

LISTA PROPOZYCJI DYDAKTYCZNYCH (2020)

NAUKA 2.0

Nauka 2.0

mgr Katarzyna Czaja-Arkabus (artysta, Wydział Ceramiki i Szkła, ASP)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Najsłynniejsze Dwójki Świata

Nauki humanistyczne

mgr Joanna Bień (lektor j. angielskiego, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, UWr)

gra wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

In teams silence isn't golden - effective team communication

Nauki humanistyczne

dr Ewa Biernacka-Dębska (lektor j. angielskiego, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, UWr)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tradycje i obyczaje kulturowane w Wielkiej Brytanii do dziś

Nauki humanistyczne

mgr Joanna Grzegorzczak (lektor j. angielskiego, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, UWr)

warsztat , gra , konkurs wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Dlaczego Niemcy mówią po niemiecku a Polacy po polsku, a inne nacje także po swojemu

Nauki humanistyczne

mgr Janusz Murczkiewicz (lektor j. niemieckiego, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, UWr, archeolog)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Who wants a house for £1?

Nauki humanistyczne

mgr Robert Reisingová-Kielawski (lektor j. angielskiego, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, UWrocław)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

British and Russian Dystopia. A Comparative Analysis. Analiza porównawcza dystopii w literaturze brytyjskiej i rosyjskiej

Nauki humanistyczne

mgr Marek Ochrem (anglista, rusycysta, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, UWrocław)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Wszyscy ludzie rodzą się wolni i równi. Warsztaty antydyskryminacyjne

Nauki humanistyczne

mgr Joanna Świerczyńska, mgr Alicja Zaremba (doktorantki, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWrocław)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Dobro, zło i psychologia. Jak psychologia wyjaśnia moralność?

Nauki humanistyczne

mgr Michał Misiak (psycholog, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWrocław)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Upusty krwi i przeczyszczenia - czy nowożytne praktyki medyczne mogły być skuteczne?

Nauki humanistyczne

dr Jakub Węglorz (historyk, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWrocław)

warsztat , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Procesy o czary na Śląsku i Morawach w XVI i XVII wieku

Procesy o czary na Śląsku i Morawach w XVI i XVII wieku

Nauki humanistyczne

mgr Karolina Wojtucka (historyk, nauczyciel, germanista, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, UWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Znani i nieznani Szkoci, którzy zmienili świat

Nauki humanistyczne

mgr Joanna Leszkiewicz (Studium Języków Obcych, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Filozofia i Matrix. Czy żyjemy w komputerowej symulacji?

Nauki humanistyczne

dr hab. Jan Wadowski, prof. PWr (filozof, Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych, PWr)

wykład , dyskusja , film wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Piórem i pędzlem. Matejko, Sienkiewicz i Przerwa-Tetmajer w Austrii

Nauki humanistyczne

dr Łukasz Bieniasz (germanista, Wydział Filologiczny, UWr)

dyskusja , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rosyjskie kino sportowe - "Dvizhenie vverkh"

Nauki humanistyczne

mgr Anna Świetlik (doktorant, Wydział Filologiczny, UWr)

film , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Dlaczego wszyscy jesteśmy więźniami reklamy ? Czyli o współczesnej sztuce promocji

Nauki humanistyczne

Dlaczego wszyscy jesteśmy więźniami reklamy ? Czyli o współczesnej sztuce promocji

dr Michał Grala (specjalista do spraw komunikacji i public relations, Wydział Filologiczny, UWŕ)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Wielokulturowa Rosja

Nauki humanistyczne

dr Dorota Drużyłowska (Wydział Filologiczny, UWŕ)

warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Mecz piłkarski jako wydarzenie polityczne. Wokół Mistrzostw Świata w RFN w 1974 roku

Nauki humanistyczne

dr hab. Dariusz Wojtaszyn, prof. UWŕ (historyk, Centrum Studiów Niemieckich i Europejskich, UWŕ)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Energetyka jądrowa

Nauki inżynieryjno-techniczne

mgr inż. Mariusz Bednarski (Stydium Języków Obcych, PWR)

dyskusja , film , warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Transport morski

Nauki inżynieryjno-techniczne

mgr inż. Mariusz Bednarski (Stydium Języków Obcych, PWR)

dyskusja , film , warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Żywice epoksydowe w budownictwie: moda czy konieczność?

