

Konferencja: Dydaktyka Fizyki

Wyzwania i inspiracje we współczesnej dydaktyce fizyki

Wydział Fizyki i Astronomii UAM, Audytorium Arkadiusza Piekary

PROGRAM KONFERENCJI

Poznań, 26 czerwca 2025 r.

10.00–10.15

OTWARCIE KONFERENCJI

Prorektor Uniwersytetu im Adama Mickiewicza w Poznaniu
prof. dr hab. Joanna Wójcik

Dziekan Wydziału Fizyki i Astronomii
prof. dr hab. Ireneusz Weymann

Prodziekan ds. studenckich i kształcenia Wydziału Fizyki i Astronomii
prof. UAM dr hab. Aneta Woźniak-Braszak

10.15–11.00

Wykład tak ale jak? Dostosowanie metod wykładowych do zmieniających się potrzeb i możliwości osób studiujących

Dr Joanna Matejczuk
Wydział Psychologii i Kognitywistyki UAM

11.00–11.45

Metody, które działają

Dr Agnieszka Chrzęszcz
Centrum e-Learningu i Innowacyjnej Dydaktyki AGH

11.45–12.00

Polskie Towarzystwo Fizyczne

Prof. IFM PAN dr hab. Andrzej Łapiński
Instytut Fizyki Molekularnej PAN

12.00–12.30

PRZERWA KAWOWA

12.30–13.30

Omówienie kryteriów i przebiegu oceny programowej PKA

Prof. UAM dr hab. Aldona Dutkiewicz
Wydział Matematyki UAM

13.30–14.00

Dobre praktyki

Prof. dr hab. Renata Jastrząb
Wydział Chemii UAM

Prof. UAM dr Edyta Juskowiak
Wydział Matematyki i Informatyki UAM

14.00–15.00

LUNCH

15.00–15.15

Problem Base Learning w praktyce nauczania fizyki

dr Justyna Gołębiewska
Wydział Fizyki i Astronomii UAM

15.15–15.30

Nowoczesne metody nauczania fizyki

dr Mikołaj Baranowski
Wydział Fizyki i Astronomii UAM

15.30–15.45

Wykorzystanie technologii rzeczywistości cyfrowych wspartej sztuczną inteligencją w edukacji

dr Wojciech Czarł
Wydział Fizyki i Astronomii UAM

15.45–16.00

Dojrzałość cyfrowa w erze współczesnej dydaktyki

Eryk Piasecki
prezes Koła Naukowego ERRNO,
Wydział Fizyki i Astronomii UAM

16.00–16.15

Układ Słoneczny przy Słonecznej 36 czyli praktyczne zastosowanie edukacyjnej idei STEAM

dr Magdalena Polińska
Wydział Fizyki i Astronomii UAM

16.15–16.30

Dyskusja i zakończenie konferencji



ORGANIZACJA



Wydział Fizyki
i Astronomii

PARTNERZY



Radio
METEOR