechnicznych w Głogowie

inny termin: 3.10, godz. 10:00–12:00

zapisy: 8.09–1.10, szkola@zszglogow.pl

liczba miejsc: 14

Zespół Szkół Politechnicznych, pl. Jana z Głogowa 7, s. 303

WYKŁAD, WARSZTAT G

godz. 10:00–13:00

**Turniej gier planszowych**

Anna Przybylska

nauczycielka matematyki, SP Nr 7 w Głogowie

współprowadzący: Jolanta Trzaniec

SP Nr 7, ul. I. Daszyńskiego 11

KONKURS SP

godz. 10:00–11:00, 11:00–12:00

**Wyżywienie ludności świata i średnia długość trwania życia**

mgr Joanna Śnita

nauczycielka geografii

uwagi: proszę przynieść: długopis, ołówek, kredki, linijkę

zapisy: 15–30.09, tel. 76 726 56 91

liczba miejsc: 30

☞ Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Morcinka 2

WYKŁAD, WARSZTAT SP

## czwartek, 2 października

godz. 10:00

**Dialog wychowawczy – szanse i zagrożenia**

dr hab. Krystyna Skurjat, prof. nadzw.

Wydział Humanistyczny, PWSZG

zapisy: 10–26.09, tel. 76 832 04 32,

m.stachowiak@pwsz.glogow.pl

liczba miejsc: 50

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD PG, D

godz. 10:15–11:15

**Od kamienia do żelaza**

mgr Magdalena Świdarska

archeolog, Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie

zapisy: 8–30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43

liczba miejsc: 60

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. edukacyjna

WYKŁAD SP, G, PG

godz. 10:30–12:00

**43 problemy współczesnego świata**

dr Ewa Czaińska

Zespół Szkół Ogólnokształcących w Głogowie

zapisy: 1–25.09, ewaczainska@o2.pl

liczba miejsc: 30

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:30–12:00

**Problem skali w prostych pomiarach wielkości w astronomii i atomach**

mgr Piotr Kohlman

nauczyciel fizyki

zapisy: 2–29.09, tel. 76 834 21 38

liczba miejsc: 30

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10, s. 206

WYKŁAD SP, G

godz. 11:00–12:00

**Czy na pewno wiesz, co jest? Prawda i mity o zdrowym stylu życia**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

Gimnazjum Nr 5, ul. Gwiaździsta 2

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–12:00, 13:00–14:00

**Światło i barwa a człowiek**

mgr Romualda Pilitsidis

plastyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie

inne terminy: 3.10, godz. 9:00–10:00,

11:00–12:00, 13:00–14:00

zapisy: 8–30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43

liczba miejsc: 30

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1

WARSZTAT SP, G, PG

## czwartek, 2 października

godz. 11:00–13:00

**Wykorzystanie wybranych technik walki w bliskim kontakcie w sytuacjach zagrożenia**

mjr dr Mirosław Meńkarski

adiunkt, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk, 6 podchorążych z Uczelnianej Sekcji Walki w Bliskim Kontakcie

uwagi: wymagany strój sportowy

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół im. Jana Wyżykowskiego, ul. Wita Stwosza 3a

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ BO

godz. 11:00–13:00

**W świecie siedmiu płyttek**

Wioletta Kornacka

nauczycielka matematyki

uwagi: 2×15 osób

zapisy: 22–26.09, sp10zastepca@fhu-anmar.pl,

tel. 76 833 86 00

liczba miejsc: 30

SP Nr 10, ul. Andromedy 62, s. 304

WARSZTAT P, SP

godz. 11:00–12:00

**Historia mechaniki w pigułce, czyli od pomysłu do wynalazku**

prof. dr hab. Stanisław Piesiak

Wydział Nauk Technicznych, DWSPiT w Polkowicach

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Miejsce, rola i zadania Sił Zbrojnych w Systemie Bezpieczeństwa narodowego**

ppłk dr Zbigniew Grobelny

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

II LO, ul. I. Daszyńskiego 15

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG

godz. 11:00–12:00

**Jak kształtować przestrzeń wokół nas**mgr Ewa Kołodziej, mgr Małgorzata Pawlik  
nauczycielki zawodu, technik architektury krajobra-  
zu; technik geodeta

współprowadzący: mgr Joanna Kmieć-Beuge

Technikum Nr 6, ul. Folwarczna 55

WARSZTAT SP, G

godz. 11:00–12:00

**Działanie kawalerii powietrznej w Wietnamie**

kpt. dr Michał Kalisiak

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

Zespół Szkół Samochodowych i Budowlanych, ul. Piastowska 2

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

## czwartek, 2 października

godz. 11:00-12:00

### Gleba jako podstawowy czynnik wzrostu roślin

mgr inż. Jolanta Ulatowska  
nauczycielka zawodu, technik ochrony środowiska  
współprowadzący: mgr Małgorzata Karamucka  
liczba miejsc: 12

Technikum Nr 6, ul. Folwarczna 55

WARSZTAT SP, G

godz. 11:00-12:30

### Warsztat graficzny „Książka artystyczna”

prof. Eugeniusz Józefowski  
profesor sztuk plastycznych, Instytut Humanistyczny, PWSZG

zapisy: 5.08-26.09, tel. 76 832 04 32,  
m.stachowiak@pwsz.glogow.pl  
liczba miejsc: 15

PWSZG, ul. P. Skargi 5, bud. B, podziemie, pracownia grafiki

WARSZTAT PG

godz. 11:00-12:00

### Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?

dr Piotr Psuja  
fizyk, INTiBS

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-11:45

### Rozmowa artysty projektanta z technologiem, czyli – jak to zrobić?

dr inż. Paweł Modzel

inż. mechanik, Instytut Politechniczny, PWSZG  
zapisy: 10-26.09, tel. 76 832 04 32,  
m.stachowiak@pwsz.glogow.pl  
liczba miejsc: 30

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:30-12:30

### Czy wiem, co jem? Co mówią nam etykiety produktów spożywczych?

mgr inż. Elżbieta Grzelczak  
nauczycielka zawodu

współprowadzący: mgr inż. Elżbieta Wasielewska  
zapisy: 8-19.09, tel. 76 833 24 02,  
www.zse.glogow.pl  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38, s. warszt.

WYKŁAD G

godz. 11:30-12:30

### Algi – zielone złoto mórz

mgr inż. Łukasz Tuhy

doktorant, Wydział Chemiczny, PWR

Gimnazjum Nr 4, ul. Niedziałkowskiego 10

WYKŁAD SP, G, PG, D

## czwartek, 2 października

godz. 11:30-12:30

### Czy biomasa będzie surowcem przyszłości?

mgr inż. Mateusz Samoraj  
biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWR

Gimnazjum Nr 5, ul. Gwiaździsta 2

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 11:45-12:30

### Co w środku piszczy, czyli jak zobaczyć dlaczego się zepsuło

dr inż. Paweł Modzel

inż. mechanik, Instytut Politechniczny, PWSZG

zapisy: 10-26.09, tel. 76 832 04 32,  
m.stachowiak@pwsz.glogow.pl  
liczba miejsc: 40

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:30-13:30

### Jest jeszcze dużo miejsca na dole – zastosowania nanotechnologii

dr Piotr Psuja  
fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Politechnicznych, pl. Jana z Głogowa 7

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:30-13:30

### Atrakcyjność fizyczna w świecie człowieka – jak zmienia nasze życie?

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38

WYKŁAD G, PG, D

## piątek, 3 października

godz. 9:00-11:00

### Cztery pory roku

Renata Strong  
nauczycielka edukacji wczesnoszkolnej  
współprowadzący: Agata Leszczyńska

SP Nr 14, ul. Królewska 12, s. 206

WARSZTAT P, SP

godz. 9:00-10:00

### Gimnastyka umysłu – gry i zabawki logiczne

mgr Elżbieta Konopska  
nauczycielka matematyki

współprowadzący: mgr Wioletta Garduła  
zapisy: 2-26.09, tel. 668 185 756  
liczba miejsc: 14

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Perseusza 5, s. 206

GRA G

## piątek, 3 października

godz. 9:00-16:00

### Obrona Głogowa w 1109 r.

zob. informację z 2 października

inny termin: 3.10, godz. 9:00-16:00

godz. 9:00-11:00

### Barwy świata ciszy

mgr Joanna Szałapska-Jaskuła,  
mgr Magdalena Kaliszak  
nauczycielki języka polskiego  
zapisy: 2-26.09, jaskuly@wp.pl  
liczba miejsc: 15

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Perseusza 5, s. 302

WARSZTAT G

godz. 9:00-10:00, 13:00-14:00

### Światło i barwa a człowiek

zob. informację z 2 października

godz. 9:00-10:00

### Radość eksperymentowania czyli zaczarowany świat chemii

mgr Mirosława Różycka  
nauczycielka chemii

zapisy: 15-26.09, tel. 76 726 56 26  
liczba miejsc: 25

Gimnazjum Nr 5, ul. Gwiaździsta 2

WYKŁAD, POKAZ, LABORATORIUM SP

godz. 9:00-16:00

### Pamięć kamienia

zob. informację z 2 października

godz. 9:00-12:00

### Wybierz słuszną drogę

mgr Sławomir Piech

nauczyciel kultury fizycznej  
współprowadzący: mgr Mirosław Słowik,  
mgr Artur Garduła, mgr Bartłomiej Awsiukiewicz  
zapisy: 15-26.09, tel. 76 726 56 26  
liczba miejsc: 40

Gimnazjum Nr 5, ul. Gwiaździsta 2

WYKŁAD, HAPPENING, GRA SP, G

godz. 9:00-16:00

### Blask złota i srebra w baroku

zob. informację z 2 października

godz. 9:00-16:00

### Wydrukowano w Głogowie. 300 lat głogowskiego drukarstwa

zob. informację z 2 października

godz. 9:00-14:00

### Oskar Kolberg jako propagator polskiej kultury ludowej. Rok Kolberga – wystawa rękodziela artystycznego

zob. informację z 2 października

## piątek, 3 października

godz. 9:00-10:30

**Kawa czy herbata –  
sporządzanie, serwowanie**

mgr inż. Elżbieta Wasielewska  
nauczycielka przedmiotów zawodowych  
współprowadzący: mgr inż. Aneta Sroka  
zapisy: 8-19.09, tel. 768 332 402  
liczba miejsc: 10

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38, pracownia hotelarska

WARSZTAT PG, D

godz. 9:00-10:00

**Jak mała czcionka wielkie  
idee przenosiła**

mgr Renata Matysiak  
historyk, Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie  
zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43  
liczba miejsc: 60

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. edukacyjna

WYKŁAD G, PG

godz. 9:00-10:00, 10:00-11:00

**Warsztaty z muzykoterapii**

mgr Aleksandra Matusiak  
muzykoterapeutka, animatorka kultury, PWSZG, Uniwersytet Zielonogórski  
zapisy: 5.08-28.09, tel. 76 832 04 42,  
stachowiak@pwsz.glogow.pl  
liczba miejsc: 20

PWSZG, ul. P. Skargi 5, s. 110 WARSZTAT PG

godz. 9:00

**Metody coachingowe  
w doradztwie zawodowym**

mgr Joanna Gajdzińska  
doradca zawodowy  
zapisy: 1-30.09, tel. 76 727 71 29  
liczba miejsc: 16

Zespół Szkół Samochodowych i Budowlanych, ul. Piastowska 2

WARSZTAT G

godz. 9:00-9:45, 10:00-10:45

**Ponglish – kilka uwag  
na temat wpływu języka  
angielskiego na współczesną  
polszczyznę**

mgr Urszula Majdańska-Wachowicz  
nauczycielka j. ang. i przedmiotów zawodowych  
współprowadzący: mgr Aneta Radziejewska-Bacia  
liczba miejsc: 10

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Perseusza 5

WARSZTAT G

godz. 9:00-10:30

**Czy pasujemy do siebie?**

dr hab. Katarzyna Bogunia-Kubik, prof. PAN  
immunogenetyk, IITD  
liczba miejsc: 200

II LO, ul. Jedności Robotniczej 10

WYKŁAD G, PG, D

## piątek, 3 października

godz. 9:30-10:30

**Wirus – jak to łatwo  
powiedzieć, czyli ciekawostki  
wirusologiczne**

dr Katarzyna Zwolińska  
biotechnolog, mikrobiolog, IITD

Gimnazjum Nr 2, Plac Mieszka I 22

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:30-10:30

**Siłowanie z prawami natury**

mgr inż. Kamila Olech  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR  
współprowadzący: mgr inż. Małgorzata Burda  
SP Nr 7, ul. I. Daszyńskiego 11, dziedziniec

POKAZ SP

godz. 9:30-11:00

**Młodzieżowe spotkanie –  
szybkie przekąski, napoje,  
nakrycie stołu**

mgr inż. Małgorzata Świątek  
nauczycielka przedmiotów zawodowych,  
ZSE w Głogowie  
współprowadzący: mgr Justyna Chmielewska  
zapisy: 8-19.09, tel. 76 833 24 02,  
www.zse.glogow.pl  
liczba miejsc: 10

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38, pracownia technologiczna nr 1

WARSZTAT G

godz. 9:30-11:00

**Młodzieżowe spotkanie –  
szybkie przekąski, napoje,  
nakrycie stołu**

mgr inż. Małgorzata Bojko  
nauczycielka przedmiotów zawodowych,  
ZSE w Głogowie  
współprowadzący: mgr inż. Beata Sawicka  
zapisy: 8-19.09, tel. 76 833 24 02,  
www.zse.glogow.pl  
liczba miejsc: 10

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38, pracownia technologiczna nr 2

WARSZTAT G

godz. 10:00-11:00

**Czy wiesz, co pijesz?**

Anna Dziełak  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR  
SP Nr 14, ul. Królewska 12

WYKŁAD BO

godz. 10:00-11:00

**Anilina, anilina...**

dr Hubert Bartosz-Bechowski  
chemik, Wydział Chemii, UWr  
II LO, ul. I. Daszyńskiego 15

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

## piątek, 3 października

godz. 10:00-11:00

**Oskar Kolberg jako  
propagator polskiej kultury  
ludowej. Rok Kolberga  
– wystawa rękodzieła  
artystycznego**

zob. informację z 2 października

godz. 10:00-11:00

**Czy niebo jest tak samo  
niebieskie jak dżinsy?**

mgr inż. Małgorzata Burda  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR  
SP Nr 10, ul. Andromedy 62, s. 305

WYKŁAD BO

godz. 10:00-11:00

**Płeć u roślin, zwierząt i ludzi –  
różni, ale równi**

dr Andrzej Dunajski  
biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr  
Technikum Nr 6, ul. Folwarczna 55

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00-11:00

**Enzymy znane i nieznane**

dr Maria Stasiuk  
biochemik, Wydział Biotechnologii, UWr  
liczba miejsc: 20  
♂ Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Morcinka 2

WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG

godz. 10:00-11:00

**Szukanie rzeczywistości  
w abstrakcji – malowanie nitką**

mgr Małgorzata Kałamajka  
nauczycielka plastyki  
zapisy: 15-26.09, tel. 76 726 56 26  
liczba miejsc: 25

Gimnazjum Nr 5, ul. Gwiazdźdista 2

WARSZTAT SP

godz. 10:00-11:00

**„Ścieżki rozumu  
w farmakologii” czyli jak nie  
dać się złapać reklamom  
środków medycznych**

dr Magdalena Hurkacz  
analityk medyczny, farmakolog kliniczny, Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Perseusza 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-11:00

**Antynoble – odkrycia,  
które bawią i intrygują**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl  
immunolog, IITD

II LO, ul. I. Daszyńskiego 15

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 3 października

godz. 10:00-11:00

**Na pograniczu legendy i nauki, czyli naukowe wyjaśnienie sekretów znachorów i zielarzy**

Ewelina Węglarz-Tomczak  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr

Głogowski Uniwersytet Trzeciego Wieku,  
ul. Sikorskiego 1

WYKŁAD BO

godz. 10:00-11:00

**Ludzki mikrobiom jako zapomniany organ**

mgr inż. Adam Ząbek  
doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

Gimnazjum Nr 5, ul. Gwiazdźista 2

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 10:00-13:00

**Konkurs Immunologiczny dla Licealistów „Z immunologią na ty”**

mgr Anna Kędzierska  
biolog, IITD

współprowadzący: mgr inż. Katarzyna Buska,  
dr Anna Sławek

uwagi: konkurs wiedzy o immunologii dla uczniów szkół średnich; I etap – eliminacje pisemne mające na celu wyłonienie finalistów; II etap – uczestnicy odpowiadają ustnie na pytania; zwycięzcy otrzymają dyplomy i nagrody; zakres wiedzy w konkursie to szeroko rozumiane problemy związane z odpornością organizmu – od wiadomości podstawowych do zagadnień trudniejszych

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10

KONKURS PG

godz. 10:00-11:00

**Kryminalistyczne metody identyfikacji człowieka**

dr Sylwia Skubisz-Ślusarczyk,  
dr Iwona Zieniewicz

prawniczki, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

Zespół Szkół im. Jana Wyżykowskiego, ul. Wita Stwosza 3a

WYKŁAD BO

godz. 10:00-12:00

**Inteligentny budynek – nowoczesna instalacja elektryczna**

zob. informację z 2 października

godz. 10:00-11:00

**Droga do informacji**

dr inż. Katarzyna Pactwa

asystent naukowo-dydaktyczny, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Politechnicznych, pl. Jana z Głogowa 7

POKAZ G, PG

piątek, 3 października

godz. 10:00-11:00

**Matematyczne zagadki mechanika**

zob. informację z 2 października

godz. 10:00-11:00

**Mikrosatelity w ludzkim genomie i ich wpływ na nasze życie**

dr Barbara Wysoczańska  
biolog, IITD

Zespół Szkół im. Jana Wyżykowskiego, ul. Wita Stwosza 3a

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:15-11:15

**Archeologiczne ślady postępu technologicznego i zmian społecznych w pradziejach**

mgr Aleksander Dobrowolski  
archeolog, Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie

zapisy: 8-30.09, tel. 76 834 10 81 w. 43

liczba miejsc: 80

Muzeum Archeologiczno-Historyczne w Głogowie, Brama Brzostowska 1, s. edukacyjna

WYKŁAD SP, G, PG

godz. 10:30-12:00

**Ludwik Hirszfeld i grupy krwi**

dr Monika Chaszczewska-Markowska  
immunolog, IITD

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00-12:00

**Koce i biały proszek, czyli broń biologiczna wczoraj i dziś**

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

Technikum Nr 6, ul. Folwarczna 55

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

**GMO – strach przed nieznanym czy świetlana przyszłość**

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

♿ Gimnazjum Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi, ul. Morcinka 2

WYKŁAD, FILM G, PG, D

godz. 11:00-12:00, 12:00-13:00

**Nauka tańców integracyjnych**

mgr Aleksandra Matusiak  
muzykoterapeutka, animatorka kultury, PWSZG, Uniwersytet Zielonogórski

zapisy: 5.08-28.09, tel. 76 832 04 42,

stachowiak@pwsz.glogow.pl

liczba miejsc: 15

PWSZG, ul. P. Skargi 5, bud. B, s. z lustkami

WARSZTAT G

piątek, 3 października

godz. 11:00

**Japońska filozofia Kaizen w polskich warunkach**

Rajmund Cybiński

specjalista ds. Total Quality Management

zapisy: 1-30.09, tel. 76 727 71 29,

asiagajdzinska@op.pl

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Samochodowych i Budowlanych,  
ul. Piastowska 2

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

**Współczesne spojrzenie neurobiologiczne na niektóre sfery psychiki człowieka**

dr Waław Adamiak

starszy wykładowca, Instytut Humanistyczny,  
PWSZ Głogów

zapisy: 10-26.09, tel. 76 832 04 32,

m.stachowiak@pwsz.glogow.pl

liczba miejsc: 80

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

**Siłowanie z prawami natury**

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Małgorzata Burda

Niepubliczna Szkoła Podstawowa i Gimnazjum  
ASLAN, ul. P. Skargi 5

POKAZ SP

godz. 11:15-12:00

**Jak długo ochronią nas współczesne antybiotyki?**

dr Marcin Kołaczkowski

biotechnolog, biolog molekularny, biofizyk, UMW

Głogowski Uniwersytet Trzeciego Wieku,  
ul. Sikorskiego 1

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 11:30-12:30

**Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

Zespół Szkół im. Jana Wyżykowskiego, ul. Wita Stwosza 3a

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:30-12:30

**Ile masła w maśle czyli o maśle, margarynie i handlowych sztuczках**

dr Hubert Bartosz-Bechowski

chemik, Wydział Chemii, UWr

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D



## piątek, 3 października

godz. 11:30-13:00

**Kawa czy herbata –  
sporządzanie, serwowanie**

mgr inż. Aneta Sroka  
nauczycielka przedmiotów zawodowych  
współprowadzący: mgr inż. Elżbieta Wasielewska  
zapisy: 8-19.09, tel. 768 332 402  
liczba miejsc: 10

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38, pracownia hotelarska

WARSZTAT PG, D

godz. 11:30-12:30

**Rzeka metabolitów jako  
źródło informacji o ludzkim  
zdrowiu**

mgr inż. Adam Ząbek  
doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

Publiczne Gimnazjum im. Bohaterów Narodowych w Jerzmanowej, ul Głogowska 19a

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

## piątek, 3 października

godz. 12:00-13:30

**Sztuczny mózg.  
Czy stworzymy go jeszcze  
za naszego życia?**

dr inż. Jakub Tomczak  
informatyk, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

PWSZG, ul. P. Skargi 5

WYKŁAD BO

godz. 12:00-13:30

**Zastosowanie matematyki  
w ekonomii – oblicz swoją  
przyszłą emeryturę**

dr M. Dąbrowska,  
mgr J. Piaskonka-Fietkowska  
nauczycielki akademickie, PWSZ Legnica  
liczba miejsc: 200

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10, aula

WYKŁAD G, PG

## piątek, 3 października

godz. 12:00-13:30

**Podstawowe pojęcia prawa.  
Rodzaje i gałęzie prawa**

dr Iwona Zieniewicz,  
dr Sylwia Skubisz-Ślusarczyk  
prawniczki, Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii, UWr

I LO, ul. Jedności Robotniczej 10 WYKŁAD BO

godz. 12:30-13:30

**Na jagody. Spacer po lesie  
a choroby zakaźne**

dr Katarzyna Zwolińska  
biotechnolog, mikrobiolog, IITD  
Niepubliczna Szkoła Podstawowa i Gimnazjum ASLAN, ul P. Skargi 5

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:30-13:30

**Chemiczne triki  
perfekcyjnej pani domu**

mgr inż. Kamila Olech  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

Zespół Szkół Ekonomicznych, ul. Jedności Robotniczej 38

WYKŁAD BO

## Zgorzelec

WSPÓLORGANIZATORZY W REGIONIE: Miejski Dom Kultury w Zgorzelcu

## czwartek, 2 października

godz. 8:30-9:15

**Maniak komputerowy  
w laboratorium chemicznym**

dr Przemysław Dopieralski  
Wydział Chemii, UWr  
liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 9:25-10:10

**Chemia dla ciała i ducha, czyli  
kosmetyki okiem chemika**

mgr Karolina Paszek-Piątek  
doktorantka, Wydział Chemii, UWr  
liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:25-10:10

**Meteority w świecie kamieni  
szlachetnych**

mgr Antoni Stryjewski  
geolog, Muzeum Mineralogiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr  
liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD G, PG, D

## czwartek, 2 października

godz. 10:20-11:05

**Dziewczynki są z Marsa  
a chłopcy z Wenus???**

dr Zygmunt Domagała  
lekarz, Wydział Lekarski, UMW  
liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD G, PG

godz. 10:20-11:05

**Życie ze smakiem, czyli  
co tak naprawdę jemy?**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl  
immunolog, IITD  
liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:15-12:00

**NA POCZĄTKU ŚCIEŻKI ROZUMU:  
Możliwości badań materiałów  
kostnych w paleoantropologii  
i bioarcheologii**

dr Paweł Dąbrowski  
antropolog, anatom, Wydział Lekarski, UMW  
liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG, D

## czwartek, 2 października

godz. 11:15-12:00

**Wirus – jak to łatwo  
powiedzieć, czyli ciekawostki  
wirusologiczne**

dr Katarzyna Zwolińska  
biotechnolog, mikrobiolog, IITD  
liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:10-12:55

**Ile masła w maśle, czyli  
o maśle, margarynie  
i handlowych sztuczkach**

dr Hubert Bartosz-Bechowski  
chemik, Wydział Chemii, UWr  
liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 12:10-12:55

**Jak długo ochronią nas  
współczesne antybiotyki?**

dr Marcin Kołaczkowski  
biotechnolog, biolog molekularny, biofizyk, Wydział Lekarski, UMW  
liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

