



STUDIA PODYPLOMOWE

NAUCZANIE FIZYKI

Celem studiów jest przygotowanie nauczycieli do nauczania fizyki na poziomie szkoły podstawowej, zawodowej i średniej oraz rozszerzenie dotychczas posiadanej przez nich wiedzy przyrodniczej i informatycznej. Absolwent studiów zostanie wyposażony w podstawową wiedzę z zakresu metodyki nauczania fizyki oraz zapozna się z możliwościami wykorzystania narzędzi informatycznych do przygotowania i prowadzenia zajęć dydaktycznych. Uczestnicy studiów zostaną przygotowani do organizacji pracowni fizycznej i wykorzystania doświadczeń fizycznych w procesie nauczania.

WYBRANE PRZEDMIOTY

- Podstawy fizyki z elementami fizyki relatywistycznej
- Teoria kształcenia i pomiar dydaktyczny
- Technologie informacyjne w edukacji
- Metodyka nauczania fizyki w szkole podstawowej
- Elektrodynamika i optyka
- Fizyka cząsteczkowa i termodynamika z elementami fizyki statystycznej



Cena: 250 zł* miesięcznie

*sprawdź nasze aktualne promocje na www.wsge.edu.pl



3 semestry

370 godzin zajęć

90 godzin praktyk zawodowych



organizacja nauki:
zjazdy co dwa tygodnie w piątki i soboty

✓ zdalnie: na platformie MS TEAMS

✓ stacjonarnie w salach
dydaktycznych AWSGE



Oferta skierowana jest do:

- absolwentów szkół wyższych kierunków przyrodniczych, technicznoinformatycznych lub pokrewnych.
- nauczycieli, którzy zamierzają uzupełnić swoją wiedzę z zakresu fizyki, powiększyć kwalifikacje pomocne w uzyskiwaniu prawa do nauczania fizyki jako drugiego przedmiotu.

KORZYŚCI

Absolwenci uzyskują kwalifikacje do nauczania fizyki jako drugiego przedmiotu, po spełnieniu wymogów: Rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 14 września 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela (Dz.U. 2023 poz. 2003) oraz Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z 14 września 2023 r. w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli (Dz.U. z 2023 r. poz. 2102).