

Program praktyk obowiązuje studentów studiów podyplomowych ubiegających się o uprawnienia pedagogiczne do nauczania matematyki w szkołach.

**Program Studenckich Praktyk Pedagogicznych
Studentów Matematyki Podyplomowej
Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Szkoły Nauk ścisłych UKSW**

Podstawa prawna:

- 1. Rozporządzenie Ministra Nauki I Szkolnictwa Wyższego z dnia 17 stycznia 2011 roku w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.*
- 2. Zarządzenie nr 20/2010 Rektora UKSW w Warszawie z dnia 9 kwietnia 2010 roku w sprawie organizacji przygotowania pedagogicznego studentów UKSW.*

1. Wymagania wstępne:

brak

2. Celem praktyki pedagogicznej jest:

- ✓ poznanie przez studentów organizacji pracy różnych typów szkół i placówek,
- ✓ nabycie umiejętności planowania, prowadzenia i dokumentowania zajęć,
- ✓ nabycie umiejętności prowadzenia obserwacji zajęć i jej dokumentowania,
- ✓ nabycie umiejętności analizy pracy nauczyciela i uczniów podczas wspólnego omawiania praktyk przez opiekunów praktyk i studentów,
- ✓ nabycie umiejętności pracy z uczniami,
- ✓ nabycie umiejętności analizowania własnej pracy i jej efektów oraz pracy uczniów,
- ✓ nabycie umiejętności analizowania dokumentacji pracy nauczyciela,
- ✓ zaznajomienie się z ogólną strukturą organizacyjną szkoły i jej systemem dydaktyczno—wychowawczym.

3. W ramach praktyki student powinien:

1. Zaliczyć 60 godzin dydaktycznych praktyk w szkole podstawowej, gimnazjalnej lub ponadgimnazjalnej lub innych placówkach oświatowych (światlicach społecznych, wolontariatach).
2. W tym, powinien przeprowadzić samodzielnie nie mniej niż 30 godzin dydaktycznych ww. placówkach.

3. Przygotować scenariusz zajęć wg wytycznych umieszczonych na stronie wydziałowej. Praktyką studentów kieruje nauczyciel matematyki – opiekun praktyki.

Organizuje on zajęcia studentów, dba o odpowiedni poziom naukowy, metodyczny i wychowawczy prowadzonych zajęć, ułatwia studentom dostęp do wszelkiego rodzaju pomocy naukowych i materiałów znajdujących się w szkole, jak książki naukowe, podręczniki szkolne, media cyfrowe, tablice, itp.

4. Główne zadania studentów:

- ✓ metodyczne i pedagogiczne przygotowanie się do pracy w szkole,
- ✓ hospitowanie wybranych lekcji opiekuna praktyki lub proszonych przez niego innych nauczycieli,
- ✓ przeprowadzenie samodzielnie lekcji z matematyki, według podanej powyżej liczby,
- ✓ zapoznanie się z innymi obowiązkami nauczyciela matematyka, takimi jak poprawa prac klasowych i domowych, omówienie sprawdzianów,
- ✓ sporządzanie okresowego i rocznego rozkładu materiału,
- ✓ prowadzenie dokumentacji szkolnej,
- ✓ zapoznanie się z zasadami funkcjonowania dziennika elektronicznego
- ✓ zapoznanie się z programem nauczania na danym poziomie
- ✓ w miarę możliwości udział w: Radach Pedagogicznych, wycieczkach szkolnych, wyjściach klasowych, zebraniach z rodzicami,
- ✓ zapoznanie się z dokumentacją szkoły – PSO, WSO, Statutem, zasadami BHP i instrukcją PPOŻ.

5. Dokumentacja praktyki:

- ✓ dziennik praktyk,
- ✓ karta kompetencji nabywanych przez praktykanta,
- ✓ scenariusz lekcji.

Cele praktyki są realizowane poprzez systematyczne wykonywanie działań powierzonych przez opiekuna stażu danej placówki oświatowej. Praktyka jest okazją do pogłębiania wiedzy merytorycznej i umiejętności studenta (przyszłego nauczyciela) poprzez współdziałanie lub obserwację procesu dydaktycznego.