



Politechnika Łódzka

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



Na **Wydziale Biotechnologii i Nauk o Żywności** wolne miejsca są jeszcze na kierunkach: biogospodarka (20), biotechnologia (35), Industrial Biotechnology (1), menedżer żywności i żywienia (20), technologia żywności i żywienie człowieka (65).

W tym roku mury Wydziału Biotechnologii i Nauk o Żywności Politechniki Łódzkiej opuścili pierwsi absolwenci studiów inżynierskich na kierunku Biogospodarka, prowadzonych wspólnie z Politechniką Warszawską i Wojskową Akademią Techniczną. Ten interdyscyplinarny kierunek został uruchomiony w odpowiedzi na coraz większe zapotrzebowanie rynku pracy na ekspertów zajmujących się innowacyjnymi procesami, które spełniają kryteria zrównoważonego rozwoju, a jednocześnie zwiększają produktywność przedsiębiorstw w wielu gałęziach przemysłu. Studenci podkreślają interdyscyplinarny charakter tego kierunku.

- Wydaje mi się, że właśnie takie powinny być studia w dzisiejszych czasach, szczególnie że nauka rzadko kiedy jest ograniczona tylko do jednej dziedziny, a zazwyczaj łączy w sobie wydawałoby się, że odległe zagadnienia – mówi tegoroczna absolwenta biogospodarki, Weronika Śliżewska.

Na **Wydziale Chemicznym** wolne miejsca są jeszcze na kierunkach analityka chemiczna (50), Advanced Biobased and Bioinspired Materials (12), chemia (60), chemia budowlana (20), informatyka w ochronie środowiska (21), nanotechnologia (35), technologia chemiczna (35).

- Technologia chemiczna to najstarszy kierunek studiów realizowany na Wydziale Chemicznym, który

dynamicznie się rozwija, oferując ciekawe specjalności, takie jak technologia polimerów, czy unikatowy kierunek technologia barwników i środków chemii gospodarczej – wyjaśnia dr hab. inż. Izabela Witońska, prof. PŁ, Prodziekan ds. studenckich Wydziału Chemicznego. – Na wniosek Rady Biznesu, która zrzesza ponad 30 przedstawicieli przemysłu, zostały utworzone kierunki analityka chemiczna oraz chemia budowlana. To nowa dyscyplina chemii, która jest dość dobrze zdefiniowana wymogami rynku materiałów budowlanych. To kierunek międzyuczelniany i realizujemy go razem z AGH w Krakowie oraz z Politechniką Gdańską.

Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki posiada wolne miejsca na kierunkach automatyka i sterowanie robotów (3 na studiach niestacjonarnych), elektrotechnika (12 na studiach niestacjonarnych).

- Kierunek automatyka i sterowanie robotów skupia się obecnie na algorytmach i programowaniu urządzeń robotycznych stosowanych w przemyśle i nie tylko. Obecnie wkraczamy w erę Przemysłu 4.0., gdzie coraz więcej urządzeń w przemyśle jest autonomicznych, komunikujących się między sobą, natomiast roboty współpracują bezpośrednio z ludźmi. Jest to bardzo nowoczesny kierunek rozwoju, bardzo przyszłościowy – wyjaśnia dr inż. Krzysztof Tomalczyk z Instytutu Elektroniki WEEIA.

Wydział Budownictwa, Architektury i inżynierii środowiska posiada wolne miejsca jeszcze na kierunkach: budownictwo (13 miejsc na studiach niestacjonarnych), planowanie przestrzenne (21) oraz sieci i instalacje w inżynierii środowiska (45 miejsc na studiach stacjonarnych i 10 na studiach niestacjonarnych).

- Kierunek sieci i instalacje w inżynierii środowiska to kierunek dla osób, które chcą rozwijać się w stronę projektowania instalacji budowlanych, zarówno wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, jak i wentylacyjnych. Na kierunku sieci i instalacje w inżynierii środowiska studenci uczą się nie tylko o sprawach związanych z obiektami budowlanymi, ale również uczą się o ochronie środowiska, głównie o sprawach związanych z oczyszczaniem wody i powietrza, co bardzo ważne jest w dzisiejszych czasach, zwłaszcza w aspekcie smogu, który nas wszystkich otacza – mówi dr inż. Jakub Miszczak, prof. PŁ, Prodziekan ds. studenckich Wydziału Architektury, Budownictwa i Inżynierii Środowiska.