Nauki inżynieryjno-techniczne

Żywice epoksydowe w budownictwie: moda czy konieczność?

inż. Kamil Krzywiński (Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego, PWr)

laboratorium , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak samolot nauczył się latać - historia lotnictwa w pigułce

Nauki inżynieryjno-techniczne

dr inż. Adam Jaroszewicz (Wydział Mechaniczno-Energetyczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zanim będzie katastrofa - czyli słów kilka o pękaniu materiałów inżynierskich

Nauki inżynieryjno-techniczne

Grzegorz Lesiuk (Wydział Mechaniczny, PWr)

dyskusja , pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jakie zasady fizyki skrywają (zapomniane?) zabawki mechaniczne?

Nauki inżynieryjno-techniczne

Grzegorz Lesiuk (Wydział Mechaniczny, PWr)

dyskusja , pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak powstają wyroby z tworzyw sztucznych?

Nauki inżynieryjno-techniczne

Paulina Mayer (Wydział Mechaniczny, PWr)

laboratorium wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kość - Twoja własna architektura

Nauki inżynieryjno-techniczne

dr inż. Jakub Słowiński (Wydział Mechaniczny, PWr)

Kość - Twoja własna architektura

dyskusja , pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czego możemy się nauczyć od Natury?

Nauki inżynieryjno-techniczne

dr inż. Jakub Słowiński (Wydział Mechaniczny, PWr)

dyskusja , pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Wspaniały świat symulacji komputerowych

Nauki inżynieryjno-techniczne

dr inż. Jakub Słowiński (Wydział Mechaniczny, PWr)

dyskusja , pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Napęd hydrauliczny wokół nas

Nauki inżynieryjno-techniczne

mgr inż. Krzysztof Towarnicki (Wydział Mechaniczny, PWr)

laboratorium wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Plastik fantastik!

Nauki inżynieryjno-techniczne

Kamil Waszczuk (Wydział Mechaniczny, PWr)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zagrajmy w BINGO, aby poznać sztuczną inteligencję

Nauki inżynieryjno-techniczne

Katarzyna Liwarska-Fulczyk (doktorantka, Wydział Zarządzania, UE)

warsztat , konkurs , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Fizyka żagłówki czyli o tym jak płyniemy na ramionach gigantów

Nauki inżynieryjno-techniczne

mgr inż. Arkadiusz Pawlik (Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Światłowody dla opornych, wszystko czego chciałeś się dowiedzieć, ale bałeś się zapytać

Nauki inżynieryjno-techniczne

Sergiusz Patela (Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr)

pokaz , warsztat , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

ISS - nasz kosmiczny dom

Nauki inżynieryjno-techniczne

mgr inż. Adrianna Graja, członkowie KN M3 (CTO SatRevolution, Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr)

pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

To co ludzkie oko nie dostrzega - światło i jego tajemnice

Nauki inżynieryjno-techniczne

mgr inż. Dariusz Przybylski (Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Medycyna taktyczna w zdarzeniach o charakterze nadzwyczajnym ważnym elementem bezpieczeństwa

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr Beata Zysiak-Christ (adiunkt, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

warsztat , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Fuj, to jest gorzkie! - po co nam zmysł smaku?

Fuj, to jest gorzkie! - po co nam zmysł smaku?

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

mgr Anna Apanasewicz-Grzegorzyc (antropolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr hab. Egbert Piasecki (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przysłowia i powiedzenia ludowe kontra prawdziwa nauka

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przeciskanie przez pory czyli jak wykorzystać sekwencjonowanie III generacji do identyfikacji groźnych patogenów

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr hab. Łukasz Łaczmanski (bioinformatyk, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Biologia syntetyczna - programowanie mikroorganizmów

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

mgr Mateusz Noszka (mikrobiolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Unihokej - wychowuje, uczy, bawi

Unihokej - wychowuje, uczy, bawi

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr Krzysztof Kałużny (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Pi x drzwi i Pi x oko. Zabawy z Ludolfiną. Gra w zbiory

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr Małgorzata Kałwa (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Gry i zabawy z piłkami EDUball

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr Sara Wawrzyniak (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Niesamowity Spider-Man i niesamowita nauka

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

Bogdan Pietraszewski, Sławomir Winiarski, Artur Struzik (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

warsztat , laboratorium , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Ja i moje ciało. Problem zaburzeń odżywiania wśród młodzieży

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

dr inż. Dorota Masłowiec (Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności, UPWr)

warsztat , dyskusja wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rzućmy okiem na bakterie! Zajęcia laboratoryjne

Nauki medyczne i nauki o zdrowiu

Rzućmy okiem na bakterie! Zajęcia laboratoryjne

mgr Karolina Dydak (Wydział Farmaceutyczny, UMW)

laboratorium wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Problemy demograficzne Polski i Europy