## Zgorzelec

piątek, 3 października

godz. 8:30-9:15

**Jak oszukać apetyt i nie zajadać stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

uwagi: z gimnazjum tylko starsze klasy

liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD PG, D

godz. 8:30-9:15

**Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:25-10:10

**Husaria w dziejach oręża polskiego**

ppłk dr Krzysztof Nowacki

wykładowca, Instytut Dowodzenia, WSOWL

liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD, DYSKUSJA BO

piątek, 3 października

godz. 9:25-10:10

**Jak zamienić wiatr na wodór?**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 10:20-11:05

**Czy na pewno wiesz, co jesz? Prawdy i mity o zdrowym stylu życia**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:20-11:05

**Jak wejrzeć w NANOświat?**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 3 października

godz. 11:15-12:00

**Wielka armia w kropli krwi, czyli jak działa układ odpornościowy**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 190

MDK, ul. Parkowa 1, s. widowiskowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:15-12:00

**Woda – wielka tajemnica**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 100

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:10-12:55

**Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka**

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1-20.09,

maja.adamczyk@microb.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

MDK, ul. Parkowa 1, s. kinowa

WARSZTAT, LABORATORIUM BO

## Bystrzyca Kłodzka

WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE: Zespół Szkół Ogólnokształcących w Bystrzycy Kłodzkiej • Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. prof. Sylwestra Kaliskiego w Bystrzycy Kłodzkiej • SP Nr 1 im. gen. Józefa Bema w Bystrzycy Kłodzkiej • SP Nr 2 w Bystrzycy Kłodzkiej • Gimnazjum im. dr. Józefa Matuszewskiego w Polanicy-Zdroju • Szkoła Muzyczna I Stopnia im. Karola Szymanowskiego w Bystrzycy Kłodzkiej • Przedszkole Nr 2 w Bystrzycy Kłodzkiej • Muzeum Ziemi Kłodzkiej w Kłodzku • Muzeum Papiernictwa w Dusznikach-Zdroju • Niemieckie Towarzystwo Społeczno-Kulturalne w Kłodzku • Powiatowe Forum Kłodzkie Centrum Obywatelskie w Kłodzku • Akademia Przygody przy Twierdzy Kłodzkiej w Kłodzku • Uzdrowisko Łądek-Długopole S.A. • Stowarzyszenie Muzyków Ziemi Kłodzkiej • Towarzystwo Miłośników Polanicy • Urząd Miasta i Gminy w Bystrzycy Kłodzkiej • Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Bystrzycy Kłodzkiej • Miejski Dom Kultury w Szczytniej • Biblioteka Publiczna w Bystrzycy Kłodzkiej • Towarzystwo Przyjaciół Gorzanowa • Nadleśnictwo Gminy Bystrzyca Kłodzka • Park Narodowy Gór Stołowych

środa, 8 października

godz. 11:00-12:00

**Osobliwości języka reklamy**

prof. Bożena Rozwadowska

wykładowca akademicki, Wydział Filologiczny, UWr

zapisy: 1-30.09, tel. tel. 603 083 619

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, hala sportowa

WYKŁAD BO

czwartek, 9 października

godz. 8:00-9:00

**Dwuznaczne nazwy geograficzne na mapie Polski**

dr Małgorzata Żochowska

geograf, Zespół Szkół Ogólnokształcących

współprowadzący: mgr Beata Czarnecka

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

KONKURS BO

czwartek, 9 października

godz. 8:00-9:00

**Arduino – małe, a dużo może**

mgr inż. Waldemar Jacuk

nauczyciel ZSO Bystrzyca Kłodzka

współprowadzący: Michał Chreściak, Hubert

Szczypek, Tomasz Stopyra

zapisy: 1-30.09, tel. 607 578 411,

waldemar.jakucuk@bystrzyca.eu

liczba miejsc: 25

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, sala

POKAZ G, PG, D

## Bystrzyca Kłodzka

czwartek, 9 października

godz. 8:00–9:00, 9:00–10:00

**„Alea iacta est”  
– Kości zostały rzucone**

mgr inż. Joanna Ćwik-Jacuk  
nauczycielka, Zespół Szkół Ogólnokształcących  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 20  
Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 117

WARSZTAT SP, G, PG, D

godz. 9:00–10:45, 11:00–12:45,  
13:00–14:45**Lekcje muzealne  
„Rękodzieło papiernicze”**

pracownicy  
Dział Naukowo-Oświatowy, Muzeum Papiernictwa  
w Dusznikach Zdroju  
inne terminy: 10.10, godz. 9:00–10:45,  
11:00–12:45, 13:00–14:45  
zapisy: 15.09–8.10, tel. 74 86 27 426,  
oswiat@muzpap.pl  
liczba miejsc: 20

Duszniki Zdrój, Muzeum Papiernictwa,  
ul. Kłodzka 42

WYKŁAD, WARSZTAT, WYSTAWA P, SP, G, PG

godz. 9:00–10:00

**„Nie zabieraj swoich  
narządów do nieba – one  
potrzebne są tu, na ziemi”.  
Transplantologia, czyli nauka  
o przyczepianiu narządów**

Weronika Rydel  
lekarz stażysta, UMW  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD G, PG

godz. 9:00–10:00

**Zdobywanie Bystrzycy  
Kłodzkiej i inne potyczki  
w czasie wojny o sukcesję  
bawarską 1778/1779**

mgr Henryk Grzybowski  
ekonomista, publicysta, członek Towarzystwa  
Miłośników Polanicy  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 219

WYKŁAD PG, D

godz. 9:00–10:00

**Fizyka wokół nas**

dr Stanisław Jakubowicz  
fizyk, Wydział Nauk Technicznych Dolnośląskiej  
Szkoły Wyższej  
współprowadzący: mgr Sylwia Pierzchała-Ryzner,  
uczniowie Koła Fizyków LO w Bystrzycy Kłodzkiej,  
studenci Wydziału Nauk Technicznych DSW  
zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13

WYKŁAD BO

czwartek, 9 października

godz. 9:00–10:00

**Z historią za rogiem,  
czyli jestem dumny  
z mojego miasta!**

mgr Dorota Sip-Podlewska  
nauczycielka języka polskiego i wiedzy o kulturze  
uwagi: spacer po mieście w grupie 20-osob.  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 216

WYKŁAD, WYCIECZKA BO

godz. 10:00–11:00

**Fascynujący świat pasożytów  
zwierząt i człowieka**

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda  
doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UW  
zapisy: 1–20.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 12  
Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WARSZTAT, LABORATORIUM BO

godz. 10:00–12:00, 12:00–14:00

**Przyroda Gór Stołowych**

Tadeusz Kandefer  
pracownik Parku Narodowego Gór Stołowych  
współprowadzący: Dorota Mokrzycka, Tomasz Mazur  
zapisy: 1–30.09, edukacja@pngs.com.pl  
liczba miejsc: 30

Kudowa Zdrój, Park Narodowy Gór Stołowych,  
ul. Słoneczna 31

WYKŁAD, WYCIECZKA SP, G, PG

godz. 10:00–12:00

**Zostać inwestorem**

mgr Beata Rydz  
nauczycielka, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych  
w Bystrzycy Kłodzkiej  
zapisy: 1.09–7.10, tel. 507 660 136  
liczba miejsc: 20  
Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, s. 206

GRA PG

godz. 10:00–12:00

**Opanowanie podstaw  
treningu biegowego  
w lekkiej atletyce**

Marcin Marciniuszyn  
żołnierz, lekkoatleta, sprinter, medalista  
na mistrzostwach Polski, Europy i świata  
zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560  
liczba miejsc: 30  
Stadion sportowy

WYKŁAD G

godz. 10:00–11:00

**Działanie kawalerii  
powietrznej w Wietnamie**

kpt. dr Michał Kalisiak  
żołnierz zawodowy, asystent, Instytut Dowodzenia,  
WSOWL  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 210

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

czwartek, 9 października

godz. 11:00–12:00

**Od atomu do wnętrza ziemi  
– w poszukiwaniu śladów pól  
magnetycznych**

dr Przemysław Swatek  
fizyk, INTiBS  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 12

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Husaria w dziejach oręża  
polskiego**

ppłk dr Krzysztof Nowacki  
żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia,  
WSOWL

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 210

WYKŁAD, DYSKUSJA BO

godz. 11:00–12:00

**Dzieje oręża**

mjr dr Adam Szymanowicz  
żołnierz zawodowy, adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 219

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Animacja, to coś takiego,  
kiedy robisz coś z niczego**

Ewa Tarczewska  
instruktorka teatralna, animatorka kultury, pedagog  
współprowadzący: Marta Ruda-Skolmowska  
zapisy: 1–30.09, tel. 668 19 20 67  
liczba miejsc: 30

MGOK, ul. Wojska Polskiego 20, s. 55

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Ciało i głos**

Marzenna Wojak  
śpiewaczka, PWST  
zapisy: 1–30.09, tel. 504 025 947  
liczba miejsc: 120

Państwowa Szkoła Muzyczna I st., pl. Wolności 1,  
s. koncertowa

WYKŁAD, WARSZTAT BO

godz. 11:00–12:00

**Czas głodu? – o zbożach  
świata**

prof. dr hab. Romuald Kosina  
przyrodnik, botanik, Wydział Nauk Biologicznych,  
UWr  
liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD G, PG, D

# Bystrzyca Kłodzka

**czwartek, 9 października**

**godz. 11:00-12:00**

## **Geologia Ziemi Kłodzkiej – interakcyjna wizualizacja z zastosowaniem numerycznej mapy geologicznej**

**dr Roman Gotowała**

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowaniu Środowiska, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

WYKŁAD **G, PG**

**godz. 11:00-12:00**

## **Ziemia Kłodzka w obrazach kartograficznych – wykład inauguracyjny**

**dr hab. Jurand Wojewoda**

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD **PG**

**godz. 11:00-12:00**

## **Niepozorne maluchy, czyli co w przyrodzie jest przyjacielem, a co wrogiem**

**mgr inż. Małgorzata Wyciszkwicz**

biotechnolog, doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 106

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:00-12:00**

## **Fizyka wokół nas**

**Stanisław Jakubowicz**

fizyk, Wydział Nauk Technicznych Dolnośląskiej Szkoły Wyższej

współprowadzący: mgr Sylwia Pierzchała-Ryzner, uczniowie Koła Fizyków LO w Bystrzycy Kłodzkiej, studenci Wydziału Nauk Technicznych DSW

zapisy: 1–30.09, tel. 695 090 520

liczba miejsc: 40

SP Nr 1, ul. Wojska Polskiego 8, s. fizyczna

WYKŁAD **SP**

**godz. 11:00-12:00**

## **Jak długo ochronią nas współczesne antybiotyki?**

**dr Marcin Kołaczkowski**

biotechnologia, biologia molekularna, biofizyka, UMW

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

**czwartek, 9 października**

**godz. 11:00-12:00**

## **Jak oszukać apetyt i nie zajądąć stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu**

**dr Marta Sochocka**

biolog, IITD

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WYKŁAD **PG, D**

**godz. 12:00-13:00**

## **Parabeny, olej mineralny – czyli czego należy unikać w kosmetykach**

**dr hab. inż. Joanna Cabaj**

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 106

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 12:00-13:00**

## **Polskie formacje wojskowe w I wojnie światowej**

**ppłk dr Krzysztof Nowacki**

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 210

WYKŁAD, DYSKUSJA **BO**

**godz. 12:00-13:00**

## **Miejsce, rola i zadania Sił Zbrojnych w Systemie Bezpieczeństwa Narodowego**

**ppłk dr Zbigniew Grobelny**

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 219

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG**

**godz. 12:00-13:00**

## **Co słycać w polskiej ilustracji książkowej? Sukcesy, sukcesy**

**dr Anita Wincencjus-Patyna**

historyk sztuki, adiunkt, ASP

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 215

WYKŁAD **BO**

**czwartek, 9 października**

**godz. 12:00-13:00**

## **Medycyna transplantacyjna – dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek**

**dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN**

immunolog, IITD

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 12:00-13:00**

## **Atrakcyjność fizyczna w świecie człowieka – jak zmienia nasze życie?**

**dr Marta Sochocka**

biolog, IITD

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 13:00-14:00**

## **Chemiczne smaki**

**prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho**

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 13:00-14:00**

## **Czy Polakowi trudno jest nauczyć się języka chińskiego?**

**mgr Magdalena Plinta**

studentka, językoznawca, Wydział Filologiczny, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WARSZTAT **BO**

**godz. 13:00-14:00**

## **Walory przyrodnicze rezerwatów Pienin**

**prof. dr hab. Romuald Kosina**

przyrodnik, botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: od 1.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD **G, PG, D**

## Bystrzyca Kłodzka

## czwartek, 9 października

godz. 13:00

**Koncert orkiestry dętej**Ryszard Janowicz  
dyrygent

współprowadzący: Stowarzyszenie Muzyków Ziemi Kłodzkiej

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

KONCERT BO

godz. 13:00–14:00

**System bezpieczeństwa narodowego. Przeznaczenie, struktura i zadania**

ppłk dr Zbigniew Grobelny

żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 219

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG

godz. 13:00–14:00

**Krym – kraj i ludzie**

doc. dr Janusz Kida

geograf, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowaniu Środowiska, UWwr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067  
liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

WYKŁAD PG, D

godz. 16:00–17:00

**Koncert z okazji Międzynarodowego Dnia Muzyki**

mgr Aleksandra Tarchała

dyrektor Państwowej Szkoły Muzycznej I st. w Bystrzycy Kłodzkiej

zapisy: 1–30.09, tel. 504 025 947  
liczba miejsc: 120

Państwowa Szkoła Muzyczna I st., pl. Wolności 1, s. koncertowa

KONCERT BO

godz. 16:00–17:00

**Kulisy dojścia Hitlera do władzy. Dwa serca, dwie dusze**

mgr Mirosław Schwate

emeryt służb MSW

współprowadzący: mgr Henryk Grzybowski

zapisy: 1–30.09, tel. M. Schwate 796–249–613  
liczba miejsc: 100

Kłodzko, Muzeum Ziemi Kłodzkiej, ul. Łukasiewicza 4

DYSKUSJA D

## piątek, 10 października

godz. 8:00–9:00

**Universum Językowe**

mgr Heinz-Peter Keuten

nauczyciel języka niemieckiego i angielskiego

współprowadzący: Magdalena Gacek, Luiza Brzezicka, Dorota Warzocha, Adrianna Bodnar, Marta Czermak

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WARSZTAT BO

godz. 8:00–9:00

**Woda – dobrodziejstwo czy niszczycielski żywioł?**

dr Zbigniew Piepiora

Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD BO

godz. 8:00–14:00

**Podróże dalekie i bliskie...**

mgr Robert Duma

dyrektor Biblioteki Publicznej Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka

zapisy: 1.09. bibbystrzyca@wp.pl

liczba miejsc: 50

Biblioteka Publiczna Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka, ul. Okrzei 3

WYSTAWA BO

godz. 9:00–10:00

**Zrób własny chiński lampion!**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, Instytut Konfucjusza, UWwr

współprowadzący: mgr Aneta Marchewka, wolontariusze chińscy

zapisy: 1–30.09, tel. 74 811 17 21

liczba miejsc: 25

SP Nr 2, ul. Wojska Polskiego 68

WARSZTAT SP

godz. 9:00–10:00

**Jeść oczami – postrzeganie smaków po ich wyglądzie i zapachu**

mgr Anna Jarząb

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

zapisy: od 1.09, tel. 695 090 520

liczba miejsc: 16

SP Nr 1, ul. Wojska Polskiego 8, aula

WARSZTAT SP, G, PG

## piątek, 10 października

godz. 9:00–10:00

**Angielski – „mus”, niemiecki – „plus”. Dlaczego potrzebujemy języków obcych**

dr Rafał Szubert

tłumacz, językoznawca, Wydział Filologiczny, UWwr

zapisy: 1–30.09, tel. 603 083 619

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, hala sportowa

WARSZTAT G

godz. 9:00–10:00

**Złoto – natura i oczarowania**

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Muzeum Mineralogiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWwr

Kłodzko, Muzeum Ziemi Kłodzkiej, ul. Łukasiewicza 4, s. koncertowa WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00–10:00

**LIDAR – nowoczesne narzędzie badania powierzchni Ziemi**

dr hab. Jurand Wojewoda

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWwr

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

WYKŁAD PG

godz. 9:00–10:00

**Katastrofy naturalne czy nienaturalne?**

dr Zbigniew Piepiora

Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD BO

godz. 9:00–10:00

**Dlaczego nas zalewa – naturalne i antropogeniczne przyczyny powodzi**

dr hab. Jacek Potocki, prof. UE

Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00–10:00

**I TY możesz zostać żołnierzem**

kpt dr inż. Paweł Gutt

żołnierz zawodowy, Wydział Zarządzania, WSOWL

współprowadzący: Naukowe Koło Zarządzania

Przedszkole Nr 2, ul. Mickiewicza 10, s. gimnastyczna

WARSZTAT, POKAZ, KONKURS BO

# Bystrzyca Kłodzka

piątek, 10 października

godz. 9:00–10:00

**Słowotwórstwo – żywe procesy w języku (zapożyczenia, neologizmy, język młodzieży)**

dr Alina Jurasz

językownawca, Wydział Filologiczny, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 668 192 067

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 9:00–10:45, 11:00–12:45,  
13:00–14:45

**Lekcje muzealne**

**„Rękodzieło papiernicze”**

zob. informację z 9 października

godz. 10:00

**Każdy ptaszek śpiewa,  
że trzeba chronić drzewa.  
Leśne ścieżki dydaktyczne  
w gminie Bystrzyca Kłodzka**

Rafał Cebula

leśnik

zapisy: 1–30.09, tel. 783 909 963

liczba miejsc: 15

Długopole Dolne, ścieżki edukacyjne

WYCIECZKA BO

godz. 10:00–11:00

**Antynoble – odkrycia,  
które bawią i intrygują**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

zapisy: od 1.09, tel. 695 090 520

liczba miejsc: 100

SP Nr 1, ul. Wojska Polskiego 8, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

**Ćwiczenia siłowe w treningu  
funkcjonalnym z elementami  
stretchingu i relaksacji**

mgr Patryk Czermak

wykładowca, Instytut Turystyki i Rekreacji, AWF

uwagi: obowiązkowy strój sportowy

zapisy: 15.09–9.10, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. gimnastyczna

WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:00–13:00

**Konkurs Immunologiczny  
dla Licealistów**

**„Z immunologią na ty”**

mgr Anna Kędzierska

biolog, IITD

współprowadzący: mgr inż. Katarzyna Buska,

dr Anna Sławek

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 106

KONKURS PG

piątek, 10 października

godz. 10:00–11:00

**Ludzki mikrobiom  
jako zapomniany organ**

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1–30.09, tel. godz. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 10:00–12:00

**Konkurs recytatorski  
poezji niemieckiej**

dr Jan Pacholski

literaturoznawca i kulturoznawca, Wydział Filologiczny, UWr

współprowadzący: studenci koła naukowego,  
Instytut Filologii Germańskiej, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 74 867 35 70 w.23

liczba miejsc: 100

Kłodzko, Muzeum Ziemi Kłodzkiej, ul. Łukasiewicza 4, s. koncertowa

KONKURS PG

godz. 10:00–12:00, 12:00–14:00

**Geoturystyka miejska  
w Kłodzku**

dr Paweł Zagożdżon

geolog, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii, PWr

współprowadzący: mgr Katarzyna Zagożdżon

liczba miejsc: 15

Kłodzko, Rynek, zbiórka przy pręgierzu na rynku w Kłodzku

WARSZTAT, WYCIECZKA BO

godz. 10:00–11:00

**Nie tylko ozdoba:  
Sekrety tatuażu więziennego**

lek. Patryk Pilecki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1–30.09, tel. 603 083 619

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, hala sportowa

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00–11:00

**Mniejszości narodowe  
na Ziemi Kłodzkiej**

dr n. med. Ignacy Einhorn

endokrynolog

zapisy: 1.09, tel. 693 237 560, w godz. 15–22

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD PG, D

piątek, 10 października

godz. 10:00–11:00

**Ruanda i Burundi – kraje  
po wojnie**

prof. dr hab. Krzysztof R. Mazurski

Wyższa Szkoła Zarządzania „Edukacja” Wydział Zarządzania

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

**Woda – wielka tajemnica**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 12

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

**System pomiarów  
satelitarnych GNSS  
w kartografii**

dr Roman Gotowała

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowaniu Środowiska, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, na dworze/s. 18

WARSZTAT PG

godz. 10:00–11:00

**Od wioski do uzdrowiska.  
Polanica-Zdrój 1347–1945**

mgr Henryk Grzybowski

ekonomista, publicysta, członek Towarzystwa Miłośników Polanicy

zapisy: 1–30.09, tel. 74 868 14 10

liczba miejsc: 80

Polanica Zdrój, Gimnazjum im. dr. Józefa Matuzewskiego, ul. Zdrojowa 34

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00–11:00

**Wykorzystanie wybranych  
technik walki w bliskim  
kontakcie w sytuacjach  
zagrożenia**

mjr dr Mirosław Meńkarski

adiunkt, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk,  
6 podchorążych z Uczelnianej Sekcji Walki w Bliskim Kontakcie

uwagi: wymagany strój sportowy

zapisy: 1–30.09, tel. 74 811 17 21

liczba miejsc: 100

SP Nr 2, ul. Wojska Polskiego 68

WYKŁAD, WARSZTAT BO

## Bystrzyca Kłodzka

piątek, 10 października

godz. 10:30-11:30

**Chemia dla krasnoludków**

dr Monika Kijewska

chemik, Wydział Chemii, UWr

współprowadzący: mgr Marta Cal

uwagi: dzieci w wieku 5-6 lat

zapisy: 1-30.09,

monika.kijewska@chem.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

Przedszkole Nr 2, ul. Mickiewicza 10, s. gimnastyczna

POKAZ P

godz. 11:00-12:00

**Co w trawie siedzi - ekstrakcja i rozdział chlorofilu**

mgr Anna Jarząb

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 16

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 15

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 11:00-12:00, 12:00-13:00

**Z geometrią 3D za pan brat**

dr Krzysztof Omiljanowski

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 218

WYKŁAD, POKAZ PG

godz. 11:00-12:00

**Płec u roślin, zwierząt i ludzi - różni, ale równi**

dr Andrzej Dunajski

biolog, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 210

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00-12:00

**Koleją Transsyberyjską nad Bajkał**

dr Agnieszka Latocha

geograf, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

WYKŁAD BO

godz. 11:00-12:00

**Skąd się biorą nazwy roślin?**

dr Wojciech Giża

biolog

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 10 października

godz. 11:00-12:00

**Co martwi i żywi mogą nam opowiedzieć o sobie - ustalanie okoliczności zgonu oraz identyfikacja zwłok i osób żywych w medycynie sądowej**

lek. Marcin Gęsicki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1.09, tel. 603 083 619

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, hala sportowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

**Rzeka metabolitów jako źródło informacji o ludzkim zdrowiu**

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWR

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 11:00-12:00, 12:00-13:00

**Symetrie w sztuce i przyrodzie okiem matematyka**

mgr Małgorzata Mikołajczyk

Wydział Matematyki i Informatyki UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 217

WYKŁAD, POKAZ SP, G

godz. 11:00-12:00

**Sekrety gwiazd i Wielkiego Wybuchu**

Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

**Uroki chińskiej wycinanki**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, Instytut Konfucjusza, UWr

współprowadzący: mgr Aneta Marchewka, wolontariusze chińscy

zapisy: 1-30.09, tel. 695 090 520

liczba miejsc: 100

SP Nr 1, ul. Wojska Polskiego 8, aula

WARSZTAT SP

piątek, 10 października

godz. 12:00-13:00

**Złoto - natura i oczarowania**

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Muzeum Mineralogiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 15

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-13:00

**Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

zapisy: od 1.09, tel. 603 083 619

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, hala sportowa

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-13:00

**Czy rak zawsze chodzi wspak?**

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemicznym, PWR

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-13:00

**Kłótnia o kłucie - krótki kurs wakcynacji i kontrowersje wokół szczepień**

mgr Tomasz Tomczyk

biotechnolog, IITD

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Ratusz, pl. Wolności 1, s. Rajców

WYKŁAD BO

godz. 12:00-13:00

**Miejsca, których już nie ma - śladami dawnego osadnictwa na Ziemi Kłodzkiej**

dr Agnieszka Latocha

geograf, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

WYKŁAD BO

godz. 12:00-13:00

**Aktywność Słońca - czy czeka nas epoka lodowcowa?**

Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1-30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD G, PG, D

# Bystrzyca Kłodzka

piątek, 10 października

godz. 12:00–13:00

## Nowoczesne instrumenty promocji miast

dr Andrzej Raszkowski

ekonomista, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki w Jeleniej Górze, UE

