



PROGRAM KONFERENCJI

STEM W PRZEDSZKOLU I SZKOLE

4 kwietnia 2025, godz. 16:30-20:15

REJESTRACJA: APS, Budynek C godz. 16:00-16:25

16:30-17:10 **SESJA PLENARNA**

16:30-16:40 ***Powitanie gości i prelegentów.
Krótko o idei STEM***

dr hab. Ligia Tuszyńska, prof. APS, dr hab. Jan Amos Jelinek, prof. APS, dr Anna Falkowska
Sala: 3213

16.40-17:10 ***100 lat po Jeanie Piagecie – co wiemy o dziecięcym sposobie budowania wiedzy o świecie***

prof. dr hab. Edyta Gruszczyk-Kolczyńska
Sala: 3213

17.15-18:00 **WARSZTATY TEMATYCZNE – CZĘŚĆ 1**

Warsztat 1 **PRZYRODA.** Wyniki badań nad dziecięcym rozumieniem pojęcia lasu. Zajęcia wspierające dzieci w kształtowaniu pojęcia lasu
Prowadzenie: dr Adamina Korwin-Szymanowska
Sala: 3429/3430

Warsztat 2 **MINDFUL LEARNING W PRZEDMIOTACH STEM.** Wyniki badań nad użytecznością mindfulness w naukach ścisłych.
Prowadzenie: dr Maja Wenderlich
Sala: 3310/3311

Warsztat 3 **KONCENTRACJA UWAGI** – jak skutecznie angażować uczniów o różnych potrzebach edukacyjnych? Zajęcia wspierające dzieci z trudnościami w skupieniu uwagi.
Prowadzenie: dr Beata Rola
Sala: 3232

Warsztat 4 **BHP** – konsekwencje prawne w pracy nauczyciela.
Prowadzenie: dr Agnieszka Pawlak
Sala: 3235



18:10-18.55 WARSZTATY TEMATYCZNE – CZĘŚĆ 2

Warsztat 5 TECHNIKA. Wyniki badań nad dziecięcym rozumieniem zjawiska elektryczności. Zajęcia wspierające dzieci w konstruowaniu pojęcia prądu elektrycznego.

Prowadzenie: dr hab. Jan Amos Jelinek, prof. APS.

Sala: 3310/3311

Warsztat 6 PRZYRODA. Gry terenowe w edukacji wczesnej, interdyscyplinarne podejście.

Prowadzenie: dr Maria Pielichowska

Sala: 3429/3430

Warsztat 7 KOMPETENCJE CYFROWE. Wyniki badań nad kompetencjami cyfrowymi nauczycieli.

Prowadzenie: dr Anna Falkowska

Sala: 3232

19.05-19.55 WARSZTATY TEMATYCZNE – CZĘŚĆ 3

Warsztat 8 ASTRONOMIA. Wyniki badań nad dziecięcym rozumieniem kształtu Ziemi. Zajęcia wspierające dzieci w konstruowaniu pojęcia kulistej Ziemi.

Prowadzenie: dr hab. Jan Amos Jelinek, prof. APS

Sala: 3310/3311

Warsztat 9 PRZYRODA. STEM W OUTDOORZE. Zabawy i gry oparte na STEM w terenie.

Prowadzenie: dr Adamina Korwin-Szymanowska

Sala: 3429/3430

Warsztat 10 MATEMATYKA. Matematyczne eksperymenty. Zajęcia wspierające dzieci w kształtowaniu wybranych pojęć matematycznych.

Prowadzenie: dr Małgorzata Zambrowska

Sala: 3232

20.00-20.15 ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI

Sala: 3213