Nauki społeczne

dr Małgorzata Alberska (politolog, Wydział Nauk Społecznych, UWŕ)

wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Polityka miejska i mieszkańcy - (nie)oczywiste zależności

Nauki społeczne

dr Kamil Glinka (politolog Wydział Nauk Społecznych, UWŕ)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przemoc w rodzinie - zrozumieć, reagować i przeciwdziałać

Nauki społeczne

mgr Marlena Jureczka (Wydział Nauk Społecznych, UWŕ)

dyskusja , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Creative Thinking for Innovation in 21st Century

Nauki społeczne

mgr inż. Yash Chawla (Wydział Informatyki i Zarządzania, PWR)

dyskusja , film , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Małe odkrycia mają wielką moc. Fabryka innowacji

Nauki społeczne

Izabela Kwil (doktorant, Wydział Inżynierii Produkcji, UE)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa**

Małe odkrycia mają wielką moc. Fabryka innowacji

kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Drakula i wino. Rozważna i romantyczna podróż po winnicach Rumunii

Nauki społeczne

Izabela Kwil (doktorant, Wydział Inżynierii Produkcji, UE)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Co w trawie piszczy? - Komunikacja nie jedno ma imię

Nauki społeczne

Izabela Kwil (doktorant, Wydział Inżynierii Produkcji, UE)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy sztuczna inteligencja zabierze nam pracę?

Nauki społeczne

Katarzyna Liwarska-Fulczyk (doktorantka, Wydział Zarządzania, UE)

wykład , pokaz , dyskusja wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Nie wszystko złote co się świeci: badania społeczne i statystyka matematyczna we wnioskowaniu

Nauki społeczne

dr inż. Michał Nadolny (Wydział Inżynierii Produkcji, UE)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy lodówka może sprawić, żeby pociąg lewitował?

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Lan Maria Tran (fizyk, Oddział Niskich Temperatur i Nadprzewodnictwa, INTiBS)

pokaz , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**

Czy lodówka może sprawić, żeby pociąg lewitował?

termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od małych do dużych laboratoriów

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr Edyta Piskorska-Hommel (fizyk, Oddział Badań Strukturalnych, INTiBS)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Modelowanie molekularne - czym jest i do czego może służyć chemikowi?

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr hab. Aneta Jezierska (chemik, Wydział Chemii, UW)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Astronomia dla najmłodszych: budujemy sondę kosmiczną

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr Barbara Cader-Sroka (astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW)

warsztat , wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Anatomia kosmicznej katastrofy

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr hab. Joanna Molenda-Żakowicz, dr Sylwester Kołomański (astronomowie, Wydział Fizyki i Astronomii, UW)

warsztat , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od pomiaru do wyniku

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr Przemysław Mikołajczyk (astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UW)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Maturalne lamigłówki

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Anna Leśniewicz (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

laboratorium wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Magiczny świat chemii

Nauki ścisłe i przyrodnicze

inż. Marcin Urbański (Wydział Chemiczny, PWr)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Świat chemicznych eksperymentów

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr hab. inż. Joanna Cabaj, prof. PWr (biotechnolog, Wydział Chemiczny, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czego nie należy wkładać do kuchenki mikrofalowej

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Michał Araszkiewicz (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład , pokaz wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

W razie apokalipsy - czy możemy zjadać rośliny, które rosną dookoła nas?

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Michał Araszkiewicz (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kolorowe mydelka - zrób to sam!

Kolorowe mydelka - zrób to sam!

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr inż. Paulina Jagódka (Wydział Chemiczny, PWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak przemienić kuchnię w laboratorium naukowe?

Nauki ścisłe i przyrodnicze

Paulina Majewska (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

laboratorium wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Na tropie nieśmiertelności

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr inż. Sylwia Baluta (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Magiczne Kamienie

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr hab. Magdalena Matusiak-Małek (geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW)Wr)

warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy zje nas SMOG? (projekt LIFE-MAPPINGAIR/PL)

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr Tymoteusz Sawiński (klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW)Wr)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Makarony i jajka sadzone, czyli sekrety jaskiń!

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr Magdalena Korzystka-Muskała (klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UW)Wr)

Makarony i jajka sadzone, czyli sekrety jaskiń!