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 12

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

godz. 12:00–13:00

## „Ścieżki rozumu w farmakologii” czyli jak nie dać się złapać reklamom środków medycznych

dr n. farm Magdalena Hurkacz

analityk medyczny, farmakolog kliniczny, Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej, UMW

zapisy: od 1.09, tel. 74 867 35 70 w. 23

liczba miejsc: 100

Kłodzko, Muzeum Ziemi Kłodzkiej, ul. Łukasiewicza 4, s. koncertowa

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 13:00–14:00

## W kraju Rumcajsa, Wojaka Szwejka i knedlików

dr Aneta Marek

nauczyciel akademicki, Instytut Geografii i Studiów Regionalnych w Słupsku

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 18

WYKŁAD **BO**

godz. 13:00–14:00

## Warsztaty kaligrafii chińskiej

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, Instytut Konfucjusza, UWr

współprowadzący: mgr Aneta Marchewka, wolontariusze chińscy

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 13

WARSZTAT **G, PG, D**

piątek, 10 października

godz. 13:00–14:00

## GMO – strach przed nieznanym czy świetlana przyszłość

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemicznym, PWr

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 302

WYKŁAD, FILM **G, PG, D**

godz. 13:00–14:00

## Na mamucich szlakach – czyli dzieje dawnych Europejczyków

dr Paweł Dąbrowski

antropolog, anatom, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 15.09–9.10, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 40

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, s. 210

WYKŁAD, WARSZTAT **G, PG, D**

godz. 13:00–14:00

## Kochaj z głową

dr Zygmunt Domagała, dr Krystian Porwolik

lekarze, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, aula

WYKŁAD, DYSKUSJA **PG, D**

godz. 13:00–14:00

## Medycyna Sądowa wokół nas – fakty i mity dotyczące działalności medyka sądowego

lek. Jędrzej Siuta

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1–30.09, tel. 603 083 619

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych, ul. Słowackiego 4, hala sportowa

WYKŁAD **PG, D**

godz. 15:00–16:00

## Wirus – jak to łatwo powiedzieć, czyli ciekawostki wirusologiczne

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

zapisy: 1–30.09, tel. 604 991 872

liczba miejsc: 230

Łądek Zdrój, Kinoteatr, Dom Zdrojowy, ul. Orla 7, s. Rajców

WYKŁAD **G, PG, D**

piątek, 10 października

godz. 16:00–17:00

## Od planu Schlieffena do operacji Barbarossa – dlaczego Niemcy przegrywają wojny?

mgr Jacek Jędrysiak

doktorant, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

współprowadzący: mgr Krzysztof Widziński

zapisy: 1–30.09, tel. 74 867 35 70 w. 23

liczba miejsc: 100

Kłodzko, Muzeum Ziemi Kłodzkiej, ul. Łukasiewicza 4, s. koncertowa

WYKŁAD, DYSKUSJA **BO**

godz. 16:00–17:00

## Na jagody. Spacer po lesie a choroby zakaźne

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

zapisy: 1–30.09, tel. 604 991 872

liczba miejsc: 230

Łądek Zdrój, Kinoteatr, Dom Zdrojowy, ul. Orla 7, s. Rajców

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 17:00–18:00

## Dolny Śląsk w czasach nazizmu

dr Joanna Nowosielska-Sobel

historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 74 867 35 70 w. 23

liczba miejsc: 100

Kłodzko, Muzeum Ziemi Kłodzkiej, ul. Łukasiewicza 4, s. koncertowa

WYKŁAD **BO**

godz. 22:00

## Gwiazdy i gwiazdozbiory

dr Grzegorz Kopacki

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1–30.09, tel. 693 237 560

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Sempołowskiej 13, lotnisko polowe lub w razie niepogody s. 18

WYKŁAD, POKAZ **BO**



WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE: Politechnika Wrocławska Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Jeleniej Górze • Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki w Jeleniej Górze • I Liceum Ogólnokształcące im. Stefana Żeromskiego w Jeleniej Górze

#### czwartek, 9 października

**godz. 8:00–8:50**

##### Skarby pogranicza – o zabytkach, ludziach i... diamentach ukrytych pod karkonoskim niebem

mgr Katarzyna Pitera,  
mgr Tamara Chorążyczewska

polonistki, Biuro Promocji, UE

współprowadzący: Karkonoski Park Narodowy, Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze

uwagi: grupa ok. 120 osób: 9 października: transport MZK Jelenia Góra – Szklarska Poręba; Szklarska Poręba – Jelenia Góra; posiłek w schronisku na Szrenicy; 10 października: transport Jelenia Góra – Sobieszów; Sobieszów – Jelenia Góra; posiłek w schronisku „Na Chojniku”

zapisy: 1.09–1.10, mmojczyzna@op.pl  
liczba miejsc: 300

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. H, aula

WYKŁAD, WYCIECZKA, GRA **G, PG**

**godz. 9:00–10:00**

##### Innowacyjne rozwiązania w logistyce

dr inż. Maja Kiba-Janiak

adiunkt, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE

współprowadzący: dr Tomasz Kołakowski

liczba miejsc: 200

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. H, aula

WYKŁAD, DYSKUSJA **PG, D**

**godz. 9:00**

##### Krótką historią źródeł światła – wstęp do fotoniki

dr Piotr Psuja

INTiBS

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 9:00**

##### Co martwi i żywi mogą nam opowiedzieć o sobie – ustalanie okoliczności zgonu oraz identyfikacja zwłok i osób żywych w medycynie sądowej

lek. Marcin Gęsicki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18, aula

WYKŁAD **G, PG, D**

#### czwartek, 9 października

**godz. 9:00–10:00**

##### Sztuka komunikacji

dr Anetta Zielińska

ekonomista, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki w Jeleniej Górze, UE

zapisy: 5.08–5.10, promocja-jg@ae.jgora.pl

liczba miejsc: 30

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. A, s. 58

WARSZTAT, POKAZ, DYSKUSJA **PG**

**godz. 10:00**

##### Algi – zielone złoto mórz

mgr inż. Łukasz Tuhy

doktorant, Wydział Chemiczny, PWR

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18

WYKŁAD **SP, G, PG, D**

**godz. 10:00**

##### Wkrótce w Twoim domu. Choroby zakaźne w czasach globalnego ocieplenia

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:00**

##### GMO – strach przed nieznanym czy świetlana przyszłość

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18, aula

WYKŁAD, FILM **G, PG, D**

**godz. 11:00**

##### Rewolucje ery węgla, ciągle przed nami

dr hab. Piotr Klamut

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD **PG, D**

**godz. 10:00–11:00**

##### Słowotwórstwo – żywe procesy w języku (zapożyczenia, neologizmy, język młodzieży)

dr Alina Jurasz

językoznawca, Wydział Filologiczny, UWr

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 105

WARSZTAT **SP, G, PG**

#### czwartek, 9 października

**godz. 11:30–13:00**

##### Nowoczesne instrumenty promocji miast

dr Andrzej Raszkowski

ekonomista, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki w Jeleniej Górze, UE

współprowadzący: mgr Justyna Adamczuk

liczba miejsc: 80

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. A, s. 66

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

**godz. 11:30–12:30**

##### Decyzje finansowe – style zarządzania budżetem domowym, determinanty zachowań finansowych

dr Magdalena Swacha-Lech, dr Małgorzata Solarz

pracownicy naukowo-dydaktyczni, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. A, s. 44

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA **PG, D**

**godz. 12:00**

##### Antynoble – odkrycia, które bawią i intrygują – wykład inauguracyjny

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 12:00**

##### Jak wejrzeć w NANOświat?

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18, aula

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 13:00**

##### Wykorzystanie wybranych technik walki w bliskim kontakcie w sytuacjach zagrożenia

mjr dr Mirosław Meńkarski

adiunkt, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk, 6 podchorążych z Uczelnianej Sekcji Walki w Bliższym Kontakcie

uwagi: wymagany strój sportowy

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ **BO**

# Jelenia Góra

piątek, 10 października

godz. 9:00

## Śladami władzy i statystyki do Europy 2020 roku

dr Beata Bal-Domańska

adiunkt, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE, Urząd Statystyczny we Wrocławiu

współprowadzący: prof. UE dr hab. Elżbieta Sobczak, prof. UE dr hab. Małgorzata Markowska

zapisy: 5.08–5.10, tel. 75 753 82 39, beata.bal-domanska@ue.wroc.pl

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. H, aula

WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA PG, D

godz. 9:00

## Najwięksi-najmniejsi zabójcy – o plagach, które dotknęły ludzkość

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

## Roślinni truciele i uzdrowiciele

prof. dr hab. inż. Roman Gancarz

Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Anna Drożdżyńska, mgr inż. Ewa Klepacz, mgr inż. Dariusz Toczek

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD, LABORATORIUM G, PG, D

piątek, 10 października

godz. 10:00–11:00

## Lasy i szklarze Gór Izerskich

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UW

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

## Co należy wiedzieć o certyfikatach z języka angielskiego?

Jakub Marcinkowski

student, Wydział Ekonomii Zarządzania i Turystyki, UE

współprowadzący: Piotr Przybysz

zapisy: 16.09–7.10,

jakubm.marcinkowski@gmail.com

liczba miejsc: 30

UE, ul. T. Zana 3B, bud. C, s. 8

WARSZTAT, POKAZ PG

godz. 11:00

## Jak oszukać apetyt i nie zjadać stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 350

Zespół Szkół Ogólnokształcących, ul. Kochanowskiego 18, aula

WYKŁAD PG, D

piątek, 10 października

godz. 11:00

## Sztuczny mózg. Czy stworzymy go jeszcze za naszego życia?

dr inż. Jakub Tomczak

informatyk, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD BO

godz. 12:00

## Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD BO

godz. 12:00–13:30

## Krajowy Fundusz Kapitałowy

dr Dariusz Głuszczyk

ekonomista, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki w Jeleniej Górze, UE

zapisy: 1.09–3.10, promocja-jg@ue.wroc.pl

liczba miejsc: 60

UE, ul. Nowowiejska 3, bud. A, s. 42

WYKŁAD PG, D

godz. 13:00

## Wiek epidemii – choroby, które wracają!

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

liczba miejsc: 100

PWr ZOD, pl. Piastowski 27, s. 113

WYKŁAD PG, D

# Wałbrzych

WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE: Urząd Miejski w Wałbrzychu • Powiatowa i Miejska Biblioteka Publiczna „Biblioteka pod Atlantami” w Wałbrzychu • Teatr Dramatyczny im. Jerzego Szaniawskiego w Wałbrzychu • Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu • Wałbrzyska Wyższa Szkoła Zarządzania i Przedsiębiorczości w Wałbrzychu • Zespół Szkół Nr 1 im. Ignacego Paderewskiego w Wałbrzychu • Zespół Szkół Nr 2 im. Hugona Kołłątaja w Wałbrzychu • III Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Wałbrzychu • Zespół Szkół Nr 5 im. Maksymiliana Tytusa Hubnera w Wałbrzychu • Centrum Kształcenia Praktycznego w Wałbrzychu • Zespół Szkół Politechnicznych „ENERGETYK” w Wałbrzychu • Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi im. Komisji Edukacji Narodowej w Wałbrzychu • Publiczne Gimnazjum Nr 7 w Wałbrzychu • Zespół Szkół Zawodowych Specjalnych w Wałbrzychu

poniedziałek, 13 października

godz. 9:00–10:00

## Niezwykłe DNA (biokomputer i materiał konstrukcyjny)

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD G, PG, D

poniedziałek, 13 października

godz. 9:00

## Rzeka metabolitów jako źródło informacji o ludzkim zdrowiu

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

poniedziałek, 13 października

godz. 9:30

## Czy biomasa będzie surowcem przyszłości?

mgr inż. Mateusz Samoraj

biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,

ul. Palisadowa 48

WYKŁAD SP, G, PG, D

**poniedziałek, 13 października****godz. 9:30****Enzymy znane i nieznanne**

dr Maria Stasiuk

biochemik, Wydział Biotechnologii, UWr

liczba miejsc: 20

Publiczne Gimnazjum Nr 7, ul. Grodzka 71

WARSZTAT, LABORATORIUM **G, PG****godz. 10:00-11:00****Środowisko przyrodnicze  
Małych Pienin**

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD **G, PG, D****godz. 10:00****Cuda współczesnej medycyny**

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD **G, PG, D****godz. 10:00****Ludzki mikrobiom jako  
zapomniany organ**

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWR

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA **G, PG, D****godz. 10:30****GMO – strach przed  
nieznanym czy świetlana  
przyszłość**

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR

Publiczne Gimnazjum Nr 7, ul. Grodzka 71

WYKŁAD, FILM **G, PG, D****godz. 11:00-12:00****Patrzenie przyrodnika na Alpy  
Walijskie**

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD **G, PG, D****godz. 11:00****Dwugłos (albo trójgłos)  
o GMO**

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD **G, PG, D****godz. 11:00****Algi – zielone złoto mórz**

mgr inż. Łukasz Tuhy

doktorant, Wydział Chemiczny, PWR

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Palisadowa 48WYKŁAD **SP, G, PG, D****poniedziałek, 13 października****godz. 11:00****Preteksty przyrodnicze**

Małgorzata Opala

nauczycielka przyrody, PSP Nr 17

zapisy: 9.09-7.10, sekretariat@psp17.pl

liczba miejsc: 15

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 17, ul. 1 Maja  
105POKAZ **P, SP****godz. 11:30****Czy rak zawsze chodzi wspak?**

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR

Publiczne Gimnazjum Nr 7, ul. Grodzka 71

WYKŁAD **G, PG, D****godz. 12:00****Zbrodnia na Dolnym Śląsku  
widziana przez okulary  
prof. Dobosza**

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD **G, PG, D****godz. 12:00****Niepozorne maluchy,  
czyli co w przyrodzie jest  
przyjacielem, a co wrogiem**

mgr inż. Małgorzata Wyciszkievicz

biotechnolog, doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Palisadowa 48WYKŁAD **G, PG, D****wtorek, 14 października****godz. 11:00****Kto pociąga za sznurki?  
Magiczne właściwości  
techniki teatralnej**

Roman Bernat

kierownik techniczny Teatru Dramatycznego

zapisy: 1-10.10, promocja@teatr.walbrzych.pl

liczba miejsc: 40

Teatr Dramatyczny im. Jerzego Szaniawskiego  
w Wałbrzychu, pl. Teatralny 1, duża scena/scena  
kameralnaWYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ **PG****środa, 15 października****godz. 8:55-9:40****Gra logiczna w języku  
niemieckim**

J. Obuchowska

nauczycielka j. niemieckiego

liczba miejsc: 15

Gminny Zespół Szkół Nr 2, ul. 11 Listopada 75

WARSZTAT **G****środa, 15 października****godz. 9:00****Plazma – czwarty stan materii**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5WYKŁAD **G, PG, D****godz. 9:00-13:00****Magia fizyki**

mgr Jolanta Drózdź

nauczycielka fizyki i astronomii, ZSP „Energetyk”

współprowadzący: uczniowie

inny termin: 16.10, godz. 9:00-13:00

zapisy: 15.09-10.10, tel. 74 84 221 91,  
w godz. 8-15Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5, s. A 26POKAZ **P, SP****godz. 9:00-13:00****Chemia na co dzień**

mgr Krystyna Świątek-Skubisz

nauczycielka chemii, ZSP „Energetyk”

współprowadzący: uczniowie

inny termin: 16.10, godz. 9:00-13:00

zapisy: 15.09-10.10, tel. 74 84 221 91,  
w godz. 8-15Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5, s. A 24POKAZ **P, SP****godz. 9:00-13:00****Interaktywna matematyka  
– gry rozwijające myślenie  
logiczne i umiejętności  
matematyczne**

mgr Dorota Turchan

nauczycielka matematyki, ZSP „Energetyk”

współprowadzący: uczniowie

inny termin: 16.10, godz. 9:00-13:00

zapisy: 15.09-10.10, tel. 74 84 221 91,  
w godz. 8-15Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5, s. A 29POKAZ **P, SP****godz. 9:00-13:00****Możliwości programów  
graficznych**

mgr Małgorzata Skrabska

nauczycielka przedmiotów zawodowych,  
ZSP „Energetyk”

współprowadzący: uczniowie

inny termin: 16.10, godz. 9:00-13:00

zapisy: 15.09-10.10, tel. 74 84 221 91,  
w godz. 8-15Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5, s. A 25POKAZ **P, SP**

# Wałbrzych

środa, 15 października

godz. 9:50-10:35

## Gra logiczna w języku angielskim

J. Zasepa, A. Suchodolska  
nauczyciele, GZS Nr 2

liczba miejsc: 15

Gminny Zespół Szkół Nr 2, ul. 11 Listopada 75  
WARSZTAT **G**

godz. 10:00

## Gra logiczno-logistyczna „Pomysłowy Dobromir”

mgr Natasza Grabińska, mgr Marlena Nowak-Walasińska

nauczycielki przedmiotów logistycznych, ZS Nr 5

współprowadzący: uczniowie

zapisy: 2.09-9.10, tel. 74 846 74 74,

doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a, s. 221

GRA **SP, G**

godz. 10:00

## Jak wejrzeć w NANOświat?

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 10:50

## Rośliny GMO

mgr Małgorzata Janas

nauczycielka biologii, ZS Nr 2 w Wałbrzychu

współprowadzący: mgr Anna Jankowska

zapisy: 1.09-6.10, tel. 748 423 592,

zs2@civ.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34, s. 30

WYKŁAD **G**

godz. 11:00

## W świecie przyrody i matematyki

Anna Perkowska

nauczycielka, PSP Nr 28

współprowadzący: uczniowie kółka przyrodnicze-

go, nauczyciele przyrody i matematyki

zapisy: 1.09-1.10, szkola28@poczta.onet.pl

liczba miejsc: 20

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 28,

al. Wyzwolenia 43

WARSZTAT **SP**

godz. 11:00

## Krótką historią źródeł światła – wstęp do fotoniki

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,

al. Wyzwolenia 5

WYKŁAD **G, PG, D**

środa, 15 października

godz. 12:00-13:00

## Na scenie zbrodni

Beata Bartnik

biolog molekularny, Wydział Lekarski, UMW

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD **G, PG, D**

czwartek, 16 października

godz. 8:55-9:40, 9:50-10:35

## Zrozumieć matematykę poprzez gry i zabawy

A. Chrzanowska

nauczycielka matematyki

liczba miejsc: 15

Gminny Zespół Szkół Nr 2, ul. 11 Listopada 75

WARSZTAT **G**

godz. 9:00

## Sekrety gwiazd i Wielkiego Wybuchu

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,

ul. Palisadowa 48

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 9:00

## Analiza fizykochemiczna wód powierzchniowych

mgr Gabriela Baranowska, mgr Magdalena Działo

doktorantki, Wydział Biotechnologii, UWr

liczba miejsc: 20

III LO, ul. Jordana 4

WARSZTAT, LABORATORIUM **G, PG**

godz. 9:00

## Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

Publiczne Gimnazjum Nr 7, ul. Grodzka 71

WYKŁAD **BO**

godz. 9:00

## Chemiczne smaki

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 9:00-13:00

## Magia fizyki

zob. informację z 15 października

godz. 9:00-13:00

## Chemia na co dzień

zob. informację z 15 października

czwartek, 16 października

godz. 9:00-13:00

## Interaktywna matematyka – gry rozwijające myślenie logiczne i umiejętności matematyczne

zob. informację z 15 października

godz. 9:00-13:00

## Możliwości programów graficznych

zob. informację z 15 października

godz. 9:00

## Komunikacja interkulturowa

dr hab. Hanna Pułaczewska

PWSZ

zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 104

WYKŁAD **PG, D**

godz. 9:00

## Cisza przeraża, dźwięk inspiruje...

dr inż. Wojciech Marek Chmura

PWSZ

zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 201

WYKŁAD **SP, G, PG, D**

godz. 9:00

## Tam, gdzie rodzi się piękno. W poszukiwaniu destynacji turystyki zdrowotnej

dr Małgorzata Januszewska

adiunkt, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE

zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 101

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 9:00

## Zielona architektura

dr inż. arch. Alicja Maciejko

architekt, PWSZ

zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 104

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 9:45-10:30

## Jak wykorzystać wiedzę w praktyce?

dr Beata Mucha

PWSZ

zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 30

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 125

DYSKUSJA **PG**

czwartek, 16 października

godz. 10:00

**Czy wiesz, co pijesz?**

Anna Dzielak  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 28,  
al. Wyzwolenia 43

WYKŁAD BO

godz. 10:00

**Parabeny, olej mineralny, czyli czego należy unikać w kosmetykach**

dr hab. inż. Joanna Cabaj  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr  
Publiczne Gimnazjum Nr 6, ul. Główna 2

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-11:00

**W świecie pól magnetycznych**

mgr inż. Dorota Radomska,  
mgr Tomasz Trzop  
nauczyciele fizyki, ZS Nr 5  
współprowadzący: uczniowie  
zapisy: 2.09-10.10, tel. 74 846 74 74,  
doradca@zs5.mail.pl  
liczba miejsc: 15

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a, s. 207-208

POKAZ G

godz. 10:00

**Medycyna transplantacyjna – dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek**

dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN  
immunolog, IITD  
II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

**Najwięksi-najmniejsi zabójcy – o plagach, które dotknęły ludzkość**

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD  
Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-11:30

**Warsztaty: Sztuka autoprezentacji**

mgr Ewa Kowalczuk  
doktorantka, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE  
współprowadzący: Agnieszka Humen-Kłyza  
zapisy: 5-20.09, tel. 604 092 928,  
ewa.violetta.kowalczuk@gmail.com  
liczba miejsc: 25

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WARSZTAT PG, D

czwartek, 16 października

godz. 10:00

**Siłowanie z prawami natury**

mgr inż. Małgorzata Burda  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
współprowadzący: mgr inż. Kamila Olech  
Publiczne Gimnazjum Nr 7, ul. Grodzka 71

POKAZ SP

godz. 10:30

**Nieoczekiwani goście z nieba, czyli oko w oko z meteorami**

dr Krzysztof Radziszewski  
astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr  
Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Palisadowa 48

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:30-11:30

**Młody, zaradny, skuteczny, czyli warsztaty z przedsiębiorczości**

mgr Justyna Jaskólska  
ekonomista, PWSZ  
zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,  
promocja@pwsz.com.pl  
liczba miejsc: 30

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 313

WARSZTAT PG

godz. 10:45

**Tajemnice jaskiń – geneza oraz różnorodność**

nauczyciel  
PSP Nr 21  
zapisy: 10-30.09, tel. 74 664 88 44  
liczba miejsc: 30  
Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 21, ul. Grodzka 75

POKAZ SP

godz. 11:00

**Chemiczne triki perfekcyjnej pani domu**

mgr inż. Kamila Olech  
doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr  
Publiczne Gimnazjum Nr 7, ul. Grodzka 71

WYKŁAD BO

godz. 11:00

**Język – elastyczna stabilność – wykład inauguracyjny**

prof. dr hab. Jan Miodek  
dyrektor Instytutu Filologii Polskiej, Wydział Filologiczny, UWr  
zapisy: 1.09-15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,  
promocja@pwsz.com.pl

PWSZ, ul. Zamkowa 4, Auditorium Novum

WYKŁAD BO

czwartek, 16 października

godz. 11:00

**Atrakcyjność fizyczna w świecie człowieka – jak zmienia nasze życie?**

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD  
uwagi: tylko starsze klasy z gimnazjum  
Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:30

**Husaria w dziejach oręża polskiego**

ppłk dr Krzysztof Nowacki  
żołnierz zawodowy, adiunkt, Instytut Dowodzenia, WSOWL

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WYKŁAD, DYSKUSJA BO

godz. 12:00

**Czy komety muszą zwiastować nieszczęście?**

dr Krzysztof Radziszewski  
astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr  
Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Palisadowa 48

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-14:00

**Ścieżkami rozumu i umiejętności**

Barbara Buczkowska  
nauczycielka, PSP Nr 23  
współprowadzący: Anna Roman, Joanna Bryk-Wątróbka, Joanna Pośnik, Marlena Kalinowska, Radosław Ziubrzycki, Honorata Szulecka, Joanna Różańska, Agnieszka Muszyńska, Anna Oleksy  
zapisy: 13-15.10, tel. 74 842 44 00,  
psp23@op.pl  
liczba miejsc: 25

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 23, ul. Andrzej Struga 3 WARSZTAT, WYSTAWA, POKAZ SP

godz. 12:00

**Wielka armia w kropli krwi, czyli jak działa układ odpornościowy**

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD  
Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-13:30

**Warsztaty dotyczące psychologii perswazji**

mgr Ewa Kowalczuk  
doktorantka, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE  
współprowadzący: Agnieszka Humen-Kłyza  
zapisy: 5-20.09, tel. 604 092 928,  
ewa.violetta.kowalczuk@gmail.com  
liczba miejsc: 25

