

**Temat: Współczesne trendy w metodyce nauczania matematyki  
w szkole podstawowej**

**13.11.2025 r.**

**Organizator:** Ośrodek Rozwoju Edukacji w Warszawie oraz Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Poznaniu

**Adresaci:** nauczyciele matematyki szkół podstawowych

**Prowadzący:** **Agata Józefowicz** - nauczycielka konsultantka ds. matematyki i technologii informacyjnej

**Kierownik formy:** Beata Kotarba, Ośrodek Rozwoju Edukacji w Warszawie

Godziny	Tytuł wystąpienia/ tematyka zajęć
16.00 -16.20	Zastosowanie w praktyce trzech strategii nauczania matematyki, które wspierają budowanie rozumienia i rozwiązywania problemów matematycznych.
16.20 – 16.45	Cykl Kolba w nauczaniu matematyki - od doświadczenia przez refleksyjną obserwację do abstrakcyjnej konceptualizacji.
16.45 – 17.30	Rozwijanie aktywności badawczej uczennic i uczniów podczas lekcji matematyki - metoda naukowa w praktyce.
17.30 – 17.45	Przerwa
17.45 – 18.30	Projekty matematyczne - interdyscyplinarność, motywacja i współdziałanie.
18.30 – 19.15	Umiejętne planowanie efektywnej pracy w grupach.