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Klub modelarza, czyli badania jakości powietrza w epoce cyfrowej

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr hab. Małgorzata Werner, mgr Daria Bilińska (meteorolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWŕ)

wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak powstają trąby powietrzne

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr Natalia Pilguy (doktorantka, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWŕ)

wykład , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Alergia roślin w miarę pylenia

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr Daria Bilińska (doktorantka, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWŕ)

wykład , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Elektrostatyczne zjawiska w życiu codziennym

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Tomasz Czapka (elektryk, Wydział Elektryczny, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Odpady to MEGAgamy

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Agnieszka Sobianowska-Turek (Wydział Inżynierii Środowiska, PWr)

warsztat , wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Chemia i fotony

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr Wojciech Sasiadek (chemik, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Chemia jest wszędzie

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr Wojciech Sasiadek (chemik, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Chemiczne kolory

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr Wojciech Sasiadek (chemik, Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny, UE)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Magia szeregów czasowych

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr Wioletta Wolańska (Wydział Ekonomii i Finansów, UE)

laboratorium wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kuchnia molekularna

Nauki ścisłe i przyrodnicze

mgr inż. Bartosz Raszewski (Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności, UPWr)

laboratorium , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Magnetyczne przyciąganie

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Malwina Geniusz, inż. Izabela Kamińska (Wydział Podstawowych Problemów

Magnetyczne przyciąganie

Techniki, PWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Magia magnetyzmu

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Malwina Geniusz, inż. Izabela Kamińska (Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Świat optyki

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Malwina Geniusz, inż. Izabela Kamińska (Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

W pogoni za cieniem czyli rzecz o świetle

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Malwina Geniusz, inż. Izabela Kamińska (Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Gdzie jest mój cień?

Nauki ścisłe i przyrodnicze

dr inż. Marta Szmigiel, dr inż. Malwina Geniusz, inż. Izabela Kamińska (Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Ślimak, ślimak pokaż... czułki!

Nauki ścisłe i przyrodnicze

Ślimak, ślimak pokaz... czułki!

dr Elżbieta Kowalska (biolog, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt, UPWr)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Elektryzujące i przyciągające doświadczenia z elektromagnetyzmu

Nauki ścisłe i przyrodnicze

Michał Jarema (Wydział Podstawowych Problemów Techniki, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Dobutsu Shogi

Nauki ścisłe i przyrodnicze

Karol Stanclik (Wydział Matematyki, PWr)

dyskusja , pokaz , warsztat wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Historia fotografii. Camera obscura - fotografia w pudełku

Nauki o sztuce

mgr inż. arch. Anna Jagiełło (Wydział Architektury, PWr)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

O muzyce w filmie

Nauki o sztuce

dr Adam Porębski (kompozytor, Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii, AMKL)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

O byciu kompozytorem w XXI wieku

Nauki o sztuce

O byciu kompozytorem w XXI wieku

dr Adam Porębski (kompozytor, Wydział Kompozycji, Dyrygentury, Teorii Muzyki i Muzykoterapii, AMKL)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Gitara dawniej i dziś

Nauki o sztuce

Piotr Zaleski (muzyk, Wydział Instrumentalny, AMKL)

wykład , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Podróż do słonecznej Hiszpanii

Nauki o sztuce

Maria Zawartko (Wydział Edukacji Muzycznej, AMKL)

koncert , wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Ogród w pudełku

Nauki o sztuce

dr inż. Anna Podolska, dr inż. Ewa Walter (architekt krajobrazu, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, UPWr)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Projektujemy!

Nauki o sztuce

dr Krzysztof Kubasek (projektant, Wydział Architektury Wnętrz, Wzornictwa i Scenografii, ASP)

warsztat , wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przedmiotowy – warsztaty tworzenia lalek teatralnych z przedmiotów codziennego użytku

Nauki o sztuce

Przedmiotowy – warsztaty tworzenia lalek teatralnych z przedmiotów codziennego użytku

dr Mateusz Mirowski (scenograf teatralny, Wydział Architektury Wnętrz, Wzornictwa i Scenografii, ASP)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Portret w drewnie – warsztaty kreatywne

Nauki o sztuce

mgr Marek Ruszkiewicz (artysta rzeźbiarz, Wydział Rzeźby i Mediacji Sztuki, ASP)

warsztat , wystawa , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak nie dać się "nabić w butelkę"? O narzędziach wywierania wpływu na ludzi

Bolesławiec

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy Polska stanie (staje) się państwem wielonarodowym?

Bolesławiec

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Swoi czy obcy? Czy Polska powinna sprowadzać repatriantów ze Wschodu?

Bolesławiec

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak być kreatywnym dowódcą w wojsku?

Jak być kreatywnym dowódcą w wojsku?