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WARSZTAT PG, D

# Wałbrzych

**czwartek, 16 października**

**godz. 12:40**

## Wpływ środowiska na wymianę elektronów, na przykładzie związków manganu

mgr Krystyna Obst

nauczycielka chemii, ZS Nr 2 w Wałbrzychu

zapisy: 1.09–6.10, tel. 748 423 592,

zs2@civ.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34, s. 21

POKAZ G

**godz. 13:00**

## Systemy symulacyjne w logistyce

dr inż. Katarzyna Topolska

PWSZ, WSB we Wrocławiu

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 201

WARSZTAT, POKAZ G, PG, D

**godz. 13:00**

## Mapa jakości jako graficzna prezentacja poziomu zadawolenia – warsztaty metodyczne

dr Beata Detyna

ekonomista, PWSZ

uwagi: proszę o zabranie kalkulatorów

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 101

WARSZTAT G, PG, D

**godz. 13:00**

## Bank centralny – instytucja władzy?

dr Teofil Moskal

PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 204

WYKŁAD PG, D

**godz. 13:30**

## Aktywność Słońca – czy czeka nas epoka lodowcowa?

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,

ul. Palisadowa 48

WYKŁAD G, PG, D

**czwartek, 16 października**

**godz. 13:30**

## Co będzie z Ukrainą i kto wygra wybory? Prognozowanie w polityce i stosunkach międzynarodowych

dr Marcin Skobrtal

nauczyciel historii i wiedzy o społeczeństwie,

ZS Nr 2 w Wałbrzychu

zapisy: 1.09–6.10, tel. 748 423 592, zs2@civ.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34, s. 9

WYKŁAD G

**godz. 13:30**

## Oferty kształcenia w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Wałbrzychu w kontekście realizacji strategii uczenia się przez całe życie

doc. dr Żanetta Kaczmarek

nauczyciel akademicki, Instytut Humanistyczny PWSZ AS w Wałbrzychu

zapisy: 1.09–15.10, promocja@pwsz.com.pl,

tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. P. Skargi 14a, s. 120

WYKŁAD PG

**godz. 16:30**

## Po jednej stronie – efektywne współdziałanie rodziców i nauczycieli

mgr Jolanta Lisowska

pedagog, terapeutka zaburzeń w zachowaniu

zapisy: 10.09–1.10, tel. 746 648 844

liczba miejsc: 30

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 21,

ul. Grodzka 75

WARSZTAT BO

**piątek, 17 października**

**godz. 8:30**

## Czy rośliny czują?

dr Edward Ślesak

PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 104

WYKŁAD, POKAZ BO

**godz. 8:55–9:40, 9:50–10:35**

## Zrozumieć matematykę poprzez gry i zabawy

I. Raszkievicz, D. Płoszaj

nauczyciele

liczba miejsc: 15

Gminny Zespół Szkół Nr 2, ul. 11 Listopada 75

WARSZTAT SP

**piątek, 17 października**

**godz. 8:30**

## Tajemnice ludzkiej „wagi” – antropometryczne metody analizy składu ciała

mgr Aleksandra Gomuła

antropolog, PAN Zakład Antropologii we Wrocławiu

współprowadzący: mgr Natalia Nowak

zapisy: 23.09–10.10, tel. 504 617 288, 505 095 125,

natalia.nowak@antropologia.pan.pl,

aleksandra.gomula@antropologia.pan.pl

II LO, al. Wyzwolenia 34

POKAZ G, PG

**godz. 9:00**

## Marketing i Public Relations w sektorze publicznym

dr Jakub Józwiak-Di Marcantonio

PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 201

WYKŁAD PG

**godz. 9:00**

## „Weź moje kości, a daj mi wieść swoją...” Szkielet jako nośnik informacji w bioarcheologii

dr Paweł Dąbrowski

antropolog, anatom, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG

**godz. 9:00**

## Na jagody. Spacer po lesie a choroby zakaźne

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

**godz. 9:00**

## Maniak komputerowy w laboratorium chemicznym

dr Przemysław Dopieralski

Wydział Chemii, UWr

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,

al. Wyzwolenia 5

WYKŁAD SP, G, PG, D

**godz. 9:00–10:30**

## Myślenie twórcze mile widziane

mgr Katarzyna Druczak

szkolny doradca zawodowy, ZS Nr 5

zapisy: 2.09–10.10, tel. 74 846 74 74,

doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WARSZTAT SP

piątek, 17 października

godz. 9:00

**Jeść oczami – postrzeganie smaków po ich wyglądzie i zapachu**mgr Anna Jarzęb  
biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

liczba miejsc: 16

III LO, ul. Jordana 4

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 9:00

**Nie tylko ozdoba: Sekrety tatuażu więziennego**

lek. Patryk Pilecki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD PG, D

godz. 9:00

**Jest jeszcze dużo miejsca na dole – zastosowania nanotechnologii**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00

**Dlaczego ludzie bywają agresywni?**dr hab. Krzysztof Boryslawski, prof. nadzw.  
antropolog, UPW, PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 101

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:30

**„Enzymie, pokaż co potrafisz!” Analiza aktywności enzymatycznej alfa-amylazy ze śliny**

mgr Magdalena Działo,

mgr Gabriela Baranowska

doktorantki, Wydział Biotechnologii, UWr

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,

ul. Palisadowa 48

WARSZTAT, LABORATORIUM G, PG

godz. 10:00

**Elektryzująca chemia**

dr inż. Katarzyna Sobianowska,

dr inż. Agnieszka Świśt

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

II LO, al. Wyzwolenia 34

POKAZ P, SP, G, PG

piątek, 17 października

godz. 10:00

**Kochaj z głową**dr Zygmunt Domagała, dr Krystian Porwolik  
lekarze, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD, DYSKUSJA PG, D

godz. 10:00

**Wkrótce w Twoim domu. Choroby zakaźne w czasach globalnego ocieplenia**

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

**Nie wszystko złoto, co się świeci... biżuteria oczami chemika**

dr inż. Agnieszka Świśt

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,

ul. Palisadowa 48

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 10:00

**Co w trawie siedzi – ekstrakcja i rozdział chlorofilu**

mgr Anna Jarzęb

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

liczba miejsc: 16

III LO, ul. Jordana 4

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 10:00

**Na pograniczu legendy i nauki, czyli naukowe wyjaśnienie sekretów znachorów i ziół**

Ewelina Węglarz-Tomczak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,

al. Wyzwolenia 5

WYKŁAD BO

godz. 10:00

**Roślinni truciele i uzdrowiciele**

prof. dr hab. inż. Roman Gancarz

Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Anna Drożdżyńska,

mgr inż. Ewa Klepacz, mgr inż. Dariusz Toczek

Publiczne Gimnazjum Nr 6, ul. Główna 2

WYKŁAD, LABORATORIUM G, PG, D

godz. 10:00

**Woda – wielka tajemnica**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 17 października

godz. 10:00–12:00

**Sesja burzy mózgów**

dr Piotr Bernat

PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 30

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 125

WARSZTAT, GRA G, PG

godz. 10:00

**Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

**Feromony – porozumienie bez słów**

dr hab. Krzysztof Boryslawski, prof. nadzw.

antropolog UPW, PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 101

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:15

**Numerowanie Rzeczypospolitej Polskiej jako formy państwa**

dr hab. Piotr Jurek

PWSZ

zapisy: 5.08–3.10, promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 104

WYKŁAD BO

godz. 10:30–11:30

**Logistyka zdobycia 4000 m n.p.m.**

mgr Rafał Urbański

nauczyciel j. polskiego, ZS Nr 5

zapisy: 2.09–13.10, tel. 74 846 74 74,

doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a, s. konfe-

rencyjna

WYKŁAD SP, G

godz. 10:50

**Filozofia w poszukiwaniu szczęścia**

mgr Dorota Wołodkiewicz

nauczycielka j. polskiego i filozofii, ZS Nr 2 w Wał-

brzychu

zapisy: 1.09–6.10, tel. 748 423 592, zs2@civ.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34, s. 6

WYKŁAD G

piątek, 17 października

godz. 11:00

## Medycyna Sądowa wokół nas – fakty i mity dotyczące działalności medyka sądowego

lek. Jędrzej Siuta

lek. Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17  
WYKŁAD PG, D

godz. 11:00

## Zagrożenia środowiska naturalnego

dr inż. Katarzyna Sobianowska  
chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Agnieszka Sobianowska-Turek

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, POKAZ P, SP, G, PG

godz. 11:00

## Nauucz mnie chemio

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świąt  
chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, POKAZ P, SP, G, PG

godz. 11:00

## Wróg mojego wroga, czyli wirusy w służbie człowieka

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

## Sztuczny mózg. Czy stworzymy go jeszcze za naszego życia?

Jakub Tomczak

informatyk, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5

WYKŁAD BO

godz. 11:00

## Człowiek w świecie współczesnych mitów

dr Tomasz Smejliś

literaturoznawca, III LO

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 842 42 63,  
sekretariat@3lo.walbrzych.pl

liczba miejsc: 40

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD, WARSZTAT PG

piątek, 17 października

godz. 11:00–12:30

## Myślę o swojej karierze?

mgr Katarzyna Druzak

szkolny doradca zawodowy, ZS Nr 5

zapisy: 2.09–10.10, tel. 74 846 74 74,  
doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WARSZTAT SP

godz. 11:00

## Dlaczego marchewka jest pomarańczowa? – izolacja i rozdział barwników roślinnych

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

liczba miejsc: 16

III LO, ul. Jordana 4

WARSZTAT G, PG

godz. 11:00

## Jak rozumieć idiomy?

mgr Jacek Florczak

nauczyciel j. angielskiego, III LO

współprowadzący: mgr Joanna Warcaba,  
mgr Marzena Jerczyńska

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 842 42 63,  
sekretariat@3lo.walbrzych.pl

liczba miejsc: 20

III LO, ul. Jordana 4

WARSZTAT SP, G

godz. 11:00

## Promocja polskich miast i regionów

mgr Kamil Glinka

nauczycielka, III LO

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 842 42 63,  
sekretariat@3lo.walbrzych.pl

liczba miejsc: 40

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD PG

godz. 11:00

## Antynoble – odkrycia, które bawią i intrygują

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00

## Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 17 października

godz. 11:30

## Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1–20.09,

maja.adamczyk@microb.uni.wroc.pl

liczba miejsc: 12

Publiczne Gimnazjum Nr 6, ul. Główna 2

WARSZTAT, LABORATORIUM BO

godz. 12:00

## Kłótnia o klucie – krótki kurs wakcynacji i kontrowersje wokół szczepień

mgr Tomasz Tomczyk

biotechnolog, IITD

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD BO

godz. 12:00

## Baterie mogą być bezpieczne

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świąt

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, POKAZ P, SP, G, PG

godz. 12:00

## Komputery, smartfony, tablety – cudowne narzędzia czy niebezpieczne pułapki? O bezpieczeństwie pracy z komputerem i zagrożeniach zdrowotnych „stworzonych” przez technologię informacyjną

dr Jacek Szczurowski

Wydział Społeczno-Prawny, PWSZ

współprowadzący: studenci, członkowie SKN „BHPergo”

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,  
promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 104

WYKŁAD G, PG

godz. 12:00

## All inclusive. Choroby zakaźne w czasie egzotycznych podróży

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

## Spotkanie z astronomią

mgr Marta Młyńczyk

nauczycielka fizyki, III LO

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 842 42 63,

sekretariat@3lo.walbrzych.pl

liczba miejsc: 16

III LO, ul. Jordana 4, pracownia komputerowa

WARSZTAT G



## piątek, 17 października

godz. 12:00

**Muzyka i polityka – utwory, które tworzyły historię i tożsamość**

mgr Kamil Glinka

politolog, III LO

współprowadzący: dr Marcin Skobrtal

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 842 42 63, sekretariat@3lo.walbrzych.pl

liczba miejsc: 40

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD PG

godz. 12:00

**Jak kochali nasi przodkowie?**

doc. dr Mirosława Furmanowska

PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 30

PWSZ, ul. P. Skargi 14a, s. 121

WYKŁAD, FILM, GRA PG

godz. 12:00

**Mapa myśli**

mgr Marzena Jerczyńska

nauczycielka j. angielskiego, III LO

współprowadzący: mgr Joanna Warcaba,

mgr Jacek Florczak

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 842 42 63,

sekretariat@3lo.walbrzych.pl

liczba miejsc: 20

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD, WARSZTAT G, PG

godz. 12:00

**Szczepionki nowej generacji – przyszłość czy złudzenie?**

mgr Anna Jarzęb

biotechnolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00

**Jak zamienić wiatr na wodór?**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 12:30

**Medycyna wczoraj, dziś i jutro**

prof. dr hab. Ryszard Andrzejak

lekarz, PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 101

WYKŁAD BO

## piątek, 17 października

godz. 12:40

**Jak zbudowany jest wszechświat?**

mgr inż. Elżbieta Michno

nauczycielka fizyki, ZS Nr 2 w Wałbrzychu

zapisy: 1.09–6.10, tel. 748 423 592, zs2@civ.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34, s. 24

WYKŁAD, POKAZ G

godz. 13:00

**Odpowiedź odpornościowa, czyli jak nasz układ immunologiczny walczy z patogenami**

mgr Anna Jarzęb

biotechnolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00

**Słowianie dawniej i dziś**

Agnieszka Szczęsna

pedagog, Wydział Historyczno-Pedagogiczny, Uniwersytet Opolski

współprowadzący: Natalia Alicja Cięпка

zapisy: 17.09–14.10, tel. 74 648 37 07

liczba miejsc: 60

Powiatowa i Miejska Biblioteka Publiczna „Biblioteka pod Atlantami”, Rynek 9, II p.

WYKŁAD BO

godz. 13:00

**Koce i biały proszek, czyli broń biologiczna wczoraj i dziś**

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

III LO, ul. Jordana 4

WYKŁAD G, PG, D

godz. 13:00

**LIDAR – nowoczesne narzędzie badania powierzchni Ziemi**

dr hab. Jurand Wojewoda

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD G, PG

godz. 13:00

**Co martwi i żywi mogą nam opowiedzieć o sobie – ustalenie okoliczności zgonu oraz identyfikacja zwłok i osób żywych w medycynie sądowej**

lek. Marcin Gęsicki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

Zespół Szkół Nr 1, ul. Ignacego Paderewskiego 17

WYKŁAD G, PG, D

## piątek, 17 października

godz. 14:00

**Złamać szyfr**

dr Agnieszka Kazun

matematyk, PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 70

PWSZ, ul. P. Skargi 14a, bud. B, s. 120

WYKŁAD G, PG, D

godz. 14:00

**Tendencje rozwoju technologii informatycznych w procesach logistycznych przedsiębiorstwa**

prof. dr hab. inż. Józef Matuszek

PWSZ

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 641 92 08, 74 641 92 00,

promocja@pwsz.com.pl

liczba miejsc: 80

PWSZ, ul. Zamkowa 4, s. 201

WYKŁAD PG, D

## sobota, 18 października

godz. 10:00

**Geologia w środku miasta**

dr hab. Jurand Wojewoda

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

Zespół Szkół Nr 2, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, WYCIECZKA BO

## poniedziałek, 20 października

godz. 8:55–9:40, 9:50–10:35

**Doświadczenia przyrodnicze**

Mariola Klassen

liczba miejsc: 15

Gminny Zespół Szkół Nr 2, ul. 11 Listopada 75

WARSZTAT SP

godz. 10:00, 11:00

**Kinezylogia edukacyjna – gimnastyka mózgu**

mgr Beata Kolczyńska

nauczycielka, PSP Nr 30

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 847 78 15,

psp30@psp30.pl

liczba miejsc: 25

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 30, ul. Chałubińskiego 13

WARSZTAT P, SP

# Wałbrzych

## poniedziałek, 20 października

godz. 10:00–14:00

### Myślę, więc tutaj jestem

mgr Aldona Ławniczak, mgr Ilona Tempes  
nauczycielki matematyki, ZSP „Energetyk”

zapisy: 15.09–8.10, tel. 74 84 221 91,  
603 899 788, w godz. 8–15

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5, s. A 16

KONKURS G

godz. 12:00–13:00

### Ekologia w motoryzacji – co i jak?

mgr Piotr Krzywda

nauczyciel, ZS Nr 5

zapisy: 2.09–15.10, tel. 74 846 74 74,  
doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 10

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a, s. 32

WYKŁAD, POKAZ G

## wtorek, 21 października

godz. 10:00–11:00

### Komputerowa diagnostyka pojazdów samochodowych – czy wymaga myślenia?

mgr Zygmunt Rakoczy

biegły sądowy w zakresie techniki samochodowej  
i ruchu drogowego, rzeczoznawca samochodowy,  
nauczyciel, ZS Nr 5

zapisy: 2.09–17.10, tel. 74 846 74 74,  
doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 8

Centrum Kształcenia Praktycznego, ul. Ogro-  
dowa 2a

WYKŁAD, POKAZ G

godz. 10:00, 11:00

### Dzień w lesie

Przedstawiciel Stowarzyszenia Dolnośląski  
Ruch Ochrony Przyrody

specjalista z dziedziny biologii i ochrony środo-  
wiska

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 847 78 15,  
psp30@psp30.pl

liczba miejsc: 25

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 30, ul. Cha-  
łubińskiego 13

WYKŁAD SP

godz. 10:00–14:00

### Potyczki angielsko-niemieckie

mgr Iwona Landzberg, mgr Anna Majorkie-  
wicz, mgr Justyna Włodarska

nauczycielki j. niemieckiego i angielskiego, ZSP  
„Energetyk”

zapisy: 15.09–10.10, tel. 74 84 221 91,  
w godz. 8–15

Zespół Szkół Politechnicznych „Energetyk”,  
al. Wyzwolenia 5, s. A 16

KONKURS G

## środa, 22 października

godz. 9:00

### Wykorzystanie wybranych technik walki w bliskim kontakcie w sytuacjach zagrożenia

mjr dr Mirosław Meńkarski

adiunkt, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu,  
WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk,  
6 podchorążych z Uczelnianej Sekcji Walki w Bli-  
skim Kontakcie

uwagi: wymagany strój sportowy

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ BO

godz. 10:00

### Teatr – moja pasja

Sylwia Aftyka-Łoda

nauczycielka j. polskiego, ZSI

zapisy: 14.09–13.10, sekretariat@zsi.edu.pl  
liczba miejsc: 100

Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi,  
ul. Palisadowa 48

WARSZTAT, SPEKTAKL G

godz. 10:00–13:00

### Fizjoterapia dla każdego

mgr Beata Szyszajner, mgr Marcin Piet-  
kiewicz

fizjoterapeuci, współpraca z Wydziałem Nauk Spo-  
łecznych i Zdrowia, Wałbrzyska Wyższa Szkoła Za-  
rządzania i Przedsiębiorczości

inny termin: 23.10, godz. 10:00–13:00

zapisy: 1–17.10, tel. 74 84 77 000,  
marketing@wwszip.pl

liczba miejsc: 40

Wałbrzyska Wyższa Szkoła Zarządzania i Przed-  
siębiorczości, ul. Wrocławska 10A

WARSZTAT G, PG, D

godz. 10:30–12:00

### Myślenie w mechatronice jest ważne

mgr inż. Wiktor Przykuta

nauczyciel mechatroniki, ZS Nr 5

współprowadzący: uczniowie

zapisy: 2.09–17.10, tel. 74 846 74 74,  
doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 10

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a, s. 105

WARSZTAT, POKAZ G

godz. 11:00

### Warsztaty plastyczne „Decoupage” ścieżką twórczego rozumu

mgr Ewelina Marciniak

nauczycielka plastyki, PSP Nr 30

zapisy: 15.09–15.10, tel. 603 249 561,  
ewelinka30wch@wp.pl

liczba miejsc: 20

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 30, ul. Cha-  
łubińskiego 13, I p., pracownia przyrodnicza

WYKŁAD, WARSZTAT SP, G

## czwartek, 23 października

godz. 10:00–12:00

### Jak mądrze przygotować projekt kariery?

mgr Katarzyna Druczak

szkolny doradca zawodowy, ZS Nr 5

zapisy: 2.09–10.10, tel. 74 846 74 74,  
doradca@zs5.mail.pl

liczba miejsc: 20

Zespół Szkół Nr 5, ul. Ogrodowa 2a

WARSZTAT G

godz. 10:00–11:00

### Złudzenia i halucynacje wzrokowe

dr Małgorzata Mulak

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

II LO, al. Wyzwolenia 34

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 10:00

### Fotografia – luksografia i solarigrafia

Artur Rak

nauczyciel, PSP Nr 6

współprowadzący: Marcela Rak

zapisy: 13–20.10, tel. 74 847 77 20,  
list@szkola6.pl

liczba miejsc: 25

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 6,  
ul. gen. Władysława Andersa

WYKŁAD, WARSZTAT, WYSTAWA SP

godz. 10:00–13:00

### Fizjoterapia dla każdego

zob. informację z 22 października

godz. 11:00

### Warsztaty „Trening umyślu”

zespół nauczycieli polonistów

zapisy: 5.08–15.09, tel. 74 842 35 44,  
psp5@poczta.onet.pl

liczba miejsc: 15

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 5, ul. Poznań-  
ska 8, s. 9

WYKŁAD, WARSZTAT SP

## piątek, 24 października

godz. 10:00

### XII Międzyszkolny Integracyjny Konkurs Recytatorski

Olga Tatuśko, Ilona Zalejska  
nauczycielki

zapisy: 1.09–15.10, tel. 74 842 25 80,  
festiwal.zszs@wp.pl

liczba miejsc: 150

Zespół Szkół Zawodowych Specjalnych,  
pl. Bohaterów Pracy 1

KONKURS BO

WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE: Burmistrz Dzierżoniowa • Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna im. Krzysztofa Kamila Baczyńskiego w Dzierżoniowie • Muzeum Miejskie Dzierżoniowa • I Liceum Ogólnokształcące im. Jędrzeja Śniadeckiego w Dzierżoniowie • Zespół Gimnazjów Nr 3 im. Stanisława Konarskiego w Dzierżoniowie • Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia im. Wojciecha Kilara w Dzierżoniowie

### środa, 15 października

godz. 8:45–9:45

#### Wirtualna podróż po świecie

Ewa Ptak

nauczycielka, Zespół Szkół Ogólnokształcących

zapisy: 15.08–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 16

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 16

WARSZTAT G

godz. 9:00–10:00

#### Jak to działa? Morfologia i anatomia ryb wyrazem przystosowania do życia w wodzie

Daniel Nowak

nauczyciel biologii, I LO

zapisy: 1.09–1.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 25

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 22

WARSZTAT G

godz. 9:00–9:45, 10:00–10:45,  
11:00–11:45

#### Open your mind – zabawy z rozumem

Katarzyna Pazik-Kasprowicz

nauczycielka matematyki

zapisy: 1.09–10.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 25

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 18

GRA G, D

godz. 9:00–10:00

#### Meteority w świecie kamieni szlachetnych

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Muzeum Mineralogiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,

gm3.dzierzoniow@wp.pl

liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 418

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

#### Kamienie i artefakty Ślęży

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. gimnastyczna

WYKŁAD G, PG, D

### środa, 15 października

godz. 10:00–11:00

#### GMO – strach przed nieznanym czy świetlana przyszłość?

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWR

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,

gm3.dzierzoniow@wp.pl

liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 430

WYKŁAD, FILM G, PG, D

godz. 10:00–11:00

#### Tajemniczy świat stawonogów

Daniel Nowak

nauczyciel biologii, I LO

zapisy: 1.09–1.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 25

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 22

WARSZTAT G

godz. 10:00–11:00

#### Obudź swego wewnętrznego twórcę – trening twórczego myślenia

mgr Aleksandra Pałach

psycholog

zapisy: 5.08–1.10, tel. 793 288 802,

agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 20

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 12

WARSZTAT G, PG

godz. 10:00–11:00

#### Dawna chemia i chemicy rodem z Dolnego Śląska – wykład inaguracyjny

dr hab. Kazimierz Orzechowski, prof. UW

Wydział Chemii, UW

zapisy: 1.09–10.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 50

Muzeum Miejskie Dzierżoniowa, ul. Świdnicka 30

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 10:00–11:00

#### Pitagoras nad jeziorem

Ewa Ptak

nauczycielka, Zespół Szkół Ogólnokształcących

zapisy: 15.08–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 16

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 16

WARSZTAT G

### środa, 15 października

godz. 10:00–11:00

#### Gombrowicz nieznan

Sebastian Runowicz

nauczyciel, I Liceum Ogólnokształcące w Dzierżoniowie

zapisy: 10.08–1.10, tel. 501 312 402,

agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 9

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00–12:00

#### O nieznannej naturze meteorytów

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. gimnastyczna

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00–12:00

#### Jak opisać okrąg na trójkącie?

Ewa Ptak

nauczycielka, Zespół Szkół Ogólnokształcących

zapisy: 15.08–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 16

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 16

WARSZTAT G

### czwartek, 16 października

godz. 9:00–10:00

#### Komunikacja chemiczna w przyrodzie

prof. dr hab. inż. Roman Gancarz

chemik, Wydział Chemiczny, PWR

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna,

ul. Sikorskiego 2

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00–10:00

#### Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?

dr Piotr Psuja

INTIBS

zapisy: 1.09–3.10, iwonomatya@wp.pl

liczba miejsc: 60

Zespół Szkół Nr 1, ul. Mickiewicza 8, s. konferencyjna

WYKŁAD SP, G, PG, D

# Dzierżoniów

**czwartek, 16 października**

**godz. 10:00–11:00**

## **Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl  
immunolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,  
dfn@mbp.dzierzoniow.pl  
liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna,  
ul. Sikorskiego 2

