



Cena: 250 zł\* miesięcznie

\*sprawdź nasze aktualne promocje na [www.wsge.edu.pl](http://www.wsge.edu.pl)



3 semestry

340 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







STUDIA PODYPLOMOWE

## NAUCZANIE CHEMII

Studia Podyplomowe są studiami kwalifikacyjnymi, realizowanymi w zakresie przygotowania do nauczania kolejnego przedmiotu tj. chemii.

Podstawowym celem studiów jest uzyskanie przez osoby, które posiadają uprawnienia pedagogiczne i ukończyły studia magisterskie lub wyższe studia zawodowe o charakterze przyrodniczym, uprawnień do nauczania chemii w szkole. Studia umożliwiają uaktualnienie i pogłębienie wiedzy z zakresu chemii w wymiarze potrzebnym do nauczania oraz poszerzenie i uzupełnienie umiejętności zawodowych związanych z nauczaniem tego przedmiotu. Ponadto uczestnicy studiów zostaną przygotowani do organizacji pracowni chemicznej i wykorzystania doświadczeń chemicznych w procesie nauczania.

### WYBRANE PRZEDMIOTY

-  *Chemia ogólna i nieorganiczna*
-  *Metodyka nauczania chemii w szkole podstawowej*
-  *Technologia informacyjna w nauczaniu chemii.*
-  *Chemia kwantowa*
-  *Chemia w życiu codziennym*
-  *Diagnoza, kontrola i ocena wyników z indywidualizacją kształcenia w naukach przyrodniczych*

### KORZYŚCI

Jako absolwent studiów podyplomowych na specjalności nauczanie chemii zyskasz dziesiątki możliwości i niesamowite korzyści. Oferujemy Ci solidne i rzetelne kwalifikacje oraz uprawnienia do nauczania chemii zgodnie z reformą oświaty. Absolwenci otrzymają świadectwo ukończenia studiów podyplomowych dające, w połączeniu z pozostałymi wymogami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z 14 września 2023 r. w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli (Dz.U. z 2023 r. poz. 2102), uprawnienia do nauczania Chemii w szkole podstawowej i ponadpodstawowej.



**Oferta skierowana jest do:**

- nauczycieli, którzy zamierzają uzupełnić swoją wiedzę z zakresu chemii, powiększyć kwalifikacje pomocne w uzyskiwaniu prawa do nauczania chemii jako drugiego przedmiotu.
- osób, które ukończyły studia wyższe o charakterze przyrodniczym, chemiczne lub inne studia obejmujące zajęcia z chemii oraz posiadają przygotowanie pedagogiczne.