Bolesławiec

mjr dr Artur Zielichowski (AWL)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Bolesławiec

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Bolesławiec

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Pokonać samego siebie - trudne decyzje naszego układu odpornościowego

Bolesławiec

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

"Wielcy ludzie żyli w brudzie" - krótka historia brudu

Bolesławiec

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Bolesławiec

dr hab. Egbert Piasecki (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Pandemiczne wirusy grypy

Bolesławiec

dr hab. Egbert Piasecki (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak działa układ odpornościowy?

Bolesławiec

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antybiotykooporność, antyszczepionkowcy a historia chorób zakaźnych

Bolesławiec

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czego potrzebuje nasz mózg a co mu szkodzi?

Bolesławiec

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Fuj, to jest gorzkie! - po co nam zmysł smaku?

Dzierżonów

mgr Anna Apanasewicz-Grzegorzyc (antropolog, IITD PAN)

Fuj, to jest gorzkie! - po co nam zmysł smaku?

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczane z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Dzierżoniów

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczane z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Dzierżoniów

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Żywią, leczą, ubierają i... trują. O roślinach pożytecznych i szkodliwych

Dzierżoniów

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Na tropie nieśmiertelności

Dzierżoniów

Sylwia Baluta (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antynoble - odkrycia, które śmieszają i zmuszają do myślenia

Dzierżoniów

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

Antynoble - odkrycia, które śmieszą i zmuszają do myślenia

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antynoble - odkrycia, które śmieszą i zmuszają do myślenia

Dzierżonów

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

"Wielcy ludzie żyli w brudzie" - krótka historia brudu

Dzierżonów

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kosmetyczne hity urodowe

Dzierżonów

dr hab. inż. Joanna Cabaj, prof. PWr (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Świat chemicznych eksperymentów

Dzierżonów

dr hab. inż. Joanna Cabaj, prof. PWr (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Trzy barwy, a tak wiele kolorów

Dzierżonów

Jolanta Rygas (nauczyciel plastyki, SP nr 1 w Dzierżonowie)

Trzy barwy, a tak wiele kolorów

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Nie takie szczepionki straszne jak je malują!

Dzierżoniów

dr hab. Marta Kaszowska (immunochemik, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Nie takie szczepionki straszne jak je malują!

Dzierżoniów

dr hab. Marta Kaszowska (immunochemik, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy Polska stanie (staje) się państwem wielonarodowym?

Dzierżoniów

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak nie dać się "nabić w butelkę"? O narzędziach wywierania wpływu na ludzi

Dzierżoniów

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa
kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Trening koordynacji ruchowej. Nauczanie wybranych elementów wojskowego systemu walki w stójce i w parterze

Dzierżoniów

ppłk dr Mirosław Meńkarski (AWL)

Trening koordynacji ruchowej. Nauczanie wybranych elementów wojskowego systemu walki w stójce i w parterze

pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Pandemiczne wirusy grypy

Dzierżoniów

dr hab. Egbert Piasecki (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Dzierżoniów

dr hab. Egbert Piasecki (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy mózg może uzależnić się od cukru?

Dzierżoniów

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak zakochuje się mózg?

Dzierżoniów

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Dzierżoniów

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Dzierżoniów

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Działania specjalne w czasie II wojny światowej

Dzierżoniów

ppłk dr Adam Szymanowicz (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Najbardziej brawurowe akcje polskiego podziemia

Dzierżoniów

ppłk dr Adam Szymanowicz (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Brand hero, jaką rolę odgrywa bohater marki?

Dzierżoniów

dr Dariusz Porębski (UE)

wykład , pokaz , gra wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przyroda - najlepszy chemik świata

Dzierżoniów

dr inż. Dorota Zając (Wydział Chemiczny, PWr)

Przyroda - najlepszy chemik świata

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak być kreatywnym dowódcą w wojsku?

Dzierżonów

mjr dr Artur Zielichowski (AWL)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy zje nas SMOG? (projekt LIFE-MAPPINGAIR/PL)

Dzierżonów

dr Tymoteusz Sawiński (klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy powinniśmy palić w kominku?