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 10:00–11:00**

## **Na jagody. Spacer po lesie a choroby zakaźne**

dr Katarzyna Zwolińska  
biotechnolog, mikrobiolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,  
gm3.dzierzoniow@wp.pl  
liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 300

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 10:00**

## **Co gryzło naszych przodków – archeolog na tropie wąpierz**

Joanna Kachel  
archeolog

zapisy: 5.08–10.10, tel. 74 646 46 61,  
jkachel@mmdz.pl  
liczba miejsc: 50

Muzeum Miejskie Dzierżoniowa, ul. Świdnicka 30

WYKŁAD, POKAZ **BO**

**godz. 10:00–11:00**

## **Wykorzystanie wybranych technik walki w bliskim kontakcie w sytuacjach zagrożenia**

mjr dr Mirosław Meńkowski

wykładowca, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk,  
podchorążowie Uczelnianej Sekcji Walki w Bliskim Kontakcie

uwagi: wymagany ubiór sportowy  
zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,  
gm3.dzierzoniow@wp.pl  
liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2,  
s. gimnastyczna

WARSZTAT, POKAZ **SP, G, PG, D**

**godz. 10:00–11:00**

## **„Brunatna” iluzja: sukcesy nazistów na ziemi dzierżoniowskiej**

dr hab. Tomasz Przerwa

historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWwr

zapisy: 1.09–1.10, agruzlewska@wp.pl  
liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 9

WYKŁAD **BO**

**czwartek, 16 października**

**godz. 10:00–11:00**

## **Krótką historią źródeł światła – wstęp do fotoniki**

dr Piotr Psuja  
INTiBS

zapisy: 1.09–3.10, iwonomatyja@wp.pl  
liczba miejsc: 60

Zespół Szkół Nr 1, ul. Mickiewicza 8, s. konferencyjna

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 10:00–11:00**

## **Sztuczny mózg. Czy stworzymy go jeszcze za naszego życia?**

Jakub Tomczak

informatyk, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,  
dfn@mbp.dzierzoniow.pl  
liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna, Rynek 2

WYKŁAD **BO**

**godz. 11:00–12:00**

## **All inclusive. Choroby zakaźne w czasie egzotycznych podróży**

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,  
gm3.dzierzoniow@wp.pl  
liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 300

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:00–12:00**

## **Jak długo ochronią nas współczesne antybiotyki?**

dr Marcin Kołaczowski

biotechnolog, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl  
liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 9

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

**godz. 11:00–12:00**

## **Nie tylko ozdoba: Sekrety tatuażu więziennego**

lek. Patryk Pilecki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,  
dfn@mbp.dzierzoniow.pl  
liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna,  
ul. Sikorskiego 2

WYKŁAD **PG, D**

**godz. 11:00–12:00**

## **Osobliwości języka reklamy**

prof. Bożena Rozwadowska

wykładowca akademicki, Wydział Filologiczny, UWwr

zapisy: 1–30.09, tel. 603 083 619  
liczba miejsc: 100

Zespół Gimnazjów nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 418

WYKŁAD **BO**

**czwartek, 16 października**

**godz. 11:00–12:00**

## **Jest jeszcze dużo miejsca na dole – zastosowania nanotechnologii**

dr Piotr Psuja

INTiBS

zapisy: 1.09–3.10, iwonomatyja@wp.pl  
liczba miejsc: 60

Zespół Szkół Nr 1, ul. Mickiewicza 8, s. konferencyjna

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:00–12:00**

## **Na pograniczu legendy i nauki, czyli naukowe wyjaśnienie sekretów znachorów i zielarzy**

Ewelina Węglarz-Tomczak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,  
dfn@mbp.dzierzoniow.pl  
liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna, Rynek 2

WYKŁAD **BO**

**godz. 11:30–12:30**

## **Dzieje oręża**

mjr dr Adam Szymanowicz

żołnierz zawodowy, adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

zapisy: 1.09–3.10, szyjka@mmdz.pl  
liczba miejsc: 50

Muzeum Miejskie Dzierżoniowa, ul. Świdnicka 30

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

**piątek, 17 października**

**godz. 8:00–9:00**

## **Warsztaty kaligrafii chińskiej**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWwr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,  
dfn@mbp.dzierzoniow.pl  
liczba miejsc: 25

Szkoła Podstawowa Nr 5, os. Błękitne 25, s. 31

WARSZTAT **G, PG, D**

**godz. 9:00–10:00**

## **Czy na pewno wiesz, co jest? Prawdy i mity o zdrowym stylu życia**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl  
liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 9

WYKŁAD **G, PG, D**

piątek, 17 października

godz. 9:00–10:00

**Aktywność Słońca – czy czeka nas epoka lodowcowa?**

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. gimnastyczna

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:15–10:15

**Zrób własny chiński lampion!**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 25

Szkoła Podstawowa Nr 5, os. Błękitne 25, s. 31

WARSZTAT SP

godz. 10:00–11:00

**Niepozorne maluchy, czyli co w przyrodzie jest przyjacielem, a co wrogiem**

mgr inż. Małgorzata Wyciszewicz

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,

gm3.dzierzoniow@wp.pl

liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 418

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

**Jak oszukać apetyt i nie zajadać stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 9

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00–10:45

**Parabeny, olej mineralny – czyli czego należy unikać w kosmetykach**

dr hab. inż. Joanna Cabaj

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna,

ul. Sikorskiego 2

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 17 października

godz. 10:00–11:00

**Cuda współczesnej medycyny**

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 60

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna, Rynek 2

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00–11:00

**Czy komety muszą zwiastować nieszczęście?**

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. gimnastyczna

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00

**Łamanie szyfrów, czyli jak zrobić skok na bank**

Marcin Szyjka

historyk

zapisy: 5.08–10.10, tel. 74 646 46 39,

mszyjka@mmdz.pl

liczba miejsc: 50

Muzeum Miejskie Dzierżoniowa, ul. Świdnicka 30

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 10:30–11:30

**Uroki chińskiej wycinanki**

dr Stefania Skowron-Markowska

etnolog, antropolog kulturowy, KUL/Wydział Zamiejscowy – Tomaszów Lubelski, Instytut Konfucjusza, UWr

współprowadzący: mgr Aneta Marchewka, wolontariusze chińscy

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 25

Szkoła Podstawowa Nr 5, os. Błękitne 25, s. 31

WARSZTAT SP

godz. 11:00–12:00

**Medycyna transplantacyjna – dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek**

dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN

immunolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 831 06 24,

gm3.dzierzoniow@wp.pl

liczba miejsc: 60

Zespół Gimnazjów Nr 3, ul. Sikorskiego 2, s. 430

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 17 października

godz. 11:00–12:00

**Wiek epidemii – choroby, które wracają!**

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

zapisy: 1.09–3.10, agruzlewska@wp.pl

liczba miejsc: 100

I LO, ul. Piłsudskiego 10, s. 9

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00–12:00

**Zbrodnia na Dolnym Śląsku widziana przez okulary prof. Dobosza**

prof. Tadeusz Dobosz

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 60

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna, Rynek 2

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00–12:00

**Michał Kleofas książę Ogiński – jego życie i twórczość**

Joanna Niewiadomska-Kocik

dyrektor Państwowej Szkoły Muzycznej I i II stopnia im. Fryderyka Chopina w Sochaczewie

współprowadzący: Anna Tabisz

zapisy: 1.09–3.10,

sekretariat@szkolamuzyczna.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 100

Państwowa Szkoła Muzyczna, ul. Sienkiewicza 11, aula

WYKŁAD, POKAZ, KONCERT BO

godz. 11:00–12:00

**Chemiczne triki perfekcyjnej pani domu**

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1.09–3.10, tel. 74 646 46 39,

dfn@mbp.dzierzoniow.pl

liczba miejsc: 50

Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna, Rynek 2

WYKŁAD BO

# Ząbkowice Śląskie

**WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE:** Starostwo Powiatowe w Ząbkowicach Śląskich • Urząd Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim • Gminne Centrum Kultury w Kamieńcu Ząbkowickim • Urząd Miasta i Gminy w Ząbkowicach Śląskich • Liceum Ogólnokształcące w Ząbkowicach Śląskich • Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 im. Stanisława Staszica w Ząbkowicach Śląskich • Polskie Towarzystwo Turystyczno-Krajoznawcze Oddział Ząbkowice Śląskie

**wtorek, 21 października**

**godz. 9:00–13:00**

## Konkurs Immunologiczny dla licealistów „Z immunologią na ty”

**mgr Anna Kędzierska**

biolog, IITD PAN

**współprowadzący:** mgr inż. Katarzyna Buska, dr Anna Sławek

**uwagi:** konkurs wiedzy o immunologii dla uczniów szkół średnich; pierwszy etap to eliminacje pisemne mające na celu wyłonienie finalistów; w drugim etapie uczestnicy odpowiadają ustnie na pytania; zwycięzcy otrzymają dyplomy i nagrody; zakres wiedzy w konkursie to szeroko rozumiane problemy związane z odpornością organizmu – od wiadomości podstawowych do zagadnień trudniejszych  
**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
**liczba miejsc:** 60

**LO, ul. Powstańców Warszawy 8b**

**KONKURS PG**

**środa, 22 października**

**godz. 8:00–17:00**

## Dzieje i twórcy Zespołu Pałacowego w Kamieńcu Ząbkowickim

**Przewodnicy Zespołu Pałacowego**

Urząd Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim

**inne terminy:** 23–24.10, godz. 8:00–17:00

**liczba miejsc:** 30

**Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9**

**WYSTAWA BO**

**godz. 8:00–8:45**

## Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?

**dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl**

immunolog, IITD

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 100

**LO, ul. Powstańców Warszawy 8b**

**WYKŁAD G, PG, D**

**godz. 8:00–8:45**

## Nowe oblicze wirusów – odkrycia, epidemie i wyzwania

**dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN**

wirusolog, IITD

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 70

**LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, aula**

**WYKŁAD G, PG, D**

**środa, 22 października**

**godz. 8:00–8:45**

## Czy Polakowi trudno jest nauczyć się języka chińskiego?

**mgr Magdalena Plinta**

studentka, językoznawca, Wydział Filologiczny, UW

**LO, ul. Powstańców Warszawy 8b**

**WARSZTAT BO**

**godz. 8:00–9:00**

## Dieta śródziemnomorska w polskich realiach

**Dorota Silarska**

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 100

**Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17**

**WYKŁAD, DYSKUSJA PG, D**

**godz. 8:15–9:00, 9:00–09:45**

## Portrety roślin

**dr Wojciech Giża**

biolog

**uwagi:** dla uczniów powyżej 5 klasy SP

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 50

**Kamieniec Ząbkowicki, Centrum Wystawiennicze Czerwony Kościółek, ul. Zamkowa 5**

**WYKŁAD SP, G, PG, D**

**godz. 9:00–9:45**

## Dieta nastoletniego sportowca. Jak uzyskać wymarzony, zdrowy wygląd w okresie dorostania

**Dorota Silarska**

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

**uwagi:** warsztat dla nastoletnich chłopców

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 30

**Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17**

**WARSZTAT PG, D**

**godz. 9:00–10:15**

## Edukacja dla wszystkich

**dr hab. Larysa Leszczenko**

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych, UW

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 30

**Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c**

**WARSZTAT BO**

**środa, 22 października**

**godz. 9:00–10:00**

## Echa średniowiecznych dam i rycerzy w pałacu kamienieckim

**dr Anna Borcz**

adiunkt, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

**inny termin:** 23.10, godz. 10:00–11:00

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 15

**Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9**

**WARSZTAT PG**

**godz. 9:00–11:00, 10:00–11:00, 11:00–13:00**

## Zwiedzanie pałacu w Kamieńcu Ząbkowickim

**Przewodniczący Gminnego Centrum Kultury w Kamieńcu Ząbkowickim**

**współprowadzący:** Sławomir Radzik

**inne terminy:** 23–24.10, godz. 9:00–11:00, 10:00–11:00, 11:00–13:00

**liczba miejsc:** 30

**Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9**

**WYCIECZKA SP, G, PG, D**

**godz. 9:00–10:30, 10:30–12:00**

## Roślinność przypałacowego parku w Kamieńcu Ząbkowickim

**dr Elżbieta Wołoszczak**

biolog, nauczycielka w ZSP Nr 2 w Ząbkowicach Śląskich

**inne terminy:** 23–24.10, godz. 9:00–10:30, 10:30–12:00

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 30

**Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9**

**WYCIECZKA SP, G, PG, D**

**godz. 9:00–9:45, 10:00–10:45, 11:00–11:45**

## Sprawdź, czy dobrze się odżywasz i ułóż dla siebie idealny jadłospis

**Aleksandra Niewierska**

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 30

**Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17**

**WARSZTAT PG**

**godz. 9:00–10:10**

## Dzieci natury – Europejczycy epoki wielkich zlodowaceń

**dr Paweł Dąbrowski**

antropolog, anatom, Wydział Lekarski, UMW

**zapisy:** 1–28.09, barbara.mianowska@gmail.com

**liczba miejsc:** 70

**LO, ul. Powstańców Warszawy 8b**

**WYKŁAD, WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG, D**

## Ząbkowice Śląskie

środa, 22 października

godz. 9:00-10:00

**Przyszła jesień i dziecko znowu chore. Jak można temu zapobiec?**

dr Daiva Gorczyca

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: lek. Karolina Szeremeta

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 50

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD, KONKURS G, PG, D

godz. 9:00-9:45, 12:00-12:45

**Dlaczego marchewka jest pomarańczowa? – izolacja i rozdział barwników roślinnych**

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 16

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, s. 36

WARSZTAT G, PG

godz. 9:15-10:00

**Kobiety, mężczyźni i społeczeństwo – genderowe role i stereotypy – wykład inauguracyjny**

dr hab. Dorota Majka-Rostek

Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

ZOK, ul. Rynek 24

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:15-10:45, 11:00-12:30

**Geografia w praktyce**

mgr Bogdan Tuła

geograf, nauczyciel w ZSP Nr 2 w Ząbkowicach Śląskich

inne terminy: 23-24.10, godz. 9:00-10:30, 10:30-12:00

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 25

Kamieniec Ząbkowicki, Centrum Wystawiennicze Czerwony Kościółek, ul. Zamkowa 5

WYCIECZKA, GRA SP, G, PG, D

godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

**I Ty możesz być archeologiem**

Sławomir Radzik

historyk, Urząd Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim

inne terminy: 23-24.10, godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9

WARSZTAT BO

środa, 22 października

godz. 10:00-10:45

**Rzeka metabolitów jako źródło informacji o ludzkim zdrowiu**

mgr inż. Adam Ząbek

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 50

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, FILM, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 10:00-10:45

**Antynoble – odkrycia, które bawią i intrygują**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 70

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-10:45, 13:00-13:45

**Jeść oczami – postrzeganie smaków po ich wyglądzie i zapachu**

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 16

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, s. 36

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 10:00-10:45

**Pałac czy zamek w Kamieńcu Ząbkowickim**

mgr Sławomir Radzik

historyk, Urząd Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

ZOK, ul. Rynek 24

WYKŁAD BO

godz. 10:00-11:00

**Cechy romantyczne w architekturze neogotyckiej**

dr Anna Borcz

adiunkt, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

inny termin: 23.10, godz. 9:00-10:00

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 15

Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9

WARSZTAT PG

godz. 10:00-10:45

**GMO – strach przed nieznanym czy świetlana przyszłość?**

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD, FILM G, PG, D

środa, 22 października

godz. 10:00-10:45

**Dieta nastoletniej sportsmenki. Jak uzyskać wymarzony, zdrowy wygląd w okresie dorastania**

Dorota Silarska

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

uwagi: warsztat dla nastoletnich dziewcząt

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WARSZTAT PG

godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

**Strój kobiecy w różnych epokach**

Joanna Różańska

przewodnik Gminnego Centrum Kultury w Kamieńcu Ząbkowickim

współprowadzący: Sławomir Radzik

inne terminy: 23-24.10, godz. 10:00-10:30,

12:00-12:30

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9

WARSZTAT BO

godz. 10:00-11:00

**O amfiploidach traw**

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 70

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD PG, D

godz. 11:00-12:00

**Przyszła jesień i dziecko znowu chore. Jak można temu zapobiec?**

dr Daiva Gorczyca

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

współprowadzący: lek. Karolina Szeremeta

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 70

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD, KONKURS G, PG

godz. 11:00-12:30

**Zaprojektuj fontannę i oświetlenie ogrodu przypałacowego**

dr Anna Borcz

adiunkt, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPW

inny termin: 23.10, godz. 11:00-12:30

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 15

Kamieniec Ząbkowicki, Pałac, ul. Zamkowa 9

WARSZTAT PG

# Ząbkowice Śląskie

środa, 22 października

godz. 11:00-11:45, 12:00-12:45

## Czy Polakowi trudno jest nauczyć się języka chińskiego?

mgr Magdalena Plinta

studentka, językoznawca, Wydział Filologiczny, UW

Publiczne Gimnazjum nr 1, ul. Powstańców  
Warszawy 8 b, c

WARSZTAT BO

godz. 11:00-11:45, 11:45-12:30,  
12:30-13:15

## Tajemnice ludzkiej „wagi” – antropometryczne metody analizy składu ciała

mgr Aleksandra Gomuła

antropolog, Polska Akademia Nauk Zakład Antropologii we Wrocławiu

współprowadzący: mgr Natalia Nowak

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

POKAZ G, PG

godz. 11:00-11:45

## Jak nasz organizm rozpoznaje patogeny? – symulacja w warunkach laboratoryjnych

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 16

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, s. 36

WARSZTAT G, PG

godz. 11:00-11:45

## O symetrii i tajemniczym Panu Higgsie

prof. dr hab. Grażyna Sznajd

fizyk, INTiBS

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, aula

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-12:00

## Przyrodnik na grodziskach średniowiecznych

prof. dr hab. Romuald Kosina

botanik, Wydział Nauk Biologicznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 70

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-12:45

## Antymateria to nie science fiction

prof. dr hab. Grażyna Sznajd

fizyk, INTiBS

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, aula

WYKŁAD G, PG, D

środa, 22 października

godz. 11:00-11:45

## Jak długo ochronią nas współczesne antybiotyki?

dr Marcin Kołaczkowski

biotechnolog, biolog molekularny, biofizyk,  
Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 70

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 11:15-12:00

## Kobiety, mężczyźni i społeczeństwo – genderowe role i stereotypy

dr hab. Dorota Majka-Rostek

Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

ZOK, ul. Rynek 24

DYSKUSJA PANELOWA G, PG, D

godz. 12:00-13:15

## Edukacja dla wszystkich

dr hab. Larysa Leszczenko

nauczyciel akademicki, Wydział Nauk Społecznych,  
UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT BO

godz. 12:00-12:45

## Antynoble – odkrycia, które bawią i intrygują

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 70

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-12:45

## Czy rak zawsze chodzi wspanak?

mgr inż. Ewa Jawień

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, FILM G, PG, D

czwartek, 23 października

godz. 8:00-8:45

## Nie wszystko złoto, co się świeci... biżuteria oczami chemika

dr inż. Agnieszka Świśt

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 8:00-8:45

## Dzieje i twórcy Zespołu Pałacowego w Kamieńcu Ząbkowickim

zob. informację z 22 października

godz. 8:00-8:45

## Spotkanie z promieniotwórczością

dr inż. Katarzyna Sobianowska

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr inż. A. Sobianowska-Turek  
zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 70

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, POKAZ SP, G, PG, D

godz. 8:45-9:30

## Czy na pewno wiesz, co jest? Prawdy i mity o zdrowym stylu życia

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00-10:30, 10:30-12:00

## Geografia w praktyce

zob. informację z 22 października

godz. 9:00-10:30, 11:00-12:30,  
13:00-14:30

## Od minerału do metalu – czyli zabawy z minerałami rudnymi

dr hab. Antoni Muszer

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

współprowadzący: dr Jolanta Muszer

zapisy: 15.09-15.10, tel. 71 375 92 08,

poczta@geopark.org.pl

liczba miejsc: 40

Sulisławice, TERRALAB Ośrodek Nauk o Ziemi i Edukacji Ekologicznej, Sulisławice 12

WARSZTAT G, PG, D



## Ząbkowice Śląskie

czwartek, 23 października

godz. 9:00-9:45

**Oblicza współczesnej wielokulturowości – państwa, regiony, miasta**

dr Kamilla Dolińska

socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 90

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG

godz. 9:00-9:45

**Siłowanie z prawami natury**

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Kamila Olech

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 50

Szkoła Podstawowa Nr 3, ul. Orkana 32

POKAZ SP

godz. 9:00-9:45

**Czy wiesz, co pijesz?**

Anna Dziełak

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD BO

godz. 9:00-9:45

**Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00-10:30

**Roślinność przypałacowego parku w Kamieńcu Ząbkowickim**

zob. informację z 22 października

godz. 9:00-11:00, 10:00-11:00,  
11:00-13:00**Zwiedzanie pałacu w Kamieńcu Ząbkowickim**

zob. informację z 22 października

godz. 9:00-10:00

**Cechy romantyczne w architekturze neogotyckiej**

zob. informację z 22 października

godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

**Strój kobiecy w różnych epokach**

zob. informację z 22 października

czwartek, 23 października

godz. 9:00-10:30, 11:00-12:30,  
13:00-14:30**O wodzie co się chowa pod Ziemią**

dr hab. Robert Tarka

hydrogeolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW

współprowadzący: mgr Krzysztof Moskwa

zapisy: 15.09-15.10, tel. 71 375 92 08,  
poczta@geopark.org.pl  
liczba miejsc: 40

Sulisławice, TERRALAB Ośrodek Nauk o Ziemi i Edukacji Ekologicznej, Sulisławice 12

WARSZTAT G, PG, D

godz. 9:00-10:00

**Kulturowa dominacja – mniejszości kulturowe a stereotypy i uprzedzenia**

dr Julita Makaro

socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG

godz. 9:00-9:45, 9:45-10:30

**Chemiczne rewolucje**

dr inż. Katarzyna Sobianowska,

dr inż. Agnieszka Świst

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, Hala Słoneczna

POKAZ P, SP, G, PG

godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

**I Ty możesz być archeologiem**

zob. informację z 22 października

godz. 10:00-10:45

**Dzieje oręża**

mjr dr Adam Szymanowicz

żołnierz zawodowy, adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 50

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD, DYSKUSJA G, PG, D

godz. 10:00-11:00

**Stereotypy i uprzedzenia w wielokulturowym świecie na przykładzie mniejszości narodowych i etnicznych**

dr Kamilla Dolińska

socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT, DYSKUSJA G, PG

czwartek, 23 października

godz. 10:00-10:45

**Chemiczne triki perfekcyjnej pani domu**

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 60

Szkoła Podstawowa Nr 3, ul. Orkana 32

WYKŁAD BO

godz. 10:00-10:45

**Jak zamienić wiatr na wodór?**

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, POKAZ G, PG, D

godz. 10:00-10:45

**Medycyna transplantacyjna – dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek**

dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN

immunolog, IITD

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 60

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-11:00

**Wykorzystanie wybranych technik walki w bliskim kontakcie w sytuacjach zagrożenia**

mjr dr Mirosław Meńkarski

wykładowca, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk, podchorążowie Uczelnianej Sekcji Walki w Bliskim Kontakcie

uwagi: wymagany ubiór sportowy

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17, s. gymnastyczna

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ SP, G, PG, D

godz. 10:00-11:30, 11:30-13:00

**Uczymy się promować swoje miasto: Ząbkowice – symbole, legendy i zabytki mojego miasta**

Marta Miniewicz

polonistka, przewodnik turystyczny

współprowadzący: Tamara Chorążyczewska

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 25

Szkoła Podstawowa Nr 3, ul. Orkana 32

WARSZTAT, POKAZ SP

# Ząbkowice Śląskie

**czwartek, 23 października**

**godz. 10:00-11:00**

## Echa średniowiecznych dam i rycerzy w pałacu kamienieckim

zob. informację z 22 października

**godz. 10:00-10:45**

## Czy na pewno wiesz, co jesz? Prawdy i mity o zdrowym stylu życia

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 11:00-11:45**

## Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD **BO**

**godz. 11:00-11:45**

## Jak oszukać apetyt i nie zajadać stresów? Te i inne zagadki naszego mózgu

dr Marta Sochocka  
biolog, IITD

uwagi: z gimnazjum tylko starsze klasy

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 60

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD **PG, D**

**godz. 11:00-11:45**

## Sztuczny mózg. Czy stworzymy go jeszcze za naszego życia?

dr inż. Jakub Tomczak

informatyk, Wydział Informatyki i Zarządzania, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD **BO**

**godz. 11:00-11:45**

## Na pograniczu legendy i nauki, czyli naukowe wyjaśnienie sekretów znachorów i zielarzy

Ewelina Węglarz-Tomczak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD **BO**

