



Kierunek studiów

CHEMIA



3,5 - letnie studia stacjonarne I stopnia

- Specjalności: → chemia biomedyczna
→ chemia materiałów polimerowych
→ kontrola jakości w chemii
→ synteza organiczna i bioorganiczna

Otrzymywany tytuł: **inżynier**

Program: <https://programy.p.lodz.pl/ectslabel-web/?l=pl&wersja202223=true&s=programKształcenia&pk=chemia&v=4>



Chemia to nauka nie tylko teoretyczna, ale przede wszystkim eksperymentalna! Dlatego w ramach studiowania tego kierunku, po zdobyciu podstaw chemii, technologii chemicznej i ochrony środowiska, zajmiesz się badaniem składu i właściwości substancji chemicznych, opracowywaniem nowych metod ich syntezy, opracowywaniem nowych zastosowań zaawansowanych metod pomiarowych w chemii, inżynierii, medycynie itp.

Ciekawostka

Po tlenie, węgiel jest najpowszechniejszym pierwiastkiem w Twoim organizmie. Z węgla znajdującego się w twoim ciele możesz zrobić prawie 10 000 ołówków!

Student o kierunku

Studia na kierunku chemia pozwalają posiać szeroką wiedz z zakresu nauk chemicznych, nie zamykają się na jedną konkretną dziedzin. Jest to atutem zarówno dla osób, które mają już sprecyzowane zainteresowania – mog dzięki temu poszerzą swoje horyzonty i zyska nowe spojrzenie na swoją ulubioną cz chemii, jak i dla tych, którzy jeszcze nie wiedz, co ich w chemii pociąga najbardziej. Studia na kierunku chemia są dobrym wyborem dla osób, które są zainteresowane zdobywaniem i poszerzaniem wiedzy oraz umiejętności związanych z tą nauk. Zachęcam wszystkich, którzy widz swoją przyszłość w tej dziedzinie do zapoznania się z programami studiów, a także do poszukania informacji na temat wszystkich możliwości zapewnianych przez ten kierunek, jak również Politechnik Łódzką. Źycz Wam podjęcia świadomego wyboru, z którego będziecie tak zadowoleni, jak ja.

Nathan Koszewski

Absolwent o kierunku

Jestem absolwentk chemii i technologii chemicznej na Wydziale Chemicznym Politechniki Łódzkiej. Studia te pozwoliły rozwija moje zainteresowania i pasje. Na studiach zdobyłam wiedz, która stała się fundamentem dla mojego dalszego rozwoju zawodowego. Ja w swoich zainteresowaniach zawodowych zwróciłam się ku chemii farmaceutycznej i biochemii, a studia na Wydziale Chemicznym dały mi ku temu doskonałą podstaw. Studia umożliwiały szerokie kontakty z zespołami naukowymi na całym świecie, co w przyszłości zaprocentowało w mojej pracy zawodowej. Studia umożliwiły mi również kontakt z wieloma, wspianaymi naukowcami, pasjonatami, dla których chemia to nie tylko praca ale również pasja.

dr inż. Marzena Wiczorkowska,

wiceprezes Zarządu ds. badań i rozwoju Pharmena S.A.