Dzierżonów

mgr Joanna Kubicka (klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr)

wykład wiek uczestników: **dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Żywią, leczą, ubierają i... trują. O roślinach pożytecznych i szkodliwych

Głogów

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak nie dać się "nabić w butelkę"? O narzędziach wywierania wpływu na ludzi

Głogów

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

Jak nie dać się "nabić w butelkę"? O narzędziach wywierania wpływu na ludzi

wykład , warsztat wiek uczestników: szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Najbardziej brawurowe akcje polskiego podziemia

Głogów

ppłk dr Adam Szymanowicz (żołnierz zawodowy, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład , warsztat wiek uczestników: szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Planetary crisis - omnipresent plastic. Kryzys planetarny - wszechobecny plastik

Głogów

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wdział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczane z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Jelenia Góra

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Mleko. Pić albo nie pić - oto jest pytanie

Jelenia Góra

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Żelazne zdrowie, czyli do czego nasz organizm potrzebuje żelaza?

Jelenia Góra

Żelazne zdrowie, czyli do czego nasz organizm potrzebuje żelaza?

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Formy wsparcia dla osób młodych na rynku pracy

Jelenia Góra

Iwona Madej-Kurzawa (UE)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy Polska stanie (staje) się państwem wielonarodowym?

Jelenia Góra

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Robot czy człowiek - jaki będzie pracownik przyszłości?

Jelenia Góra

dr Magdalena Rękas (Wydział Ekonomii i Finansów, Filia w Jeleniej Górze, UE)

dyskusja , film , konkurs wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Wspaniały świat symulacji komputerowych

Jelenia Góra

dr inż. Jakub J. Słowiński (Wydział Mechaniczny, PWr)

dyskusja , wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl.
4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antybiotykooporność, antyszczepionkowcy a historia chorób zakaźnych

Jelenia Góra

Antybiotykooporność, antyszczepionkowcy a historia chorób zakaźnych

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czego potrzebuje nasz mózg a co mu szkodzi?

Jelenia Góra

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od zepsutych zębów i opryszczki do choroby Alzheimera

Jelenia Góra

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Wykład inauguracyjny: Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Jelenia Góra

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWŹ)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Jelenia Góra

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Najbardziej brawurowe akcje polskiego podziemia

Jelenia Góra

ppłk dr Adam Szymanowicz (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

Najbardziej brawurowe akcje polskiego podziemia

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przyroda - najlepszy chemik świata

Jelenia Góra

dr inż. Dorota Zając (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Legnica

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Pokonać samego siebie - trudne decyzje naszego układu odpornościowego

Legnica

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antybiotykooporność, antyszczepionkowcy a historia chorób zakaźnych

Legnica

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czego potrzebuje nasz mózg a co mu szkodzi?

Legnica

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

Czego potrzebuje nasz mózg a co mu szkodzi?

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Legnica

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (AWF)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czego potrzebuje nasz mózg a co mu szkodzi?

Legnica

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rośliny - największa część energii w ekosystemach

Legnica

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Legnica

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rośliny - największa część energii w ekosystemach

Legnica

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

Rośliny - największa część energii w ekosystemach

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Cud miód. Miód, pyłek kwiatowy, propolis i inne produkty pszczele dla zdrowia i urody

Legnica

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Legnica

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Legnica

dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antybiotykooporność, antyszczepionkowcy a historia chorób zakaźnych

Legnica

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rozsądni ludzie nie stosują diet

Legnica

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

Rozsądni ludzie nie stosują diet

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rozsądni ludzie nie stosują diet

Legnica

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Legnica

dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Nie takie szczepionki straszne jak je malują!

Legnica

dr hab. Marta Kaszowska (immunochemik, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Fuj, to jest gorzkie! - po co nam zmysł smaku?

Lubin

mgr Anna Apanasewicz-Grzegorzyc (antropolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Trening koordynacji ruchowej. Nauczanie wybranych elementów wojskowego systemu walki w stójce i w parterze

Lubin

ppłk dr Mirosław Meńkarski (AWL)

warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**

Trening koordynacji ruchowej. Nauczanie wybranych elementów wojskowego systemu walki w stójce i w parterze

termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak poprawnie zredagować ankietę? Kilka praktycznych uwag

Lubin

dr Michał Lubicz Miszewski (AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak nie dać się "nabić w butelkę"? O narzędziach wywierania wpływu na ludzi

Lubin

dr Michał Lubicz Miszewski (AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Co żyło w "miedziowym morzu" 257 mln lat temu?