**czwartek, 23 października**

**godz. 11:00-11:45, 11:45-12:30**

## Czy wiesz, co pijesz?

Anna Dziełak

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD **BO**

**godz. 11:00-11:45**

## O źródłach współczesnej wielokulturowości - wielokulturowość etniczna i nieetniczna

dr Julita Makaro

socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 90

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG**

**godz. 11:00-11:45, 11:45-12:30**

## Oczywiste a chemiczne

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świst

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, Hala Słoneczna

POKAZ **P, SP, G, PG**

**godz. 11:00-12:30**

## Zaprojektuj fontannę i oświetlenie ogrodu przypałacowego

zob. informację z 22 października

**godz. 12:00-12:45**

## Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 40

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD **BO**

**godz. 12:00-12:45**

## Dzieje oręża

mjr dr Adam Szymanowicz

żołnierz zawodowy, adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, WSOWL

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 50

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG, D**

**czwartek, 23 października**

**godz. 12:00-12:45**

## Chemiczne triki perfekcyjnej pani domu

mgr inż. Kamila Olech

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 60

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD **BO**

**godz. 12:00-12:45**

## Medycyna transplantacyjna - dylematy dotyczące przeszczepiania komórek i tkanek

dr hab. Aleksandra Klimczak, prof. PAN  
immunolog, IITD

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD **G, PG, D**

**godz. 12:00-13:00**

## Kulturowa dominacja - mniejszości kulturowe a stereotypy i uprzedzenia

dr Julita Makaro

socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, DYSKUSJA **G, PG**

**godz. 12:15-13:15**

## Stereotypy i uprzedzenia w wielokulturowym świecie na przykładzie mniejszości narodowych i etnicznych

dr Kamilla Dolińska

socjolog, Wydział Nauk Społecznych, UW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WARSZTAT, DYSKUSJA **G, PG**

**godz. 12:15-13:00**

## Na pograniczu legendy i nauki, czyli naukowe wyjaśnienie sekretów znachorów i zielarzy

Ewelina Węglarz-Tomczak

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD **BO**

**godz. 12:15-13:00**

## Plazma - czwarty stan materii

dr Piotr Psuja

fizyk, INTiBS

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 60

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD **G, PG, D**

## Ząbkowice Śląskie

czwartek, 23 października

godz. 12:30-13:30

**Wykorzystanie wybranych technik walki w bliskim kontakcie w sytuacjach zagrożenia**

mjr dr Mirosław Meńkarski

wykładowca, Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, WSOWL

współprowadzący: kpt. mgr Maciej Kupryjańczyk, podchorążowie Uczelnianej Sekcji Walki w Bliskim Kontakcie

uwagi: wymagany ubiór sportowy

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, Hala Słoneczna

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ SP, G, PG, D

piątek, 24 października

godz. 8:00-8:45

**Dieta śródziemnomorska w polskich realiach**

Dorota Silarska

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD, DYSKUSJA PG, D

godz. 8:00-8:45

**Medycyna Sądowa wokół nas – fakty i mity dotyczące działalności medyka sądowego**

lek. Jędrzej Siuta

lekaz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 90

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD PG, D

godz. 8:00-8:45

**Pałac czy zamek w Kamieńcu Ząbkowickim**

mgr Sławomir Radzik

historyk, Urząd Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com  
liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD BO

godz. 8:00-17:00

**Dzieje i twórcy Zespołu Pałacowego w Kamieńcu Ząbkowickim**

zob. informację z 22 października

godz. 9:00-10:30, 10:30-12:00

**Geografia w praktyce**

zob. informację z 22 października

piątek, 24 października

godz. 9:00-9:45

**Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka**

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 12

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, s. 36

WYKŁAD BO

godz. 9:00-9:45

**Kłótnia o kłucie – krótki kurs wakcynacji i kontrowersje wokół szczepień**

mgr Tomasz Tomczyk

biotechnolog, IITD

uwagi: SP klasy V-VI

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 50

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 9:00-9:45, 10:00-10:45,  
11:00-11:45, 12:00-12:45**Sprawdź, czy dobrze się odżywasz i ułóż dla siebie idealny jadłospis**

Aleksandra Niewierska

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT PG

godz. 9:00-10:00, 10:30-11:30

**Kamienie szlachetne**

mgr Antoni Stryjewski

geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 50

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00-10:30, 10:30-12:00

**Roślinność przypałacowego parku w Kamieńcu Ząbkowickim**

zob. informację z 22 października

godz. 9:00-9:45

**Co martwi i żywi mogą nam opowiedzieć o sobie – ustalanie okoliczności zgonu oraz identyfikacja zwłok i osób żywych w medycynie sądowej**

lek. Marcin Gęsicki

lekaz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

piątek, 24 października

godz. 9:00-11:00, 10:00-11:00,  
11:00-13:00**Zwiedzanie pałacu w Kamieńcu Ząbkowickim**

zob. informację z 22 października

godz. 9:00-9:45

**Nie tylko ozdoba: Sekrety tatuażu więziennego**

lek. Patryk Pilecki

lekaz, Wydział Lekarski, UMW

liczba miejsc: 70

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD PG, D

godz. 9:00-9:45

**Dieta nastoletniego sportowca. Jak uzyskać wymarzony, zdrowy wygląd w okresie dorastania**

Dorota Silarska

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

uwagi: warsztat dla nastoletnich chłopców

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT PG, D

godz. 9:00-9:45

**„Śmieci w sieci”? Rzecz o komunikacji międzykulturowej w internecie**

dr hab. Magdalena Ratajczak

Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

godz. 9:00-10:00

**Czyściciele gór, hobbici, Gra o tron, Harry Potter..., czyli jak kraje przyciągają turystów. Rzecz o brandingowaniu narodowym**

dr Marta Ryniejska-Kieldanowicz

adiunkt, Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WARSZTAT PG, D

godz. 10:00-10:45

**Czyściciele gór, hobbici, Gra o tron, Harry Potter..., czyli jak kraje przyciągają turystów. Rzecz o brandingowaniu narodowym**

dr Marta Ryniejska-Kieldanowicz

adiunkt, Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 90

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD PG, D

# Ząbkowice Śląskie

piątek, 24 października

godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

## Strój kobiecy w różnych epokach

zob. informację z 22 października

godz. 10:00-10:45

## Parabeny, olej mineralny – czyli czego należy unikać w kosmetykach

dr hab. inż. Joanna Cabaj

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-10:45, 11:00-11:45

## Dieta nastoletniej sportswomenki. Jak uzyskać wymarzony, zdrowy wygląd w okresie dorastania

Dorota Silarska

studentka, Wydział Nauk o Zdrowiu, UMW

uwagi: warsztat dla nastoletnich dziewcząt

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT PG

godz. 10:00-10:45

## Algi – zielone złoto mórz

mgr inż. Łukasz Tuhy

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 90

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 10:00-10:45

## Medycyna Sądowa wokół nas – fakty i mity dotyczące działalności medyka sądowego

lek. Jędrzej Siuta

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 90

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD PG, D

godz. 10:00-10:45

## Koce i biały proszek, czyli broń biologiczna wczoraj i dziś

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD PAN

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 60

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

godz. 10:00-10:30, 12:00-12:30

## I Ty możesz być archeologiem

zob. informację z 22 października

piątek, 24 października

godz. 10:30-12:00, 12:00-13:30

## Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 12

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b, s. 36

LABORATORIUM BO

godz. 10:30-11:30

## „Śmieci w sieci”? Rzecz o komunikacji międzykulturowej w internecie

dr hab. Magdalena Ratajczak

Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT G, PG, D

godz. 11:00-11:45

## Co martwi i żywi mogą nam opowiedzieć o sobie – ustalanie okoliczności zgonu oraz identyfikacja zwłok i osób żywych w medycynie sądowej

lek. Marcin Gęsicki

lekarz, Wydział Lekarski, UMW

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-11:45

## Czy komety muszą zwiastować nieszczęście?

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 50

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD G, PG, D

godz. 11:00-11:45

## Czy biomasa będzie surowcem przyszłości?

mgr inż. Mateusz Samoraj

biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 90

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 11:00-11:45

## Algi – zielone złoto mórz

mgr inż. Łukasz Tuhy

doktorant, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 90

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD SP, G, PG, D

piątek, 24 października

godz. 11:00-11:45

## Niepozorne maluchy, czyli co w przyrodzie jest przyjacielem, a co wrogiem

mgr inż. Małgorzata Wyciszekiewicz

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

liczba miejsc: 50

Publiczne Gimnazjum Nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-12:45

## Parabeny, olej mineralny – czyli czego należy unikać w kosmetykach

dr hab. inż. Joanna Cabaj

chemik, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1, ul. Wrocławska 17

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-12:45

## Sekrety gwiazd i Wielkiego Wybuchu

dr Krzysztof Radziszewski

astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 100

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-12:45

## Koce i biały proszek, czyli broń biologiczna wczoraj i dziś

dr Katarzyna Zwolińska

biotechnolog, mikrobiolog, IITD PAN

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 60

Publiczne Gimnazjum nr 1, ul. Powstańców Warszawy 8 b, c

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:00-13:00

## Czyściciele gór, hobbicy, Gra o tron, Harry Potter..., czyli jak kraje przyciągają turystów. Rzecz o brandingach narodowym

dr Marta Ryniejska-Kiełdanowicz

adiunkt, Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

LO, ul. Powstańców Warszawy 8b

WARSZTAT PG, D

godz. 12:15-13:15

## „Śmieci w sieci”? Rzecz o komunikacji międzykulturowej w internecie

dr hab. Magdalena Ratajczak

Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 1-28.09, barbara.mianowska@gmail.com

liczba miejsc: 30

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, ul. Wrocławska 17

WARSZTAT G, PG, D

WSPÓŁORGANIZATORZY W REGIONIE: Centrum Kultury „Muza” • KGHM Polska Miedź SA w Lubinie Oddział Zakłady Górnicze „Rudna” • Uniwersytet Dziecięcy UNIKIDS w Lubinie • Uczelnia Zawodowa Zagłębia Miedziowego w Lubinie

#### czwartek, 23 października

godz. 8:00–20:00

**Wystawa skał i minerałów Zagłębia Miedziowego przygotowana przez KGHM Polska Miedź SA Oddział Zakłady Górnicze „Rudna”**

KGHM Polska Miedź SA Oddział Zakłady Górnicze „Rudna”

inny termin: 24.10, godz. 8:00–20:00

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYSTAWA **BO**

godz. 9:00–9:30, 9:40–10:10,  
10:20–10:50, 11:00–11:30,  
11:40–12:10, 12:20–12:50,  
13:00–13:30

**Pokaz robotów z Lego Mindstorms NXT**

animatorzy Uniwersytetu Dziecięcego Unikids w Lubinie

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ **SP**

godz. 9:00–10:00, 10:15–11:15,  
11:30–12:30

**KEIZEN dla najmłodszych**

mgr inż. Izabela Joachimiak

doktorantka, Wydział Ekonomii, Zarządzania i Turystyki, UE

uwagi: kl. 1–3

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD, WARSZTAT **SP**

godz. 9:00–10:00

**„Skarby wnętrza naszej Ziemi” – wykład inauguracyjny**

Mirosław Laskowski

dyrektor KGHM Polska Miedź SA w Lubinie Oddział Zakłady Górnicze „Rudna”

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 400

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD **SP, G, PG**

godz. 9:00–10:00

**Jak ugryźć GMO**

mgr Aneta Cieśla

doktorantka, Wydział Biotechnologii, UWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD **SP, G, PG**

#### czwartek, 23 października

godz. 9:00–10:30, 10:30–12:00,  
12:00–13:30

**Fascynujący świat pasożytów zwierząt i człowieka**

mgr Maja Adamczyk, mgr Ewa Gajda

doktorantki, Wydział Nauk Biologicznych, UWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WARSZTAT, LABORATORIUM **BO**

godz. 9:00–9:30, 9:40–10:10,  
10:20–10:50, 11:00–11:30,  
11:40–12:10, 12:20–12:50,  
13:00–13:30

**Pokaz owadów**

animatorzy Uniwersytetu Dziecięcego Unikids w Lubinie

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ **SP**

godz. 9:00–9:45, 10:00–10:45,  
11:00–11:45, 12:00–12:45,  
13:00–13:45

**Laboratorium fizyczne**

animatorzy Uniwersytetu Dziecięcego Unikids w Lubinie

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ, LABORATORIUM **SP**

godz. 10:00–10:30, 11:15–11:45,  
12:30–13:00

**Techniki i taktyka działania żołnierzy na polu walki**

kpt. Aleksander Ziemiński

wykładowca, Instytut Dowodzenia, WSOWL

współprowadzący: kpt. Artur Zielichowski,

dr Beata Zysiak-Christ

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1, teren przed

POKAZ **G, PG**

godz. 10:30–11:30

**Elektryczność czyli skąd się bierze prąd?**

animatorzy Uniwersytetu Dziecięcego Unikids w Lubinie

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 400

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD, POKAZ **SP**

#### czwartek, 23 października

godz. 10:30–11:30

**Życie ze smakiem, czyli co tak naprawdę jemy?**

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl

immunolog, IITD

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD **G, PG, D**

godz. 12:00–13:00

**Wykład praktyczny pt. „Podróż do wnętrza Ziemi”**

dr Wojciech Kaczmarek

Uczelnia Zawodowa Zagłębia Miedziowego w Lubinie

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD **SP, G, PG**

godz. 12:00–13:00

**„Śmieci w sieci”? Rzecz o komunikacji międzykulturowej w internecie**

dr hab. Magdalena Ratajczak

Wydział Nauk Społecznych, UWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 400

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD **G, PG, D**

#### piątek, 24 października

godz. 8:00–20:00

**Wystawa skał i minerałów Zagłębia Miedziowego przygotowana przez KGHM Polska Miedź SA Oddział Zakłady Górnicze „Rudna”**

zob. informację z 23 października

godz. 9:00–10:00

**Czy wiesz, co pijesz?**

Anna Dzielak

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,

marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD **BO**

piątek, 24 października

godz. 9:00–9:45

## Baterie oczami Volty

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świst

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Agnieszka Sobianowska-  
-Turek

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ P, SP, G, PG

godz. 9:00–10:00

## Co w trawie siedzi – ekstrakcja i rozdział chlorofilu

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

uwagi: 2 gr. po 15 os.

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 9:00–10:00

## Nanotechnologia – chwilowa moda czy naukowa rewolucja?

dr Piotr Psuja

INTiBS

uwagi: SP kl. 4–6

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 400

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD SP, G, PG, D

godz. 9:00–13:00

## Pokaz konstrukcji łazika marsjańskiego Scorpio

Szymon Dzwonczyk

student, Wydział Mechaniczny, PWr

współprowadzący: Konrad Cop, prof. dr hab. Piotr  
Dudziński

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ PG, D

godz. 10:00–10:45

## Oczywiste a chemiczne

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świst

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ P, SP, G, PG

piątek, 24 października

godz. 10:15–11:15

## Dlaczego marchewka jest pomarańczowa? – izolacja i rozdział barwników roślinnych

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

uwagi: 2 gr. po 15 os.

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WARSZTAT G, PG

godz. 10:15–11:15

## Czy niebo jest tak samo niebieskie jak dżinsy?

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD BO

godz. 10:30–11:30

## Jak zamienić wiatr na wodór?

dr Piotr Psuja

INTiBS

uwagi: SP kl. 4–6

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 400

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD, POKAZ SP, G, PG, D

godz. 11:00–11:45

## Cytrynowa melodia

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świst

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: dr inż. Agnieszka Sobianowska-  
-Turek

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD, WARSZTAT, POKAZ P, SP, G, PG

godz. 11:30–12:30

## Jak nasz organizm rozpoznaje patogeny? – symulacja w warunkach laboratoryjnych

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

uwagi: 2 gr. po 15 os.

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WARSZTAT G, PG

piątek, 24 października

godz. 11:30–12:30

## Siłowanie z prawami natury

mgr inż. Małgorzata Burda

doktorantka, Wydział Chemiczny, PWr

współprowadzący: mgr inż. Kamila Olech

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ SP

godz. 12:00–12:45

## Śladami Mendelejewa – eksperymenty chemiczne

dr inż. Katarzyna Sobianowska,  
dr inż. Agnieszka Świst

chemicy, Wydział Chemiczny, PWr

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

POKAZ P, SP, G, PG

godz. 12:00–13:00

## Woda – wielka tajemnica

dr Piotr Psuja

INTiBS

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 400

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD G, PG, D

godz. 12:45–13:45

## Jeść oczami – postrzeganie smaków po ich wyglądzie i zapachu

mgr Anna Jarzab

biotechnolog, IITD

współprowadzący: mgr Agnieszka Mehlich

uwagi: 2 gr. po 15 os.

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 30

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WARSZTAT SP, G, PG

godz. 12:45–13:45

## Wielka armia w kropli krwi, czyli jak działa układ odpornościowy

dr Marta Sochocka

biolog, IITD

zapisy: 2.09–17.10, tel. 606 456 507,  
marketing@ckmuza.pl

liczba miejsc: 150

CK „Muza”, ul. Armii Krajowej 1

WYKŁAD G, PG, D

- Adach Karolina, mgr inż. 65  
Adamczewska-Sowińska Katarzyna,  
prof. dr hab. 52  
Adamczyk Maja, mgr 50, 82, 83, 88, 98, 99,  
112, 123, 124, 125  
Adamiak Wacław, dr 96  
Adamski Ryszard, dr 36  
Aftyka-Łoda Sylwia 114  
Alberska Małgorzata, dr 30  
Al-Hadad Jonas 46  
Andrzejak Ryszard, prof. dr hab. 113  
Andrzejewska Justyna, dr 45  
Antoniak-Lewandowska Krystyna, dr 45  
Antończak Arkadiusz, dr inż. 76  
Araszkiewicz Michał, dr inż. 46  
Arendt Agata, mgr 81, 82, 83, 84  
Augustyniak Izabela, mgr inż. 79  
Auguścik Łukasz 37  
**B**  
Babicka Anna, mgr 22  
Balasiński Maciej, dr arch. 23  
Bal-Domańska Beata, dr 106  
Banasiak A., dr 52  
Baranowska Gabriela, mgr 108, 111  
Bardziński Piotr Józef, mgr inż. 70  
Bartczak Jolanta 92  
Bartkowiak Anna 55  
Bartnicki Łukasz 60  
Bartnik Beata 88, 108  
Bartosz-Bechowski Hubert, dr 61, 95, 96, 97  
Bartz Mateusz 52  
Bartz Wojciech, dr 66  
Baszton Krzysztof, mgr 31  
Bauer Joanna, dr inż. 40, 55, 74  
Bazan Małgorzata 16  
Bazylińska Urszula, dr inż. 62  
Bąkowicz Julia, dr inż. 61  
Bednarek Marta, mgr 29  
Bednarski Mariusz, mgr inż. 16  
Berezowski Leszek, prof. dr hab. 15  
Bernat Piotr, dr 111  
Bernat Roman 107  
Białek Michał, mgr inż. 59  
Biały Elżbieta, mgr 72  
Biazik Ewa, mgr inż. 49  
Biedroń Magdalena 52  
Biegańska-Dembowska Danuta, lek. 37  
Biel Wiesław 46  
Bielawska-Pohl Aleksandra, dr inż. 42, 86, 87,  
95, 96, 97, 102, 103, 105, 111, 112,  
116, 118, 119, 120, 125  
Bielecki Krzysztof, dr inż. 52  
Bielewicz Marcin, mjr mgr 33  
Bieńkowski Paweł, dr hab. inż., prof. PWR 73  
Bigiel Wojciech, mgr 46  
Biskup Waldemar, mgr 47  
Blachowski Jan, dr inż. 12  
Blachura Beata, dr 44  
Bloch Anna, mgr 16  
Błach Renata 91  
Błaś Marek, dr 63  
Błaut Arkadiusz, dr 70  
Bocheńska Agnieszka, mgr inż. arch. kraj. 27, 83  
Bocheńska-Skałeczka Anna, dr inż. arch. 26  
Bodakowska Joanna, mgr 73  
Bodkowski Robert, dr inż. 53  
Bogacz Adam, dr hab. 63  
Bogunia-Kubik Katarzyna, dr hab., prof. PAN  
40, 41, 87, 95  
Bojko Małgorzata, mgr inż. 95  
Borc Anna, dr 118, 119  
Borkowska Anna, dr 32  
Borowiak Daniel, dr inż. 72  
Borska Sylwia, dr 36  
Borusiewicz Natalia 19  
Boryslawski Krzysztof, dr hab., prof. nadzw. 111  
Brandyk Daniel 74  
Braun Łukasz, mgr 37  
Bronkowska Monika, dr hab. inż. 12  
Bryl Robert, dr hab. 69  
Brząkała Włodzimierz, dr hab. inż. 62  
Buchman Kazimierz, dr inż. 46  
Buczowska Barbara 109  
Bućko Aleksandra, mgr inż. 59  
Budzisz Joanna, dr inż. 42  
Bugła-Płoskońska Gabriela, dr hab. 51  
Bulińska Katarzyna, mgr 45  
Bullido Sara 91  
Bułat Silva Zuzanna 14  
Burda Małgorzata, mgr inż. 81, 88, 89, 95,  
106, 108, 109, 121, 122, 126  
Burliga Stanisław, dr 65  
Cabaj Joanna, dr hab. inż. 58, 81, 88, 89, 100,  
109, 117, 124  
Cach Aleksandra, mgr 15  
Cader-Sroka Barbara, mgr 71  
Cebula Rafał 102  
Cebulski Kamil 12  
Chajec Angelika 52  
Chaszczewska-Markowska Monika, dr 41, 87, 96  
Chlebda-Sieragowska Ewa, dr 43  
Chmiel Klaudia 52  
Chmielewska Ewa, mgr 71  
Chmielewska Magdalena, dr 54  
Chmielewski Piotr, mgr 37  
Chmura Wojciech Marek, dr inż. 108  
Chorażyczevska Tamara, mgr 81, 82, 105  
Chorbiński Paweł, dr hab. 53  
Chrobot Magdalena, dr 46  
Chromik Krystyna, dr 45  
Chrostowski Henryk, dr inż. 86  
Chrzanowska A. 108  
Chrzanowska Maria, dr inż. 53  
Chrzanowski Marcin 22, 23, 38  
Chwałczyńska Agnieszka, dr 45  
Cichocka Judyta 28  
Ciesielska Urszula, dr 37  
Cieśla Aneta, mgr 90, 125  
Cieśla Rafał, dr 10  
Cieślak Katarzyna 78  
Cieślak-Golonka Maria, prof. dr hab. inż. 61  
Cisło Anna, dr 19  
Cwynar Bartłomiej 22, 23  
Cwynar-Zajac Łucja, mgr inż. 36  
Cybiński Rajmund 96  
Cykowska Małgorzata, mgr inż. 75  
Cymbała Violetta, mgr 38  
Czachor Rafał, dr 87  
Czaińska Ewa, dr 91, 93  
Czaja Dariusz, mgr 92  
Czapka Tomasz, dr inż. 80  
Czaplińska-Białecka Katarzyna, mgr 54  
Czaplińska-Mrozek Elżbieta, dr hab. 26  
Czarnik Anna, mgr 29  
Czermak Patryk, mgr 102  
Czuchra Monika, mgr 12  
Czułowska Aleksandra, mgr 50  
Czyżewska Katarzyna 52  
Ćwik-Jacuk Joanna, mgr inż. 99  
**D**  
Dąbrowska Adrianna 55  
Dąbrowska Klaudia, inż. 51  
Dąbrowska Krystyna, dr 41  
Dąbrowska M., dr 97  
Dąbrowski Czesław, pptk mgr 33  
Dąbrowski Paweł, dr 38, 89, 97, 104, 110, 118  
Demkowicz Andrzej, mjr dr 33  
Demkowicz Maria 17  
Detyna Beata, dr 110  
Detyna Jerzy, dr hab. inż., prof. PWR 68  
Dębiec-Bąk Agnieszka, dr 45  
Dębowska Ewa, prof. 69  
Długosz Zygmunt, mgr 16  
Dmochowska Grażyna 89  
Dmowska Ewa, mgr 15  
Dobosz Agnieszka, dr 43  
Dobosz Tadeusz, prof. 10, 106, 107, 117  
Dobrowolska Anna, dr inż. 29  
Dobrowolski Aleksander, mgr 96  
Dolińska Kamilla, dr 121, 122  
Dołbłasz A., dr 52  
Domagała Arkadiusz, dr 31  
Domagała Zygmunt, dr 8, 38, 90, 97, 104, 111  
Dopierański Przemysław, dr 97, 110  
Dorotkiewicz-Jach Agata, dr 50  
Dramińska Agnieszka, mgr 29  
Drożdż Wioletta, dr inż. 49  
Drożdżyńska Anna, mgr inż. 61  
Drożdż Jolanta, mgr 107  
Druczak Katarzyna, mgr 110, 112, 114  
Dryhus Adam, kpt. mgr inż. 33  
Drzeniecka-Osiadacz Anetta, dr 64  
Dubińska-Magiera Magda, dr 56  
Dudek-Kajewska Anna 17  
Dudziak Ewa, dr hab. 59  
Dudziński Piotr, prof. dr hab. inż. 7, 13, 74  
Duffy Helena 14  
Duma Robert, mgr 101  
Dunajski Andrzej, dr 36, 95, 103  
Dworak Anna 31  
Dyląg Mariusz, dr 50  
Dymara Jan, prof. dr hab. 68  
Dymarska Ewelina, mgr inż. 48, 56, 86  
Dymarska Monika, mgr inż. 59  
Dymińska Lucyna, dr 59  
Dymytryszyn Jerzy, mgr 91  
Dyrcz Krzysztof, dr inż. 76  
Dziadkowiec-Plewko Anna, mgr 92  
Dziąła Beata, mgr 20  
Dziąło Magdalena, mgr 108, 111  
Dzidowski Adam, dr inż. 32  
Dzielak Anna, mgr inż. 88, 95, 109, 121,  
122, 125  
Dzimitrowicz Anna Patrycja, mgr inż. 58  
Dziuba Magdalena 18  
Dzwończyk Szymon 75, 126  
**E**  
Einhorn Ignacy, dr n. med. 102  
Elsner Tomasz, dr hab. 67  
Ewert Paweł, dr inż. 76  
**F**  
Ferdek Bogdan, ks. prof. dr hab. 35  
Fertala-Harlander Beata, mgr 12  
Fiebig Wiesław, dr hab. inż., prof. PWR 73  
Figurska-Ciura Danuta, dr inż. 48, 49  
Fiodorenko-Dumas Żanna, dr 45  
Fiamma Adam, mgr 14  
Florczak Agnieszka, dr 31  
Florczak Jacek, mgr 112  
Fogt Andrzej, dr 36, 73  
Franc Adrianna, mgr 38  
Franciszek Roman, dr 50, 51  
Furmanowska Mirosława, doc. dr 113  
Furtak Julian, dr 70  
**G**  
Gajda Ewa, mgr 50, 88, 98, 99, 112, 123,  
124, 125  
Gajdis Anna, dr 15  
Gajdzińska Joanna, mgr 95  
Gajewska-Prorok Elżbieta 22  
Gajewski Juliusz B., prof. dr hab. inż. 69, 70  
Gajna-Korycka Anna, mgr inż. 78  
Galiak Kamil 70  
Galik Piotr, mgr 17  
Gancarz Roman, prof. dr hab. inż. 61, 106,  
111, 115  
Gancarz Wiesław, dr inż. 61  
Gawelczyk Michał, mgr inż. 88  
Gazarkiewicz Piotr, mjr mgr 33  
Gburek Szymon, dr 71

