



Politechnika Łódzka

Opublikowano *Politechnika Łódzka - Rekrutacja* (<https://rekrutacja.p.lodz.pl>)



Inspirujące kierunki studiów dla inżynierów i licencjatów

Na inżynierów i licencjatów czeka **26 kierunków studiów w języku polskim i 6 w języku angielskim**.

Wśród nich znalazły się propozycje dla wszechstronnych pasjonatów nauk ścisłych, a także dla tych, którzy chcą się wyspecjalizować w wąskiej dziedzinie.

- Jeśli chcesz się rozwijać w dziedzinie mechaniki i nauk pokrewnych, wybierz jeden z kierunków: automatyka i robotyka, energetyka, inżynieria materiałowa, mechanika i budowa maszyn, transport.
- Na pasjonatów elektrotechniki i elektroniki czekają kierunki: automatyka i sterowanie robotów, elektronika i telekomunikacja, informatyka, inżynieria biomedyczna, elektrotechnika i mechatronika.
- Absolwenci studiów pierwszego stopnia z biotechnologii i nauk o żywności mogą wybrać: biogospodarkę zrównoważoną, biotechnologię, technologię kosmetyków czy technologię żywności i żywnienie człowieka.
- Tych, którzy chcą pogłębiać wiedzę z dziedziny nauk chemicznych, zapraszamy na kierunki: chemia, chemia w kryminalistyce, chemia budowlana, nanotechnologia, nanotechnologia w

języku angielskim, technologia chemiczna.

- Chcąc rozwijać się w kierunkach związanych z matematyką, fizyką i informatyką, możesz wybrać: fizykę techniczną oraz informatykę stosowaną.
- Dla inżynierów procesowych mamy atrakcyjną propozycję studiów drugiego stopnia na kierunkach: Energy Systems in the Built Environment, inżynieria chemiczna i biochemiczna, inżynieria środowiska.
- Centrum Kształcenia Międzynarodowego zaprasza na kierunki anglojęzyczne: Human-Computer Interaction, Industrial Biotechnology.

Pasjonaci technologii materiałowych i wzornictwa mogą wybrać jeden z czterech kierunków studiów: włókiennictwo, włókiennictwo (j. angielski), wzornictwo, wzornictwo (j. angielski).

Zobacz **pełną ofertę kierunków studiów drugiego stopnia w rekrutacji na semestr letni [1]** i **wybierz kierunek dla siebie!**

Aby aplikować na wybrany kierunek studiów, należy zarejestrować się w Portalu rekrutacyjnym, a następnie złożyć dokumenty w Dziale Rekrutacji Politechniki Łódzkiej przy ul. Radwańskiej 29. Rekrutacja na studia drugiego stopnia **ruszyła 1 lutego i potrwa do 24 lutego 2021 r.** do godz. 15.00.

Politechnika Łódzka zaprasza studentów zagranicznych

Politechnika Łódzka czeka także na studentów zagranicznych! Pomimo utrudnień związanych z trwającą pandemią – ograniczeniami ruchu lotniczego, zamkniętymi granicami i ograniczoną pracą ambasad i konsulatów oraz obaw związanych z opuszczeniem swojego kraju, jakie mogły towarzyszyć zagranicznym kandydatom na studia, na PŁ zaaplikowało o 18,7 % więcej osób niż w roku ubiegłym. Podczas ostatniej rekrutacji najwięcej kandydatów pochodziło z Nigerii, co podkreśla rosnące zainteresowanie Politechniką Łódzką wśród młodych ludzi z tego regionu. Na drugim miejscu pod względem krajów jest Azerbejdżan.

Centrum Współpracy Międzynarodowej także czeka na aplikacje od cudzoziemców, mówiących w języku polskim. Szczegóły dotyczące tego, jak aplikować oraz lista kierunków przewidzianych do otwarcia, są dostępne na stronie www.rekrutacja.p.lodz.pl [2] w zakładce „International Candidates”.

Nowe propozycje na studiach drugiego stopnia

W obecnej rekrutacji na studia II stopnia znalazły się trzy nowe propozycje.

Biogospodarka zrównoważona [3] to kierunek dla tych, którzy chcą zostać specjalistami w prężnie rozwijającej się gałęzi gospodarki. Kierunek został przygotowany w odpowiedzi na wzrastające zapotrzebowanie na ekspertów z zakresu innowacyjnych procesów, ograniczających uzależnienie od paliw kopalnych oraz przyczyniających się do poprawy równowagi ekonomicznej i środowiskowej produkcji podstawowej i przemysłu przetwórczego. Program kształcenia wykorzystuje wiedzę opartą o osiągnięcia nauk technicznych i ekonomicznych oraz o najnowsze rozwiązania technologiczne związane z biogospodarką. Kierunek będzie prowadzony na Wydziale Biotechnologii i Nauk o Żywności.

Jeśli chcesz połączyć wiedzę z zakresu nowoczesnych technologii z głębokim zrozumieniem czynników

ludzkich, zostać specjalistą z zakresu interakcji człowiek-komputer (z ang. human-computer interaction HCI). Na kierunku **Human-Computer Interaction** [4] nauczysz się prototypować, ewaluować i badać technologie interaktywne projektowane dla użytkowników. Ukończenie kierunku HCI w Politechnice Łódzkiej pozwala na zdobycie szerszych niż tylko techniczne, kompetencji ze styku informatyki i nauk społecznych. Program studiów pozwala na zdobycie wiedzy i umiejętności technicznych w zakresie obsługi nowoczesnego sprzętu informatycznego, druku 3D, oprogramowania oraz najnowszych metod i technologii interaktywnych. Profesjonaliści z tej dziedziny są „wchłaniani” na europejskim rynku pracy przez szereg branż począwszy od IT, elektroniki konsumenckiej, automotive, przemysłu lotniczego, technologii medycznych i teleopieki personalizowanej, aplikacji i usług dla użytkowników czy przez startupy technologiczne. Kierunek będzie prowadzony w języku angielskim na Wydziale Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki we współpracy z Centrum Kształcenia Międzynarodowego (IFE).

Nanotechnologia [5] to jedna z najszybciej rozwijających się dyscyplin nauki. Studia magisterskie będą prowadzone na Wydziale Chemicznym **w języku angielskim** po raz pierwszy. Będą kształcić specjalistów posiadających gruntowną wiedzę na temat współczesnych trendów rozwojowych i najważniejszych osiągnięć w dziedzinie nanonauki i nanotechnologii oraz chemii, biochemii i inżynierii materiałowej. Studenci mogą wybrać ścieżkę z podwójnym dyplomem z Uniwersytetem Twente (UT) w Enschede w Holandii. Jeden semestr spędzają na PŁ, dwa kolejne semestry przebywają na UT, biorąc udział w zajęciach i przygotowując pracę dyplomową.

Wprowadzone przez: Aleksandra Pawlik, 13.01.2021,
Data aktualizacji: 09.02.2021

Adres URL źródła:<https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/news/rekrutacja-ii-stopien>

Odnosińki

[1] <https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/lista-kierunkow> [2] <http://www.rekrutacja.p.lodz.pl> [3] <https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/biogospodarka-ii-stopnia-wydzial-biotechnologii-i-nauk-zywnosci> [4] <https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/human-computer-interaction-ii-stopnia-wydzial-elektrotechniki-elektroniki-informatyki-i-automatyki> [5] <https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/nanotechnologia-jezyk-angielski-ii-stopnia-centrum-ksztalcenia-miedzynarodowego-ife>