

Harmonogram Seminarium Chemii Fizycznej i Teoretycznej

Im. Profesora Lucjana Sobczyka

Wydział Chemii, Uniwersytet Wrocławski

ul. Joliot-Curie 14, 52-420 Wrocław

rok akad. 2025/26, semestr zimowy

Seminaria odbywają się stacjonarnie, na Wydziale Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego, w sali 203, w poniedziałki o godzinie 16.00. Jest też możliwość uczestniczenia w seminariach za pomocą platformy MS Teams (adres podany jest na końcu harmonogramu),

- 03.09.2025 Prof. Piotr Piecuch, Department of Chemistry and Department of Physics & Astronomy, Michigan State University,
H₃⁺ Formation from Methyl Halogens and Pseudohalogens: Experiment, Theory, and Governing Factors
- 05.09.2025 Prof. Piotr Piecuch, Department of Chemistry and Department of Physics & Astronomy, Michigan State University,
Converging High-Level Coupled-Cluster Energetics with the CC(P;Q) Methodology: CIPSI-Driven and Adaptive Approaches
- 13.10.2025 Dr. Silvia Alessandrini, University of Bologna, Department of Chemistry
Computational Astrochemistry
- 20.10.2025 Dr inż. Ksenia Szmigiel-Bakalarz, Uniwersytet Jana Długosza w Częstochowie
Nowe kompleksy Pt(II) i Pd(II) z chloropochodnymi 7-azaindolo-3-karboaldehydu - badania spektroskopowe, DFT i aktywność przeciwnowotworowa
- 27.10.2025 Dr hab. Magdalena Rok, prof. UWr, Wydział Chemii, Uniwersytet Wrocławski
Właściwości ferroelektryczne hybryd organiczno-nieorganicznych z kationem azetydynowym
- 03.11.2025 Dr inż. Arkadiusz Selerowicz, Wydział Chemii, UWr, Wydział Chemii UŁ
Bezołowiowe stabilne materiały organiczno-nieorganiczne do zastosowań w ogniwach słonecznych i fotodetektorach
- 10.11.2025 Prof. Piotr Piecuch, Department of Chemistry and Department of Physics & Astronomy, Michigan State University
Externally Corrected Coupled-Cluster Methods: Review and Recent Progress (online lecture).
- 17.11.2025 Dr inż. Alina Szukalska, Wydział Chemiczny, Politechnika Wrocławska
Zintegrowane z ciekłymi kryształami organiczne układy laserowe o emisji wielokolorowej i białej

- 24.11.2025 mgr inż. Paulina Wójcicka, Wydział Chemiczny, Politechnika Wrocławska
BODIPY – uniwersalne barwniki w matrycach polimerowych i ciekłokrystalicznych do zastosowań optoelektronicznych
- 01.12.2025 Dr hab. Zbigniew Galewski, prof. UWr, Wydział Chemii, Uniwersytet Wrocławski
100 lat badań ciekłych kryształów w Polsce
- 08.12.2025 Dr hab. Katarzyna Cieślik-Boczula, Wydział Chemii Uniwersytet Wrocławski
Przegląd dostępnych projektów naukowych, dydaktycznych i aparaturowych
- 15.12.2025 Dr Maciej Ptak, INTiBS, Wrocław
Badanie mechanizmów przemian fazowych w hybrydowych halogenkach za pomocą spektroskopii oscylacyjnej
- 12.01.2026 Dr inż. Marta Gordel-Wójcik, Wydział Chemii Uniwersytet Wrocławski
Materiały dla nanofotoniki
- 19.01.2026 Dr Michał Pocheć, Wydział Chemiczny, Politechnika Wrocławska
Uczenie maszynowe w chemii obliczeniowej
- 26.01.2026 Dr Bogusław Poźniak, Wydział Chemii, Uniwersytet Wrocławski
Wykorzystanie tworzenia drugiej harmonicznej (second harmonic generation - SHG) i sumy częstotliwości (sum frequency generation - SFG) światła laserowego do badania reakcji na powierzchni elektrod
- 28.04.2025 Mgr Jakub Tracz, Wydział Chemii, Uniwersytet Wrocławski
Wzmocnienie fluorescencji w kropkach kwantowych

Adres spotkań online na platformie MS Teams

<https://teams.microsoft.com/meet/3243848121165?p=ToGvIa3EgzXaVWOxwB>

Microsoft Teams [Potrzebujesz pomocy?](#)

[Dołącz do spotkania teraz](#)

Identyfikator spotkania: 324 384 812 116 5

Kod dostępu: eW3Wn6nG