## INDEKS OSOBOWY

- Gebhard Zofia, mgr 23  
 Gemborys Katarzyna, mgr 22  
 Gertner Monika, mgr 91, 92  
 Gęsicki Marcin, lek. 9, 103, 105, 113, 123, 124  
 Giergiel Mariusz, prof. 92  
 Gil Radosław, mgr 13, 53  
 Gisterek Igor, dr inż. 77  
 Giża Wojciech, dr 103, 118  
 Głapka Natalia 20  
 Glatzel-Plucińska Natalia, mgr 36  
 Glinka Kamil, mgr 112, 113  
 Głęb Iga 52  
 Głogocka Daria, mgr inż. 42  
 Głogowski Marek, dr inż. 69  
 Głowacki Tadeusz, dr inż. 11  
 Głowiak Dorota 52  
 Głuch-Klucznik Aneta, dr hab. 26  
 Głuszczyk Dariusz, dr 106  
 Goczał Robert, dr 35  
 Godlewska Patrycja, dr 59  
 Gola E., dr 52  
 Golema Amelia, dr 25  
 Golicka Agnieszka 52  
 Gołacki Łukasz, inż. 69  
 Gołębiowski Adam, dr 16, 17  
 Gomuła Aleksandra, mgr 110, 120  
 Gorczyca Daiva, dr 7, 48, 119  
 Gorzelak Mariusz, mgr 22  
 Gotowała Roman, dr 100, 102  
 Górska Sabina, dr inż. 41, 84, 85  
 Grabińska Natasza, mgr 108  
 Grabowiecka Agnieszka, dr 61  
 Greb-Markiewicz Beata, dr inż. 59, 62  
 Gregoliński Janusz, dr 58  
 Grobelny Zbigniew, pplk dr 82, 83, 93, 100, 101  
 Grocholska Bożena, mgr 72  
 Gronczewski Andrzej, dr inż. 75  
 Gronostajska Barbara, prof. 26, 29  
 Gruca Krzysztof, mjr dr 33  
 Grudzińska Katarzyna, mgr inż. 65  
 Grusiecka-Domagala Joanna, mgr 16, 89  
 Grygier Dominika, dr inż. 88, 89  
 Grzegorzółka Jędrzej, lek. 37  
 Grzelczak Barbara 29  
 Grzelczak Elżbieta, mgr inż. 92, 94  
 Grzesiek Arkadiusz 34  
 Grzybowski Henryk, mgr 20, 99, 102  
 Grzyś Edward, dr hab. inż. 52  
 Guła Grzegorz, dr 50  
 Gurgurewicz Joanna, dr 66  
 Gutt Paweł, kpt dr inż. 101  
 Guz-Regner Katarzyna, dr 17, 50  
 Gworys Bohdan, dr hab., prof. UMW 37  
**H**abrych Marcin, dr inż. 76  
 Haczekiewicz Katarzyna, dr 36  
 Hajdusianek Anna, dr inż. 69, 82, 83, 84  
 Halor Jakub, dr 78, 79  
 Hamryszak-Sierpowska Marta, mgr 16  
 Haraf Gabriela, dr inż. 49  
 Hauke Krzysztof, dr 72  
 Heider Roman, mgr 43  
 Helios Joanna, dr 29  
 Helwig Jarosław, mgr 91  
 Herlender Kazimierz, dr inż. 88  
 Hoffmann Agata, mgr 81, 82  
 Humeniuk-Walczyk Monika, dr 31  
 Hurkacz Magdalena, dr 40, 95, 104  
**I**dkowiak Marta, mgr 20  
 Iłski Zdzisław, dr 30  
 Imiela Konrad, mgr 8  
 Iwanejko Jakub 59  
**J**abłońska Jadwiga, mgr 56  
 Jabłońska Karolina, dr 36  
 Jach Katarzyna, dr inż. 72  
 Jacuk Waldemar, mgr inż. 98  
 Jagiełło Anna, mgr inż. arch. 21, 26  
 Jagodzińska Aleksandra 51  
 Jakubiak Marta, dr 62  
 Jakubowicz Stanisław, dr 99, 100  
 Janas Małgorzata, mgr 108  
 Janczak Marzena, dr inż. 53  
 Janczar-Smuga Małgorzata, dr inż. 50  
 Janek Tomasz, dr 55  
 Janiak Agata, mgr 14  
 Janicka Joanna, mgr 55  
 Janowicz Ryszard 101  
 Januszevska Małgorzata, dr 108  
 Jarema Michał, mgr inż. 69  
 Jaroszewicz Adam, dr inż. 73  
 Jarzqb Anna, mgr inż. 41, 81, 83, 84, 89, 90, 101, 103, 111, 112, 113, 119, 120, 126  
 Jasińska-Sadura Jadwiga 21  
 Jasiński Ryszard, dr 45  
 Jaskólska Justyna, mgr 109  
 Jasnowska Agata 78  
 Jastrzębski Mirosław, dr 66  
 Jaszczak Marcin, dr 46  
 Jaszkiwicz-Gajda Beata 93  
 Jawień Ewa, mgr inż. 48, 96, 103, 104, 105, 107, 115, 119, 120  
 Jawor Krzysztof 12  
 Jaworowski Błażej, mgr inż. 76  
 Jaworski Marek, dr inż. 76  
 Jaworski Ryszard, prof. dr hab. 10  
 Jedlecka Wioletta, dr 29  
 Jelen Karolina 39  
 Jerczyńska Marzena, mgr 113  
 Jerzykiewicz Maria, dr hab. 58  
 Jezierska s. Ewa J. OSU, prof. dr hab. 35  
 Jezierski Adam, prof. dr hab. 7  
 Jeżowska Izabela, dr hab. 26  
 Jędrzycka-Hamera Anna, mgr 25  
 Jędrzyak Jacek, mgr 104  
 Jędrzejec Karolina, mgr 31  
 Joachimiak Izabela, mgr inż. 125  
 Jonkisz Anna, mgr 9  
 Józefowski Eugeniusz, prof. 94  
 Józefowski Piotr, dr 45  
 Józwiak Jakub (Di Marcantonio), dr 110  
 Józwiak Magdalena, dr 15  
 Józwiak Agnieszka, dr inż. 69, 70  
 Jurasz Alina, dr 100, 105  
 Jurek Piotr, dr hab. 111  
 Jurek Tadeusz, dr 30  
 Juszczyk Piotr, dr inż. 48  
**K**abat Katarzyna, mgr 20, 26  
 Kacala Ryszard Rafał, dr 37, 38  
 Kachel Joanna 116  
 Kacprzak Karol, dr hab. 7  
 Kaczmarek Wojciech, dr 125  
 Kaczmarek Żanetta, doc. dr 110  
 Kaczmarek-Molis Grażyna 92  
 Kaik-Woźniak Anita, dr 44  
 Kajdanek Katarzyna, dr hab. 32  
 Kajetanowicz Helena, dr 14  
 Kaleta Agnieszka 20  
 Kalisiak Michał, kpt. dr 93, 99  
 Kaliszak Magdalena, mgr 94  
 Kalka Dariusz, dr hab. 90  
 Kałamajka Małgorzata, mgr 95  
 Kalka Dariusz, dr hab. 8  
 Kałuźny Krzysztof, dr 45  
 Kałwa Małgorzata, dr 45  
 Kamiński Wojciech, dr 69  
 Kandefer Tadeusz 99  
 Kania Anna, mgr 16  
 Kardaś Grażyna, mgr 91  
 Karłowicz-Bodalska Katarzyna, mgr farm. 40  
 Karnicka Patrycja 92  
 Karpicka Małgorzata, mgr 19  
 Karpicki Grzegorz, mgr 74  
 Karpiewska Anna, mgr 43  
 Karwat Paweł, mgr inż. 75  
 Kawecki Jerzy, dr 10  
 Kazanecka Aneta, dr 81, 82, 83, 84  
 Kazimierzczak Małgorzata, mgr 22  
 Kazun Agnieszka, dr 113  
 Kazmierczak Andrzej, dr hab. inż., prof. PWR 88  
 Kazmierczak Mikołaj, mgr 54  
 Keler Radosław, mgr 21  
 Keuten Heinz-Peter, mgr 101  
 Kędra Edyta, doc. dr 90  
 Kędzierska Anna, mgr 96, 102, 118  
 Kędzierski Paweł, dr inż. 58  
 Kęsik-Szeloch Agata, dr 50  
 Kęskiewicz Piotr, dr inż. 80  
 Kiałka Agata, mgr 54  
 Kiba-Janiak Maja, dr inż. 105  
 Kicia Marta, dr 43  
 Kicielińska Jagoda, mgr inż. 41  
 Kida Janusz, doc. dr 101  
 Kiewra Dorota, dr 50  
 Kijewska Monika, dr 58, 102  
 Kilian Aleksandra, dr 53, 54  
 Kiljan Mariusz, mgr 26  
 Kimel Anna 52  
 Klamut Piotr, dr hab. 105  
 Klarowski Andrzej, dr 47  
 Klepacz Ewa, mgr inż. 61  
 Klimczak Aleksandra, dr hab., prof. PAN 40, 89, 100, 109, 117, 121, 122  
 Klubiński Grzegorz, mgr inż. 79, 80  
 Kluczyk Alicja, dr 57  
 Kłak Adam 38  
 Kłak Julia, dr 57, 58  
 Klassen Mariola 113  
 Kłonowski Maciej, dr 64  
 Klusek Dariusz, kpt. mgr 33  
 Kobierzycki Christopher, lek. 36  
 Kobusiński Mirosław, mgr inż. 80  
 Kobyłka Michał J., dr 58  
 Kociuba Marek, kpt. mgr 33  
 Kohlman Piotr, mgr 91, 93  
 Kokot Izabela, mgr 42  
 Kolanek Aleksandra, mgr 54  
 Kolczyńska Beata, mgr 113  
 Kołaczkowski Marcin, dr 40, 96, 97, 100, 116, 120  
 Kołaczkowski Zbigniew, dr 71  
 Kołodziej Ewa, mgr 93  
 Kołodziejczyk Krzysztof, mgr inż. 78  
 Kondro Magdalena 15  
 Konieczny Jan, mgr inż. 58  
 Konopka Bogumił, dr inż. 55  
 Konopska Bogusława, dr 59  
 Konopska Elżbieta, mgr 94  
 Kopacki Grzegorz, dr 71, 104  
 Kopacz Magdalena 51  
 Kopeć Monika, mgr 38  
 Korabiewski Bartosz, dr 62  
 Korabik Maria, dr hab. 57  
 Kordas Jerzy, dr 30  
 Kornacka Wioletta 93  
 Korycki Tomasz, mgr inż. 78  
 Korzystka Magdalena, mgr 62, 63  
 Kosatka Karolina, inż. 51  
 Kosek Wojciech, mgr inż. 75  
 Kosina Romuald, prof. dr hab. 86, 100, 101, 106, 107, 115, 119, 120  
 Kosowski Andrzej, dr 21  
 Koszelnik-Leszek Anna, dr inż. 48  
 Kościewicz Dawid, mgr 29  
 Kotecki Andrzej, prof. dr hab. 48  
 Kotliński Arkadiusz Z., doc. dr 87, 92



- Kotylak Aleksandra, mgr 37  
 Kowalczyk Ewa, mgr 109  
 Kowalczyk Adam, dr 40  
 Kowalczyk Artur, dr hab. inż. 53  
 Kowalczyk Edyta, dr 30  
 Kowalska-Górska Monika, dr inż. 26  
 Kowalski Kazimierz, ptk dr inż. 12  
 Kozłowska Joanna, mgr inż. 59  
 Krajewska Gabriela 14  
 Kratz Ewa Maria, dr 49  
 Krawczyk Józef, dr 11, 52, 54, 55  
 Krawczyk Michał 34  
 Kreitschitz A., dr 52  
 Kretowicz Magdalena 44  
 Krężel Agata, mgr inż. 27  
 Krężel Artur, dr hab. 55  
 Krokosz-Krynke Zofia, dr inż. 29  
 Kromer Krystyna, prof. dr hab. 52  
 Krotkiewski Hubert, prof. dr hab. 41  
 Król Nina, mgr 50  
 Królak-Olejnik Barbara 42  
 Krukowski Piotr, mgr 78  
 Kruszyna Maciej, dr inż. 77  
 Krych Andrzej, dr inż. 78  
 Krzysztof Michał, dr inż. 74, 79  
 Krzemińska Sylwia, dr 38  
 Krzyszczuk Łukasz, mgr 14  
 Krzywda Piotr, mgr 114  
 Krzywonos Małgorzata, dr hab. inż., prof. UE 49, 51, 64  
 Książczyk Marta, mgr 51  
 Książek Krystian, mgr 91  
 Kubica Agnieszka, mgr 41  
 Kubicki Wojciech, dr inż. 74  
 Kufel-Diakowska Bernadeta, dr 18  
 Kukielczyńska-Krawczyk Klaudia, dr 25  
 Kukuła Anna, mgr 64  
 Kula-Wysoczańska Anna, dr 67  
 Kulczycki Grzegorz, dr inż. 63  
 Kulesza Hanna, mgr 14  
 Kundera Elżbieta, prof. dr hab. 30  
 Kunicki Piotr, inż. 79  
 Kunysz Piotr, dr 47  
 Kupryjańczyk Maciej, kpt. mgr 33  
 Kurc-Darak Bożena, dr 38  
 Kurlej Wiesław, dr hab. 37  
 Kuropatwa Alicja 17  
 Kuźniak Marek, dr hab. prof. UWr 15  
 Kuźaj Agnieszka 58  
 Kwaśna Anna, dr 46  
 Kwaśnicki Witold, prof. dr hab. 19  
 Laber Wojciech, mgr 44  
 Labus Karolina, dr inż. 56  
 Lachowska Monika 43  
 Lalkarskiego Wydziału, studenci 12  
 Landzberg Iwona, mgr 114  
 Laska Marta, dr inż. 80  
 Laskowski Mirosław 125  
 Laszki-Szcząchor Krystyna, dr 42  
 Latocha Agnieszka, dr 103  
 Lebioda Arleta, mgr 9, 42  
 Lech-Brzyk Krystyna, dr inż. 63  
 Lehman Ludwik, mgr 92  
 Lemański Karol, dr inż. 74  
 Lesiuk Grzegorz, dr inż. 73, 74, 75, 83, 84  
 Leszczenko Larysa, dr hab. 32, 86, 118, 120  
 Leszkiewicz Joanna 16  
 Lewandowska Malwina, mgr inż. 69, 70  
 Lewandowski Damian, mgr 56  
 Liber Arkadiusz, dr inż. 10  
 Libner Artur, mgr 93  
 Lisiecki Radosław, dr 69  
 Lisowska Jolanta, mgr 110  
 Lisowska Urszula, mgr 34  
 Litwa Agnieszka, mgr inż. arch. 21  
 Lutosławski Krzysztof, mgr inż. 72  
 Łach Anna, mgr 14  
 Ładacki Waldemar, mgr 17  
 Łaszewski Witold, mgr 86, 88  
 Ławicki Jakub 28  
 Ławniczak Aldona, mgr 113  
 Łątka Agnieszka, mgr 50  
 Łosiak Anna, dr 66  
 Łoza Agnieszka 35  
 Łożna Karolina, dr inż. 48  
 Łubocka Joanna, dr 54  
 Łuczyc Agnieszka, mgr 91  
 Łukasiewicz Marcin, dr hab. inż. 56  
 Łupicka-Szczęśnik Dagmara, dr 31  
 Łupicki Dariusz, dr 53  
 Łuszczek Katarzyna, mgr inż. 65  
 Łużny Jan, mgr 89  
 Łyczkowska Edyta, mgr inż. 75  
 Łydzba-Kopczyńska Barbara, dr 60  
 Łysek Alicja, inż. 51  
 Machcińska Katarzyna, mgr 72  
 Maciejko Alicja, dr inż. arch. 108  
 Maciszewska Agnieszka, mgr inż. 92  
 Mackiewicz Dorota, dr 56  
 Mackiewicz Paweł, dr hab. 56  
 Mackiewicz Piotr, dr inż. 77  
 Mackiewicz Wojciech, mgr 34  
 Madziar Maciej, dr inż. 65, 76  
 Magner Elżbieta, dr 14  
 Majdańska-Wachowicz Urszula, mgr 95  
 Majewska Katarzyna 8  
 Majewska Paulina, dr 60  
 Majka-Rostek Dorota, dr hab. 119, 120  
 Majorkiewicz Anna, mgr 114  
 Makaro Julita, dr 121, 122  
 Makaś Marcin, mgr sztuki 12  
 Makowski Łukasz, mgr 84  
 Makuch Jacek, dr inż. 77  
 Malinowski Robert, kpt. mgr inż. 11  
 Małolepsza-Jarmołowska Katarzyna, dr hab. 40  
 Małyga Grzegorz 32  
 Małyga Maciej, ks. dr 35  
 Man-Kupisińska Aleksandra, mgr inż. 42  
 Marciniak Agnieszka, mgr inż. 57  
 Marciniak Ewelina, mgr 114  
 Marciniak Marcin, mgr inż. 73  
 Marciniszyn Marcin 99  
 Marcinkowski Jakub 106  
 Marek Aneta, dr 104  
 Markowski Piotr, dr inż. 79  
 Marszał Maciej, prof. dr hab. 29  
 Maryński Aleksander, mgr inż. 86  
 Masztalerz Piotr, mgr 46  
 Matkowska Anna, mgr 91  
 Matusiak Aleksandra, mgr 95, 96  
 Matusiak-Małek Magdalena, dr 66  
 Matuszak Marcin, mgr 74  
 Matuszek Józef, prof. dr hab. inż. 113  
 Matyja Aleksandra, mgr 19  
 Matysiak Renata, mgr 91, 95  
 Mayer Magdalena, mgr inż. 78  
 Mayer Paulina, dr 57  
 Mazgajczyk Emilia, mgr inż. 50  
 Mazur Marcelina, dr inż. 57, 59  
 Mazurkiewicz Jacek, prof. dr hab. 19  
 Mazurkiewicz Karolina, mgr inż. 21  
 Mazurkiewicz-Kania Marta, dr 53  
 Mazurski Krzysztof R., prof. dr hab. 102  
 Meissner Anna, mgr inż. 72  
 Meńkarski Mirosław, mjr dr 33, 81, 82, 84, 93, 102, 105, 114, 116, 121, 123  
 Merta-Staszczak Adriana, dr 17  
 Merwid-Łąd Anna, dr 43  
 Miazga Beata, dr inż. 18  
 Miązek Teresa, dr 15  
 Michalak Izabela, dr inż. 58  
 Michalczak Waldemar, dr 89  
 Michalewicz Katarzyna 18  
 Michalski Rafał, dr inż. 72  
 Michno Elżbieta, mgr inż. 113  
 Mickiewicz Aleksander, mgr 87  
 Migała Krzysztof, dr hab., prof. UWr 63  
 Migocka Magdalena, dr 52  
 Migocka-Patrzałek Marta, dr 56  
 Mikłaszewski Aureliusz, dr inż. 62  
 Mikołajczyk Małgorzata, mgr 31, 67, 68, 103  
 Milecka Daria, prof. 22  
 Milewski Bożydar 11  
 Miniewicz Marta 11, 13, 121  
 Miodek Jan, prof. dr hab. 7, 109  
 Misiak Marcin, dr 13  
 Miszczek Andrzej, mgr 9  
 Młodzińska Ewa, dr 52  
 Młyńczyc Marta, mgr 112  
 Modzel Maciej, mgr 86  
 Modzel Paweł, dr inż. 94  
 Mokrzeczka Martyna, mgr inż. arch. 23  
 Molecki Bogusław, dr inż. 78  
 Mońka Małgorzata, mgr 22  
 Moreira Helena, dr 43  
 Moskal Teofil, dr 110  
 Mościcki Krzysztof, dr inż. 76  
 Mroccka Justyna, mgr 16  
 Mrowiński Paweł, mgr inż. 69  
 Mucha Beata, dr 108  
 Mulak Maciej, dr inż. 84, 90  
 Mulak Małgorzata, dr 114  
 Mulak Wojciech, dr 87  
 Musiał Maciej, mgr 82, 83  
 Musiał Mateusz, mgr inż. 73  
 Muskała Piotr, mgr 63, 64  
 Muszer Antoni, dr hab. 66, 120  
 Muszer Jolanta, dr 83, 84, 85  
 Myśkow E., dr 52  
 Najbar Anna, mgr 54  
 Niebudek Tadeusz, dr 45  
 Niedźwiedzki Robert, dr 65  
 Niemczura Ewa, dr 71  
 Nienartowicz Beata, dr inż. 73  
 Niewiadomska-Kocik Joanna 117  
 Niewierska Aleksandra 118, 123  
 Noga Joanna, mgr inż. 59  
 Nowacka Anna, mgr inż. 13  
 Nowacki Krzysztof, pptk dr 98, 99, 100, 109  
 Nowaczewska Wioletta, dr 54, 55  
 Nowaczyk Emilia, dr inż. 18  
 Nowak Aleksandra, mgr 36  
 Nowak Daniel 115  
 Nowak Izabela, mgr 92  
 Nowak Piotr Maciej, dr hab. inż. 57  
 Nowak Rafał, dr 75  
 Nowakowski Dariusz, dr 9  
 Nowak-Walasińska Marlena, mgr 108  
 Nowicka Joanna, inż. 93  
 Nowicki Marek, dr hab., prof. UWr 70  
 Nowosielska-Sobel Joanna, dr 104  
 Obłąk Ewa, dr hab. 50, 51  
 Obst Krystyna, mgr 110  
 Obuchowska J. 107  
 Ochman Katarzyna, dr 14  
 Okńczyc Piotr, mgr 61  
 Okrasa Kamila 24, 37  
 Okreglicka-Forysiak Ewa, mgr 20  
 Okulewicz Krzysztof, mgr 17  
 Olcese Gianluca, mgr 54  
 Olech Kamila, mgr inż. 81, 88, 89, 95, 96, 97, 109, 117, 121, 122  
 Olejarczyk Michał, mgr inż. 80  
 Olejnik Sławomir, mgr 91  
 Olek Jerzy, prof. 21  
 Oliwa Agata 37, 57  
 Omiljanowski Krzysztof, dr 103