Lubin

dr Paweł Raczyński (geolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWCr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Atrakcyjność fizyczna człowieka jako sygnał biologiczny

Lubin

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Lubin

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Lubin

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

pokaz , laboratorium , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Najbardziej brawurowe akcje polskiego podziemia

Lubin

ppłk dr Adam Szymanowicz (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Wałbrzych

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Antybiotykooporność, antyszczepionkowcy a historia chorób zakaźnych

Wałbrzych

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Wałbrzych

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przysłowia i powiedzenia ludowe kontra prawdziwa nauka

Walbrzych

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Walbrzych

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Ząbkowice Śląskie

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Tajemnice animacji komputerowej, czyli filmowi superbohaterowie w rzeczywistości

Ząbkowice Śląskie

dr hab. Artur Struzik, prof. AWF (Wydział Wychowania Fizycznego, AWF)

laboratorium , pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Trening koordynacji ruchowej. Nauczanie wybranych elementów wojskowego systemu walki w stójce i w parterze

Ząbkowice Śląskie

ppłk dr Mirosław Meńkarski (Zakład Wychowania Fizycznego i Sportu, AWL)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Trening koordynacji ruchowej. Nauczanie wybranych elementów wojskowego systemu walki w stójce i w parterze

Ząbkowice Śląskie

ppłk dr Mirosław Meńkarski (AWL)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak nie dać się "nabić w butelkę"? O narzędziach wywierania wpływu na ludzi

Ząbkowice Śląskie

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Swoi czy obcy? Czy Polska powinna sprowadzać repatriantów ze Wschodu?

Ząbkowice Śląskie

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Działania specjalne w czasie II wojny światowej

Ząbkowice Śląskie

ppłk dr Adam Szymanowicz (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Etos oficera II Rzeczypospolitej

Ząbkowice Śląskie

ppłk dr Adam Szymanowicz (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład , pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak być kreatywnym dowódcą w wojsku

Ząbkowice Śląskie

mjr dr Artur Zielichowski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Jak być kreatywnym dowódcą w wojsku

Ząbkowice Śląskie

mjr dr Artur Zielichowski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

warsztat wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Fuj, to jest gorzkie! Po co nam zmysł smaku?

Ząbkowice Śląskie

mgr Anna Apanasewicz-Grzegorzycz (antropolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Ząbkowice Śląskie

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Zdrowie i życie puszczone z dymkiem... O szkodliwości palenia tytoniu i e-papierosów

Ząbkowice Śląskie

dr Jolanta Artym (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od muszki owocówki do... - modele badawcze stosowane w laboratoriach

Ząbkowice Śląskie

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Nie takie szczepionki straszne jak je malują!

Ząbkowice Śląskie

dr hab. Marta Kaszowska (immunochemik, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Ząbkowice Śląskie

dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rozsądni ludzie nie stosują diet

Ząbkowice Śląskie

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Pochodzenia żywności odzwierzęcej i roślinnej. Zasady zdrowego żywienia

Ząbkowice Śląskie

Pochodzenia żywności odzwierzęcej i roślinnej. Zasady zdrowego żywienia

mgr inż. Marcin Pasternak (producent żywności)

warsztat , pokaz wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Warsztaty warzenia sera na wesoło

Ząbkowice Śląskie

mgr Malwina Pasternak (Serowarki Gospodarstwo Rolne Pasternak)

warsztat , pokaz wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Prezentacja współczesnego gospodarstwa rolnego w zabytkowych zabudowaniach dolnośląskich, dziedzictwo kulturowe wsi

Ząbkowice Śląskie

Andrzej Pasternak (właściciel gospodarstwa rolnego, rolnik)

warsztat , pokaz wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Figa z makiem z pasternakiem - uprawa i prezentacja zapomnianego warzywa pasternak

Ząbkowice Śląskie

Stanisława Pasternak (producent żywności)

warsztat , pokaz wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Nie szukaj skarbów w świecie, Twoim największym skarbem jest miejsce, z którego pochodzisz" Jak zbudować dobry biznes na własnym podwórku?

Ząbkowice Śląskie

mgr Malwina Pasternak (promotorka turystyki wiejskiej)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Na tropie nieśmiertelności

Ząbkowice Śląskie

mgr inż. Sylwia Baluta (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kosmetyczne hity urodowe

Ząbkowice Śląskie

dr hab. inż. Joanna Cabaj, prof. PWr (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Kryzys planetarny - wszechobecny plastik

Ząbkowice Śląskie

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Wykład inauguracyjny: Kryzys klimatyczny - blaski i cienie

Ząbkowice Śląskie

prof. dr hab. Jadwiga Sołoducho (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Świat chemicznych eksperymentów

Ząbkowice Śląskie

dr hab. inż. Joanna Cabaj, prof. PWr (chemik, Wydział Chemiczny, PWr)

pokaz wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przyroda - najlepszy chemik świata

Ząbkowice Śląskie

Przyroda - najlepszy chemik świata

dr inż. Dorota Zając (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy powinniśmy palić w kominku?

