



## INSTRUKCJA ĆWICZEŃ PRAKTYCZNYCH

w szkole PODSTAWOWEJ z zakresu dydaktyki matematyki  
studentów III roku 3-letnich studiów stacjonarnych I stopnia:

Matematyka (nauczycielska) oraz Matematyka uniwersalna i matematyka nauczycielska

Termin realizacji ćwiczeń praktycznych w szkole: **01.10.2023 – 28.01.2024 r.**

Wymiar praktyki: **60 godzin** w następujących proporcjach:

- 30 h lekcji matematyki hospitowanych oraz prowadzonych przez studentów w obecności całej grupy ćwiczeniowej, nauczyciela akademickiego i nauczyciela ćwiczeniowego,
- 30 h przeznaczonych na analizę prowadzonych i hospitowanych lekcji (w obecności całej grupy ćwiczeniowej).

Typ szkoły: **szkoła podstawowa.**

1. Ćwiczenia praktyczne realizowane są przez nauczyciela akademickiego przy współudziale nauczyciela z jednostki systemu oświaty (nauczyciela ćwiczeniowego). Nauczyciel akademicki wraz z całą grupą studentów uczestniczą we wszystkich lekcjach realizowanych w ramach ćwiczeń praktycznych w szkole i ich analizach.
2. Spotkania w szkole odbywają się cyklicznie w wyznaczonym w harmonogramie dniu tygodnia (wtorek), w czasie trwania semestru zimowego roku akademickiego 2023/2024. Terminy spotkań w ramach ćwiczeń praktycznych ustala nauczyciel akademicki w porozumieniu z nauczycielem ćwiczeniowym.
3. Nauczyciel akademicki podczas pierwszej wizyty w placówce zobowiązany jest zebrać od wszystkich studentów po dwa egzemplarze oświadczenia dot. RODO (wg. zał. do Decyzji Nr RO/D.0201-12/2018 Prorektora ds. Studenckich). Pierwszy egzemplarz przekazuje Dyrekcji szkoły, w której realizowane są ćwiczenia praktyczne, a drugi egzemplarz przekazuje kierownikowi praktyk pedagogicznych.
4. W trakcie trwania ćwiczeń praktycznych student powinien:
  - hospitować lekcje matematyki w klasach IV-VIII szkoły podstawowej prowadzone przez nauczyciela ćwiczeniowego oraz kolegów z grupy;
  - przygotowywać lekcje matematyki na zadane tematy opracowując szczegółowe konspekty, wg wytycznych nauczyciela akademickiego;
  - przeprowadzić przynajmniej dwie lekcje matematyki wg konspektów uprzednio przygotowanych i zatwierdzonych przez nauczyciela akademickiego, a uwzględniających wytyczne nauczyciela ćwiczeniowego (o liczbie prowadzonych przez studenta lekcji decyduje nauczyciel akademicki w zależności od przebiegu ćwiczeń praktycznych);
  - dokonywać analizy hospitowanych i autoanalizy prowadzonych lekcji;
  - brać czynny udział we wszystkich zajęciach (nieobecności odpracować wg wytycznych nauczyciela akademickiego);
  - podczas pierwszej wizyty w szkole przekazać nauczycielowi akademickiemu dwa egzemplarze oświadczenia dotyczącego RODO (wg. zał. do Decyzji Nr RO/D.0201-12/2018 Prorektora ds. Studenckich).
5. Student otrzymuje **zaliczenie ćwiczeń praktycznych na ocenę w skali akademickiej** od nauczyciela akademickiego na podstawie analizy całego przebiegu ćwiczeń praktycznych w szkole. Ocena końcowa uwzględnia udział studenta w pracy na zajęciach (dyskusje, analizy lekcji ustne i pisemne) oraz ocenę przygotowania (merytorycznego i metodycznego popartego przedstawieniem pisemnych konspektów własnych lekcji) i prowadzenia własnych lekcji, a także terminowość w wywiązywaniu się z powierzonych zadań (przygotowanie konspektu i jego poprawa). Warunkiem koniecznym uzyskania zaliczenia jest przeprowadzenie co najmniej jednej pozytywnie ocenionej lekcji matematyki w szkole podstawowej.