



INSTYTUT MATEMATYKI

Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej
w Krakowie

ul. Podchorążych 2, 30-084 Kraków

tel. 126626273-74, fax. 126372243

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

oraz studentów II roku 2-letnich studiów stacjonarnych II stopnia:

Matematyka nauczycielska + II etap edukacyjny

Termin realizacji praktyki: **01.10.2024 – 26.01.2025 r. (przy czym w terminie 20.01-02.02. 2025 w szkołach na terenie województwa małopolskiego zaplanowane są ferie zimowe)**

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

- 30 h przeznaczonych na obserwację lekcji (prowadzonych zarówno przez nauczyciela ćwiczeniowego jak i studentów) wraz z opiekunem dydaktycznym oraz na prowadzenie lekcji przez studentów,
- 30 h przeznaczonych na omawianie obserwowanych lekcji z opiekunem dydaktycznym oraz nauczycielem ćwiczeniowym.

Typ szkoły: **szkoła podstawowa.**

1. Ćwiczenia praktyczne realizowane są przez nauczyciela akademickiego (opiekuna dydaktycznego) wyznaczonego do tego zadania przez Dyrektora Instytutu Matematyki, przy współdziałaniu nauczyciela jednostki systemu oświaty (nauczyciela ćwiczeniowego). Opiekun dydaktyczny w czasie przewidzianym na tą formę praktyki uczestniczy wraz z grupą studentów we wszystkich formach zajęć dydaktycznych prowadzonych przez nauczyciela ćwiczeniowego oraz w ich analizie.
2. Spotkania w szkole odbywają się cyklicznie w wyznaczonym w harmonogramie dniu tygodnia, w czasie trwania semestru zimowego roku akademickiego 2024/2025. Terminy spotkań w ramach ćwiczeń praktycznych ustala opiekun dydaktyczny w porozumieniu z nauczycielem ćwiczeniowym.
3. W związku z obowiązującymi od 15.02.2024 przepisami ustawy (Dz. U. 2023 poz. 1606, ustawa z dn. 28.07.2023) szkoły zobowiązane są do opracowania i wdrożenia **Standardów Ochrony Małoletnich**. Każda osoba goszcząca w placówce jest zobowiązana do zapoznania się ze szczegółowymi procedurami w niej obowiązującymi w odniesieniu do wdrożonego przepisu. Po zapoznaniu się powinna **we własnym zakresie** wypełnić wskazane przez placówkę warunki i dostarczyć do placówki ewentualną dodatkową dokumentację regulowaną przez wewnętrzne przepisy szkolne. Nakłada to na opiekuna dydaktycznego oraz studentów uczestniczących w ćwiczeniach praktycznych dodatkowe obowiązki:
 - Opiekun dydaktyczny przed pierwszą wizytą w szkole zobowiązany jest poznać procedury dotyczące Standardów Ochrony Małoletnich obowiązujące w danej szkole i przekazać je studentom,
 - Opiekun dydaktyczny oraz studenci zobowiązani są wypełnić warunki wynikające z obowiązujących w placówce regulacji wewnętrznych

dotyczących Standardów Ochrony Małoletnich- w tym przygotować dodatkową dokumentację, jeśli szkoła takiej wymaga.

4. Opiekun dydaktyczny podczas pierwszej wizyty w placówce zobowiązany jest zebrać od 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. Drugi egzemplarz należy przekazać kierownikowi praktyk pedagogicznych. Również podczas pierwszej wizyty należy przekazać ewentualną dodatkową dokumentację **dotyczącą Standardów Ochrony Małoletnich**.
5. W trakcie trwania ćwiczeń praktycznych student powinien:
 - hospitować lekcje matematyki w klasach IV - VIII (prowadzone przez nauczyciela ćwiczeniowego oraz kolegów z grupy);
 - omawiać z opiekunem dydaktycznym oraz nauczycielem ćwiczeniowym obserwowane lekcje oraz dokonać ich analizy;
 - przygotowywać lekcje matematyki na zadane tematy, opracowując konspekty według wytycznych nauczyciela akademickiego;
 - przeprowadzić PRZYNAJMNIEJ jedną lekcję hospitowaną przez opiekuna dydaktycznego (o liczbie prowadzonych przez studenta lekcji decyduje opiekun dydaktyczny w zależności od przebiegu ćwiczeń praktycznych i bieżącej sytuacji);
 - podczas pierwszej wizycie w szkole przekazać nauczycielowi akademickiemu dwa egzemplarze oświadczenia dot. RODO (wg. zał. do Decyzji Nr RO/D.0201-12/2018 Prorektora ds. Studenckich).
6. Student otrzymuje **zaliczenie ćwiczeń praktycznych na ocenę w skali akademickiej** od opiekuna akademickiego na podstawie analizy przebiegu całej praktyki. Ocena uwzględnia udział studenta w pracy na zajęciach, ocenę jego przygotowania merytorycznego i metodycznego, terminowość w wywiązywaniu się z powierzonych mu zadań, ocenę z przeprowadzonej przez studenta lekcji.

Kierownik
Praktyk Pedagogicznych
kierunku Matematyka

dr Magdalena Lampa-Baczyńska

Kierownik
Praktyk Pedagogicznych
kierunku Matematyka

dr Beata Deręgowska