Ząbkowice Śląskie

mgr Joanna Kubicka (Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr)

wykład wiek uczestników: **dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Anatomia kosmicznej katastrofy

Ząbkowice Śląskie

dr hab. Joanna Molenda-Żakowicz, dr Sylwester Kołomański (astronomowie, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr)

warsztat , wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy zje nas SMOG? (projekt LIFE-MAPPINGAIR/PL)

Ząbkowice Śląskie

dr Tymoteusz Sawiński (klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Przyroda - najlepszy chemik świata

Ząbkowice Śląskie

dr inż. Dorota Zając (Wydział Chemiczny, PWr)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

Ząbkowice Śląskie

Od SARS-1 do SARS-2. Skąd się biorą nowe wirusy?

dr hab. Egbert Piasecki, prof. PAN (wirusolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Zarazy i Pandemie XX i XXI wieku - wpływ na historię powszechną i małych społeczności

Ząbkowice Śląskie

prof. Leszek Szenborn (Wydział Lekarski Kształcenia Podyplomowego, UMW)

dyskusja , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

"Wielcy ludzie żyli w brudzie" - krótka historia brudu

Ząbkowice Śląskie

dr inż. Aleksandra Bielawska-Pohl (immunolog, IITD PAN)

dyskusja , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Rozsądni ludzie nie stosują diet

Ząbkowice Śląskie

dr Marta Sochocka (biolog, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Szczepienia ochronne jako ważny element profilaktyki chorób zakaźnych

Ząbkowice Śląskie

prof. dr hab. Andrzej Gamian (biochemia, immunochemia, UWŹ, IITD, członek władz ZIO)

wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Szczepionki: wynalazek anielski czy diabelski

Ząbkowice Śląskie

Szczepionki: wynalazek anielski czy diabelski

prof. Tadeusz Dobosz (biolog, Wydział Lekarski, UMW)

wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Co każdy chłopiec i każda dziewczyna powinni wiedzieć o... atakach terrorystycznych

Ząbkowice Śląskie

prof. Tadeusz Dobosz (biolog, Wydział Lekarski, UMW)

wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Makarony i jajka sadzone, czyli sekrety jaskiń!

Ząbkowice Śląskie

mgr Magdalena Korzystka-Muskała (klimatolog, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWŕ)

wykład wiek uczestników: **przedszkole, szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Czy Polska stanie (staje) się państwem wielonarodowym?

Zgorzelec

dr Michał Lubicz Miszewski (Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, AWL)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Życie we wczesnym permie na terenie dzisiejszych Sudetów - najnowsze znaleziska paleontologiczne

Wrocławskie muzea na DFN

dr Paweł Raczyński (geolog, Muzeum Geologiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWŕ)

wystawa , wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Ciasteczkowa kopalnia

Wrocławskie muzea na DFN

dr Urszula Kosarewicz (geolog, Muzeum Geologiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr)

gra , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Gdzie ta woda splywa?

Wrocławskie muzea na DFN

mgr Joanna Białek (geolog, Muzeum Geologiczne, Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, UWr)

pokaz , warsztat wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła
ponadgimnazjalna,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Piękno tkwi w szczegółach - tajemnice Wrocławia - gra miejska

Wycieczki DFN

Marta Miniewicz (polonista, przewodnik miejski po Wrocławiu)

wycieczka , gra wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła
podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

W miejskiej dżungli - na tropie zwierząt - rodzinny spacer po Starym Mieście

Wycieczki DFN

Marta Miniewicz (polonista, przewodnik miejski po Wrocławiu)

wycieczka wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 1-3, szkoła podstawowa kl. 4-6, szkoła
podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Co by było gdyby nie było szczepionek?

Gorący temat

dr hab. Marta Kaszowska (immunochemik, IITD PAN)

wykład wiek uczestników: **szkoła podstawowa kl. 7-8, szkoła ponadgimnazjalna, dorośli,**
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Astronomia w czasach pandemii

Astronomia w czasach pandemii

Gorący temat

dr hab. Joanna Molenda-Żakowicz (astronom, Wydział Fizyki i Astronomii, UWr)

wykład wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym

Unia Europejska w czasie pandemii, czyli solidarność europejska - sprawdzam!

Gorący temat

dr hab. Leszek Kwiecieński prof. UWr (politolog, Wydział Nauk Społecznych, UWr)

wykład , dyskusja wiek uczestników: **szkoła ponadgimnazjalna, dorośli**,
termin i miejsce do ustalenia z prowadzącym