## INDEKS OSOBOWY

- Opala Małgorzata 107  
 Orkuszy Agnieszka, dr inż. 48, 49  
 Orłowska Beata, mgr 11  
 Orłowski Marek, dr inż. 61  
 Ortyl Sławomir 22  
 Oryńska Anna 18  
 Orzechowski Kazimierz, dr hab., prof. UW 7, 115  
 Orzęcka Ewa, mgr 92  
 Osowski Mirosław, mgr 25  
 Ostrowska Bożena, dr hab., prof. AWF 45  
 Ostrowska-Dudys Maria, mgr inż. arch. kraj. 27  
 Ostrowski Jakub, mgr 71  
 Oszurko Andżelika, mgr 93  
 Ota Toyotaka, dr 16  
 Owczarek Artur, dr 44  
 Owoc Barbara 20  
 Pacholski Jan, dr 18, 19, 102  
 Pacoń Jarosław, dr 53  
 Pactwa Katarzyna, dr inż. 96  
 Pająk Agata 42  
 Pakowska Marta 28  
 Palczak Czesław, mgr inż. 78  
 Pałach Aleksandra, mgr 115  
 Pałka Marta 55  
 Panek Paulina, mgr 36, 48  
 Pańta Kalina, mgr 20  
 Papla Daniel, dr 29  
 Paprocka-Borowicz Małgorzata,  
 dr hab., prof. UMW 42  
 Partyka Beata 20, 31  
 Paszek Karolina, mgr 57  
 Paszek-Piątek Karolina, mgr 97  
 Paściak Mariola, dr 42  
 Patela Sergiusz, prof. dr hab. inż. 79  
 Patorczyk-Pytlik Barbara, dr hab. inż. 48  
 Pawik Łukasz, mgr 45  
 Pawlaczyk Izabela, dr inż. 61  
 Pawlak Aleksandra, dr 51  
 Pawlak Marcin, dr inż. 76  
 Pawlik Lech, dr inż. 65  
 Pawlik Małgorzata, mgr 93  
 Pawlik-Sobecka Lilla, dr 43  
 Pazik-Kasprowicz Katarzyna 115  
 Pązik Robert, dr 70  
 Pelczarski Michał, dr inż. 21  
 Perkowska Anna 108  
 Pędziwiatr Artur, mgr 62  
 Pękala Ryszard, doc. dr 89  
 Pękła Anna, dr hab. inż., prof. UPW 48  
 Piasecki Egbert, dr hab., prof. PAN 89, 90, 118  
 Piasecki Tomasz, dr 53  
 Piech Sławomir, mgr 94  
 Piekara Agnieszka, mgr 13, 49  
 Piepiora Zbigniew, dr 101  
 Piesiak Stanisław, prof. dr hab. 86, 93  
 Pietkiewicz Kamila 57, 59  
 Pietkiewicz Marcin, mgr 114  
 Pietraszewska Jadwiga, dr hab. 45  
 Pietraszewski Bogdan, dr 74  
 Pietryka Mirosława, dr inż. 52  
 Pietrzak Zbigniew, dr 34  
 Piętka-Ottlik Magdalena, dr inż. 57  
 Pigulski Andrzej, prof. 71  
 Pigulski Bartłomiej, mgr 86  
 Pijarowska Aleksandra, dr 13  
 Pikoń Patrycja 37, 38, 59  
 Pilecka Elżbieta 15  
 Pilecki Patryk, lek. 10, 102, 111, 116, 123  
 Pilitsidis Romualda, mgr 91, 93  
 Piotrowska-Marchewa Monika, dr 18  
 Pitera Katarzyna, mgr 105  
 Piowar Łukasz, dr 72  
 Piowar-Sulej Katarzyna, dr 32  
 Plinta Magdalena, mgr 100, 118, 120  
 Plutarski Michał 72  
 Plączkowska Sylwia, mgr 44  
 Płaskonka-Fietkowska J., mgr 97  
 Płoszaj D. 110  
 Płóciennik Halina 12  
 Podkowski Marek, dr 29  
 Podlaska Magda, dr inż. 52  
 Podsiadła Dorota, dr 69  
 Pokorny Przemysław, dr inż. 52  
 Polechońska Ludmiła, mgr 60, 81  
 Popiołek Adam, mgr inż. 77  
 Popłońska Anna, mgr inż. 32  
 Popowczak Marek, dr 47  
 Poprawa Ryszard, dr 39  
 Poręba Marcin, mgr inż. 61  
 Porębska Aleksandra, mgr inż. 81, 82  
 Porwolik Krystian, dr 37, 38, 104, 111  
 Porwolik Michał, dr 37, 38  
 Postawa Andrzej, dr 28  
 Postawa Konrad, mgr inż. 80  
 Posyński Ewelina, mgr 56  
 Potocki Jacek, dr hab., prof. UE 101  
 Pradella Diana 24  
 Preś Paweł, dr 71  
 Prokopski Jacek, dr hab. 34  
 Przerwa Barbara 22  
 Przerwa Tomasz, dr hab. 116  
 Przesławska Gabriela, dr 19  
 Przybylska Anna 93  
 Przybyła Bogdan, dr inż. 73  
 Przykuta Wiktor, mgr inż. 114  
 Psuja Piotr, dr 69, 82, 83, 84, 86, 87, 89, 92,  
 94, 98, 102, 105, 107, 108, 111, 112,  
 113, 115, 116, 121, 122, 126  
 Ptak Ewa 115  
 Ptak-Gusin Anna, dr 21, 23, 24  
 Puda Małgorzata, mgr inż. 21, 23, 26  
 Pułaczewska Hanna, dr hab. 108  
 Puzyński Marek, dr 38  
 Rączkowski Kamil, inż. 79  
 Radomska Dorota, mgr inż. 109  
 Radośniński Łukasz, dr inż. 71  
 Radzik Sławomir, mgr 119, 123  
 Radio Andrzej, dr 34  
 Radziszewski Krzysztof, dr 88, 89, 90, 103,  
 108, 109, 110, 117, 124  
 Raj Danuta, dr 39  
 Rak Artur 114  
 Rakoczy Zygmunt, mgr 114  
 Rańda Paweł 46  
 Raszkiewicz I. 110  
 Raszkowski Andrzej, dr 103, 105  
 Ratajczak Magdalena, dr hab. 87, 123,  
 124, 125  
 Ratajczyk Mariusz, mgr dr 33  
 Rejman Marek, dr hab. 47  
 Rogaliński Paweł, dr inż. 72  
 Rogowska Marta, mgr 69, 70  
 Rogula Janusz, dr inż. 74  
 Rokosa Artur, mgr 11  
 Romanowicz Olivia 36  
 Romiński Piotr, dr 22  
 Ropski Jacek, dr 13  
 Ropuszyński Piotr, mgr 62  
 Rossowska Joanna, dr inż. 41  
 Rozenblut-Kościsty Beata, dr 54  
 Rozwadowska Bożena, prof. 98, 116  
 Rożek Agnieszka, dr 15, 16  
 Różańska Joanna 119  
 Różycka Mirosława, mgr 94  
 Rudawy Paweł, prof. 71  
 Rudno-Rudziński Wojciech, dr inż. 90  
 Rudyk Szymon 46  
 Runowicz Sebastian 115  
 Rusek Grzegorz, dr 60  
 Rutkowska-Schock Anna, dr hab. 13  
 Ryba Przemysław, mgr inż. 79  
 Rybka Judyta, mgr inż. arch. 27  
 Ryczek Mateusz, mgr 24, 25  
 Ryczkowska Alicja, mgr 25  
 Ryczyński Jacek, kpt. dr inż. 11  
 Rydel Weronika 99  
 Rydz Beata, mgr 99  
 Ryniejska-Kiełdanowicz Marta, dr 86, 123, 124  
 Rzońca Waldemar, dr inż. 29  
 Sala Agnieszka, mgr 54  
 Salamon-Krakowska Katarzyna, dr 45  
 Sambor Aleksandra, dr inż. 75  
 Samoraj Mateusz, mgr inż. 62, 94, 106, 124  
 Sawicka Teresa, dr hab. 26  
 Sawiński Tymoteusz, dr 62, 64  
 Sasiadek Wojciech, dr 59, 60  
 Scheffler Tomasz, dr 19  
 Schwate Mirosław, mgr 101  
 Senze Magdalena, dr 26  
 Serafin Liliana, mgr inż. 27  
 Seruga Przemysław, mgr inż. 49, 51, 64  
 Serwatka Tomasz, dr 17  
 Sidorowicz-Mulak Dorota, dr 18  
 Sienkiewicz Marek, dr 22  
 Siepka Monika, mgr inż. 59  
 Sikorska-Kłosowska Monika, mgr 92  
 Silarska Dorota 118, 119, 123, 124  
 Siomkajta Barbara, mgr inż. arch. art. plast. 21  
 Sip-Podłęwska Dorota, mgr 99  
 Siuta Jędrzej, lek. 9, 104, 112, 123, 124  
 Skobrtal Marcin, dr 110  
 Skoczylas Iwona, mgr inż. 65  
 Skowron-Markowska Stefania, dr 15, 18,  
 19, 23, 24, 55, 86, 87, 101, 103, 104,  
 116, 117  
 Skrabska Małgorzata, mgr 107  
 Skubisz-Ślusarczyk Sylwia, dr 9, 96, 97  
 Skurjat Aleksander, dr inż. 76  
 Skurjat Krystyna, dr hab., prof. nadzw. 93  
 Słowiński Jakub, dr inż. 74  
 Słupianek Aleksandra 52  
 Smejliś Tomasz, dr 112  
 Smolik Bartosz, dr 30  
 Smolański Grzegorz, dr inż. 75  
 Smółka Łukasz, dr 47  
 Sobel Grzegorz, dr 17  
 Sobera Małgorzata, dr hab., prof. AWF 44  
 Sobianowska Katarzyna, dr inż. 87, 111, 112,  
 120, 121, 122, 126  
 Sobiech Krzysztof A., prof. dr hab. 39  
 Sobierajska Kalina 34  
 Sobik Mieczysław, dr 62  
 Soboń Grzegorz, dr inż. 76  
 Sochocka Marta, dr 40, 41, 86, 87, 89, 90, 92,  
 93, 94, 98, 100, 106, 109, 116, 117,  
 120, 122, 126  
 Sokolnicka Urszula, mgr 14  
 Sokolowska Anna, dr inż. 20  
 Sokołowska K., dr 52  
 Solarz Małgorzata, dr 105  
 Sołoducho Jadwiga, prof. dr hab. 60, 100, 108  
 Sorokowska Agnieszka, mgr 42  
 Sowa Alina, mgr inż. 61  
 Sozański Tomasz, dr 52  
 Sówka Izabela, dr hab. inż. 75  
 Sówka-Pietraszewska Katarzyna, dr 15  
 Speil Jerzy, mgr 71  
 Sroka Aneta, mgr inż. 97  
 Stachoń Aleksandra, dr 45  
 Stachurska Aneta 38  
 Stańczyk Renata, inż. 51  
 Stasiuk Maria, dr 95, 107  
 Staszak Urszula, mgr 73  
 Staszak Zbigniew, dr inż. 73  
 Staszczak Michał, dr 22  
 Stefaniak Tadeusz, prof. dr hab. 53  
 Stępień Marcin, dr hab. 61  
 Stępień Tomasz, dr 34

- Stokowa-Soltys Kamila, dr 60, 88  
 Strong Renata 94  
 Struzik Monika, mgr 92  
 Stryjewska Agnieszka, mgr inż. 59  
 Stryjewski Antoni, mgr 64, 65, 87, 97, 101, 103, 115, 123  
 Strzałkowski Paweł, mgr inż. 65  
 Strzelczyk Bartosz, dr 9, 84  
 Strzelecka Katarzyna, dr inż. 82  
 Strzep Adam, mgr 69  
 Studentowa Tatiana, mgr 16  
 Styczynska Marzena, dr inż. 48  
 Suchodolska A. 108  
 Sudół Katarzyna, mgr 44  
 Surowiecki Andrzej, dr hab. inż. 79  
 Swacha-Lech Magdalena, dr 105  
 Swatek Przemysław, dr 99  
 Syrycki Marek 38  
 Szafrąńska Agnieszka 40, 43, 44  
 Szałapska-Jaskuła Joanna, mgr 94  
 Szałata Łukasz, dr inż. 63  
 Szandruk Marta, mgr 43  
 Szatkowski Mateusz 69, 70  
 Szczepan Stefan, mgr 47  
 Szczepańska Anna, mgr 50  
 Szczęsna Agnieszka 113  
 Szczurek Andrzej, dr hab., prof. PWR 77  
 Szczurowski Jacek, dr 112  
 Szczygieł Anna 39  
 Szefer Ilona, mgr inż. arch. 23  
 Szewczuk Wojciech, mgr 71  
 Szewczuk Zbigniew, prof. dr hab. 60  
 Szklarz Przemysław, dr 57  
 Szkoda Klaudia, mgr inż. 39  
 Szleszkowski Łukasz, dr 10  
 Szmigiel Marta, mgr inż. 69, 70  
 Szmigielska Elżbieta, mgr inż. 74, 76  
 Sznajd Grażyna, prof. dr hab. 86, 120  
 Szopa Rafał, mgr 35  
 Szostak Maciej, prof. dr hab. 10  
 Szpala Agnieszka, dr 43  
 Szubert Marcelina, mgr inż. arch. 27  
 Szubert Rafał, dr 99  
 Szulińska Katarzyna 54  
 Szumilas Agnieszka, dr inż. arch. 28  
 Szumny Antoni, dr hab. 60  
 Szumny Dorota 39  
 Szyjka Marcin 117  
 Szymanowicz Adam, mgr dr 99, 116, 121, 122  
 Szymańska Joanna, mgr 20  
 Szymański Witold, dr inż. arch. 68  
 Szymczak Anna 15  
 Szymczakowska Marta, mgr 21  
 Szymuszajner Beata, mgr 114  
 Szymusiak Kamil, mgr 56  
 Szyszka Adam, dr inż. 79  
 Szyszka Danuta, dr inż. 59, 77  
 Ściagała Marcelina, mgr 30  
 Ślesak Edward, dr 110  
 Ślęczka Aniceta, mgr inż. 49, 51, 64  
 Śliwińska Małgorzata, mgr 44  
 Śliwiński Michał, dr 62  
 Ślusarczyk Anna, mgr 31, 32  
 Ślusarczyk Dawid, dr 31  
 Ślusarczyk Sylwester, dr 43  
 Śniadek Patrycja, dr inż. 74  
 Śnita Joanna, mgr 93  
 Świątek Małgorzata, mgr inż. 95  
 Świątek-Skubisz Krystyna, mgr 107  
 Świdarska Anna 15  
 Świdarska Magdalena, mgr 93  
 Świst Agnieszka, dr inż. 58, 81, 90, 111, 112, 120, 121, 122, 126  
 Świtalska Marta, dr 41  
 Tabiszewska Katarzyna, mgr inż. arch. 18, 21  
 Tarchała Aleksandra, mgr 101  
 Tarczewska Ewa 99  
 Tarka Robert, dr hab. 121  
 Tatuśko Olga 114  
 Tempes Ilona, mgr 114  
 Terpińska Ewa 39  
 Thannhäuser Agata, mgr 9  
 Tichaczek-Goska Dorota, dr 39  
 Tkaczyk Marcin, dr inż. 89  
 Toczek Dariusz, mgr inż. 61  
 Tomaszewska Agnieszka, dr 83, 84, 85  
 Tomczak Jakub, dr inż. 88, 97, 106, 112, 116, 122  
 Tomczak Michał, prof. 71  
 Tomczak Sebastian, mgr 29  
 Tomczyk Tomasz, mgr 41, 88, 103, 112, 123  
 Topolska Katarzyna, dr inż. 110  
 Torbus Sławomir, dr 19, 31  
 Traczyk Karolina, mgr 14  
 Trela Zenon, dr 36  
 Trnka Jakub, dr 11  
 Trojan Paweł, mgr 92  
 Trzaska Mirosław, dr 37  
 Trzmiel Justyna, dr 86  
 Trzop Tomasz, mgr 109  
 Tuhy Łukasz, mgr inż. 94, 105, 107, 124  
 Tuła Bogdan, mgr 119  
 Tupikowski Jerzy CMF, dr hab., prof. PWT 35  
 Turchan Dorota, mgr 107  
 Turniak Edyta, mgr 54  
 Turzańska M., mgr 52  
 Tworek Artur, dr hab. 18  
 Tworek Katarzyna, mgr inż. 71  
 Tyszka Rafał, dr 66  
 Ulatowska Jolanta, mgr inż. 94  
 Urbanowicz Maria, mgr 92  
 Urbańska Karolina 31  
 Urbański Krzysztof, dr inż. 76, 80  
 Urbański Rafał, mgr 111  
 Vogt Andrzej, dr 58  
 Wadowski Jan, dr 32  
 Walecka-Jankowska Katarzyna, dr inż. 31  
 Warszewska-Kołodziej Agata 22  
 Wasielewska Elżbieta, mgr inż. 95  
 Wasińska Aleksandra, mgr 11  
 Wawrzynów s. Kazimiera Joanna OSU, dr 35  
 Ways Joanna 27  
 Wąsowicz Magdalena 27  
 Wątył Joanna, mgr 82, 83, 84  
 Wesołowska Maria, dr 43, 44  
 Wesołowski Piotr, mgr sztuki inż. arch. 27  
 Wędzina Dariusz, mgr 87, 89  
 Węglarz-Tomczak Ewelina 90, 96, 111, 116, 122  
 Węglorz Jakub, dr 43  
 Wiatrowski Artur, dr inż. 80  
 Wiącek Magdalena, mgr 24  
 Widziński Krzysztof, mgr 8  
 Wieczorek Krzysztof, dr inż. 73  
 Wieczorek Marta 39, 44  
 Wiercigroch Katarzyna, mgr inż. 61  
 Wierzchowska-Szymanek Anna, mgr 20  
 Wilk Anna N., mgr 14  
 Wilk Marta, mgr inż. 49, 51, 64  
 Wincencjusz-Patyna Anita, dr 100  
 Winiarski Sławomir, dr inż. 74  
 Wiska Katarzyna, mgr 30  
 Wiszniewska Zuzanna, mgr 15  
 Witczak Jerzy, ks. dr 35  
 Wites-Krzyżanowska Renata, mgr 23  
 Witkowska Danuta, dr hab., prof. PAN 42  
 Witkowski Wojciech, mgr 15  
 Włodarska Justyna, mgr 114  
 Włosowicz Ryszard, dr inż. arch. 27  
 Włostowski Radosław, mgr inż. 75  
 Wnukiewicz-Kozłowska Agata, dr 32  
 Wnuk-Lipiński Piotr, dr 73  
 Wodzińska Dorota, mgr inż. arch. kraj. 27, 82, 83  
 Wojaczyńska Elżbieta, dr hab. inż. 12, 57  
 Wojaczyński Jacek, dr 57  
 Wojak Marzena 99  
 Wojciechowski Piotr, dr inż. 57  
 Wojewoda Jurand, dr hab. 66, 67, 100, 101, 113  
 Wojnicz Dorota, dr 39  
 Wojsa Anna 37  
 Wojtas-Harań Anna dr inż. arch. 21, 26  
 Wojtków Magdalena, mgr inż. 39  
 Wojtucki Daniel, dr 19  
 Wojturski Grzegorz, mgr 23  
 Wolański Filip, dr hab. 8  
 Wolański Łukasz, mgr inż. 60  
 Wolkiewicz Marcin, dr inż. 76  
 Wołk Rafał, dr 47  
 Wołodkiewicz Dorota, mgr 111  
 Wołoszczak Elżbieta, dr 118  
 Wołyniec Włodzimierz, ks. prof. dr hab. 35  
 Woźniak Paweł P., mgr inż. 55  
 Woźniak Sławomir, dr 37  
 Woźniakiewicz Marta 68  
 Woźnica Andrzej, dr 53  
 Woźnica Wojciech, ks. 39  
 Wójcik Tomasz, dr 32  
 Wójtowicz Katarzyna, mgr inż. 65  
 Wrona Artur, mgr inż. 55  
 Wróbel Joanna 14  
 Wróbel Radosław, dr inż. 88  
 Wyciskiewicz Małgorzata, mgr inż. 60, 87, 100, 107, 117, 124  
 Wyka Joanna, dr hab. inż., prof. UPW 81, 82  
 Wysoczańska Barbara, dr 42, 88, 96  
 Wysowska Aleksandra, mgr 87  
 Zabłocka-Kluczka Anna, dr inż. 29  
 Zagożdżon Katarzyna D., mgr 65  
 Zagożdżon Paweł, dr 65, 102  
 Zagrobelny Jarosław, dr 90  
 Zakowicz Ilona, mgr 20  
 Zakrzewski Adrian, mgr inż. 79  
 Zalejska Ilona 114  
 Zaleski Tomasz, dr hab. 69  
 Zalewska Jolanta, dr 26  
 Zarazińska Justyna, mgr 91  
 Zasepa J. 108  
 Zatoń Krystyna, prof. dr hab. 45  
 Zawartko Maria, dr 24  
 Ząbek Adam, mgr inż. 50, 96, 97, 102, 103, 106, 107, 119  
 Zemankiewicz Krzysztof, mgr 47  
 Zgorzelska Marzena, mgr 31  
 Zgrzywy-Ziemak Anna, dr inż. 31  
 Zielińska Anetta, dr 105  
 Ziemiński Aleksander, kpt. mgr 33, 125  
 Zieniewicz Iwona, dr 9, 96, 97  
 Zwolińska Katarzyna, dr 41, 89, 95, 96, 97, 104, 105, 110, 111, 112, 113, 116, 124  
 Zworska-Raziuk Barbara, prof. 22  
 Zygmunt Andrzej, doc. dr inż. 77  
 Żarska Joanna, mgr inż. arch. 23  
 Żłobiński Karol, mgr 56  
 Żochowska Małgorzata, dr 98  
 Żolnierczyk Anna, dr inż. 57, 59  
 Żółtańska Joanna, dr 88  
 Żuk Magdalena, dr 56  
 Żuk Magdalena, mgr inż. 77  
 Żurawska-Plaksej Ewa, mgr 58  
 Żygadło Elżbieta 31



## KONKURS DLA MŁODYCH DZIENNIKARZY

Jeśli lubisz pisać, rozmawiać, wyrażać swoje opinie, to przeczytaj uważnie zasady konkursu i podziel się z nami własną refleksją na interesujący Cię temat.

### Dla kogo?

Konkurs adresowany jest do uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych, biorących aktywny udział w pokazach, wykładach i prezentacjach organizowanych w ramach Dolnośląskiego Festiwalu Nauki – podczas edycji stacjonarnej oraz regionalnej.

### Jak?

Celem jest wyłonienie najlepszego – zdaniem jury – tekstu, który będzie przedstawiał autorskie spojrzenie młodych uczestników na imprezy Festiwalu. Forma gatunkowa jest dowolna: może to być opis, wywiad, minireportaż... Pomysł zależy od Ciebie!

**Uwaga:** tekst nie może przekraczać dwóch stron A4 znormalizowanego wydruku (czcionka: 12 pkt., marginesy na stronie: 2,5 cm, interlinia: 1,5). Pod tekstem należy wpisać: imię i nazwisko autora, klasę, adres mailowy oraz telefon kontaktowy i podpis opiekuna prawnego.

Oceniane będą:

- pomysłowość i oryginalność przedstawienia,
- poprawność językowa (ortograficzna, interpunkcyjna i stylistyczna).

## KONKURS PLASTYCZNY „FESTIWAL OCZAMI DZIECI”

Organizatorzy XVII DFN zachęcają, by najmłodszy uczestnicy zaprezentowali swoją przygodę z Festiwalem. Co szczególnie ich zainteresowało? Które festiwalowe zajęcia najbardziej zapadły im w pamięć?

### Dla kogo?

Konkurs przeznaczony jest dla przedszkolaków, uczniów klas zerowych i klas I-III szkół podstawowych, którzy biorą aktywny udział w imprezach Dolnośląskiego Festiwalu Nauki.

### Jak?

Forma plastyczna jest dowolna – mile widziane są rysunki, wyklejanki i wycinanki. Na odwrocie pracy muszą się znaleźć: imię i nazwisko dziecka, wiek, podpis rodzica (opiekuna prawnego) wraz z telefonem kontaktowym, a także nazwa zajęć, w jakich uczestniczyło dziecko.

### Do kiedy?

Prace na konkurs **dziennikarski i plastyczny** można dostarczyć do **14 listopada 2014 r.**  
(decyduje data stempla pocztowego):

- pocztą tradycyjną na adres: Uniwersytet Wrocławski, Dolnośląski Festiwal Nauki, pl. Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław;
- pocztą elektroniczną: [festiwal@uni.wroc.pl](mailto:festiwal@uni.wroc.pl) (z dopiskiem w temacie: „VI Konkurs dla Młodych Dziennikarzy” lub VI edycja konkursu plastycznego „Festiwal oczami dzieci”);
- osobiście do biura DFN: pl. Solny 12, 50-061 Wrocław, tel. 71 343 37 02.

**Rozstrzygnięcie konkursów przez specjalnie powołane jury nastąpi pod koniec marca 2015 roku. Nazwiska laureatów i ich dzieła będą opublikowane na stronie internetowej Festiwalu Nauki: [www.festiwal.wroc.pl](http://www.festiwal.wroc.pl). Prace zdobywców pierwszych miejsc zostaną dodatkowo zamieszczone w gazetce XVIII Dolnośląskiego Festiwalu Nauki.**