

Sekcja S12

Dydaktyka i historia chemii

sala: 145, Budynek Chemii, Uniwersytet Wrocławski

czwartek, 25 września 2025 r.

Przewodniczący: **Kazimierz Orzechowski**

S12 W01	<u>Jacek Wojaczyński</u>
16.00-16.30	80 lat chemii w powojennym Wrocławiu
S12	Spotkanie wspomnieniowe z udziałem seniorów wrocławskiej chemii
16.30-18.00	

piątek, 26 września 2025 r.

Przewodniczący: **Maria Korabik**

S12 W02	<u>Paweł Bernard</u>
9.30-10.00	Rola eksperymentów w rozwoju uczniów i w nowej podstawie programowej
S12 K01	<u>Anna Makowska</u> , Agnieszka Siporska
10.00-10.15	Zajęcia laboratoryjne o wodzie i jej niezwykłych roztworach dla słuchaczy Uniwersytetu Otwartego UW
S12 K02	<u>Bożena Karawajczyk</u>
10.15-10.30	Projekt "Z chemią naprzód" jako wsparcie w rozwoju uczniów
S12 K03	<u>Anna Wołowicz</u> , Monika Wawrzekiewicz, Beata Podkościelna, Marta Goliszek-Chabros, Łukasz Szajnecki, Przemysław Podkościelny
10.30-10.45	Dydaktyka w dialogu: jak międzynarodowa współpraca w ramach projektu Erasmus+ kształtuje nowe kompetencje w nauczaniu o biomateriałach
S12 K04	<u>Maria Babinčáková</u> , Paweł Bernard
10.45-11.00	Wpływ pracy w 3D w rzeczywistej, rozszerzonej i wirtualnej rzeczywistości na obciążenie poznawcze związane z zmianą reprezentacji podczas tworzenia modeli cząsteczek chemicznych

Przewodniczący: **Paweł Bernard**

S12 W03	<u>Maria Korabik</u> , Robert Zakrzewski, Michał Kobyłka, Iwona Rutkowska
11.40-12.10	Jak kształcić w zakresie chemii by dobrze przygotować do egzaminu maturalnego, studiowania i wyzwań ze strony gospodarki i przemysłu?
S12 K05	<u>Hubert D. Bednarski</u>
12.10-12.25	Sztafeta pokoleń w dydaktyce chemii

S12 K06	<u>Wanda Szelałowska</u> , Agnieszka Siporska
12.25-12.40	<i>„I Ty zostaniesz Olimpijczykiem” o rozwijaniu chemicznych uzdolnień młodzieży z małych miejscowości</i>

Sesja Posterowa S12: Dydaktyka i historia chemii

piątek 26 września 2025 r., 8:30-9:30

Budynek Chemii, Uniwersytet Wrocławski

S12 P01	<u>Maria Babinčáková</u> , Paweł Bernard <i>Odkrywaj z nami chemię: warsztaty dla uczniów „źródła światła i ciepła”</i>
S12 P02	<u>Bożena Karawajczyk</u> , Małgorzata Czaja <i>Wykorzystanie autorskich wizualizacji w edukacji chemicznej</i>
S12 P03	Magdalena Tomaka, Ilona Scudło, Paulina Bryś, Szymon Brekier, Magdalena Zarębska, Katarzyna Malorna, Ewa Sabura, Simona Furgol, Natalia Biernat, <u>Kamil Korasiak</u> <i>Magia Światła Łukasiewicza – popularyzacja chemii i wynalazczości dla dzieci w wieku szkolnym i przedszkolnym</i>
S12 P04	Daniel Andrzejewski, <u>Maria Małecka</u> <i>Ocenianie kształtujące na interdyscyplinarnych lekcjach chemia–geografia-biologia</i>
S12 P05	Daniel Andrzejewski, <u>Maria Małecka</u> , Wiktoria Missal <i>Zarządzanie wiedzą w interdyscyplinarnym projekcie „Równowaga kwasowo-zasadowa w środowisku cz. 1. Gleby”</i>
S12 P06	<u>Marian Mielniczak</u> <i>Toksykologiczna charakterystyka wybranych składników żywności. Wykorzystanie dydaktyczne</i>
S12 P07	<u>Magdalena Szaniawska</u> <i>Chemia w kontekście rzeczywistego świata: jak łączyć teorię z praktyką, by uczniowie rozumieli jej znaczenie</i>
S12 P08	<u>Wanda Szelałowska</u> , Dagmara Tymecka <i>71. Olimpiada Chemiczna i 57. Międzynarodowa Olimpiada Chemiczna</i>