Wydział Mechaniczny ma wolne miejsca na kierunkach: energetyka (10), inżynieria materiałowa (35), mechanika i budowa maszyn (36 miejsc na studiach stacjonarnych i 16 na studiach niestacjonarnych), transport (13).

- Zapraszamy wszystkich ludzi z pasją, którzy chcą się rozwijać w nowoczesnym miejscu. Proponujemy miejsce doskonałe do kształcenia, zdobywania informacji, wiedzy i umiejętności przydatnych w późniejszej pracy zawodowej. Mechanika i budowa maszyn to kierunek klasycznie inżynierski, który przygotowuje studentów do projektowania i obsługi maszyn i urządzeń w różnych gałęziach przemysłu. Inżynieria materiałowa z kolei to kierunek dla osób zainteresowanych nowoczesnymi materiałami, ich badaniem i projektowaniem – mówi dr Bartłomiej Zagrodny, Prodziekan ds. studenckich Wydziału Mechanicznego.

Wydział Fizyki Technicznej Informatyki i Matematyki Stosowanej ma wolne miejsca tylko na fizyce technicznej (7).

- Fizyka techniczna to przede wszystkim poznawanie świata w praktyce. I tutaj nie można nie wspomnieć o fotonice, chemii kwantowej, kryształach bioorganicznych, ale tak naprawdę studenci fizyki technicznej zdobywają niezbędne kompetencje w modelowaniu i analizie danych fizycznych,

biznesowych, które otaczają nas na co dzień – wyjaśnia dr hab. inż. Adam Wojciechowski, Prodziekan ds. współpracy z otoczeniem WFTIMS.- Przyświeca nam jedna główna filozofia. To przede wszystkim początkowe lata, skoncentrowane na przekazywaniu podstawowej, gruntownej wiedzy, którą potem możemy profilować i przekazywać w pewnych kontekstach zastosowań. Natomiast później koncentrujemy się na współpracy z firmami, realizacji projektów i zdobywaniu wiedzy praktycznej, tak by droga z uczelni do rynku pracy była możliwie najkrótsza.

Na **Wydziale Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska** wolne miejsca są jeszcze na kierunkach: inżynieria środowiska (22) oraz inżynieria bezpieczeństwa pracy (26 miejsc na studiach stacjonarnych i 13 na studiach niestacjonarnych).

- Inżynieria bezpieczeństwa pracy to kierunek dla osób, które chcą zdobyć wiedzę i umiejętności z zakresu zapewnienia bezpieczeństwa na stanowisku pracy. Jedną, bardzo istotną cechą naszego absolwenta inżynierii bezpieczeństwa pracy, jest to, że ma jeszcze dodatkowo taką bazę inżynierską – wyjaśnia dr inż. Anna Klepacz-Smółka, Prodziekan ds. studenckich WIPOŚ. – Inżynieria środowiska to jest kierunek dla osób, dla których nie są obce zagadnienia ochrony środowiska. Dla osób, które czują odpowiedzialność za drugiego człowieka, jak również za zrównoważony rozwój. Na tym kierunku możecie się kształcić z zakresu energetyki odnawialnej, zarządzania środowiskiem, auditingu środowiska, bezpieczeństwa procesowego, jak również wentylacji i klimatyzacji. Po tym kierunku możecie ubiegać się o uprawnienia budowlane.

Drugi etap rekrutacji trwa **do 1 października 2020 roku**. Po zalogowaniu w Portalu rekrutacyjnym należy dostarczyć dokumenty do Działu Rekrutacji PŁ. Z uwagi na sytuację epidemiczną, Dział Rekrutacji zachęca, aby dokumenty przysyłać pocztą tradycyjną.

Wprowadzone przez: Aleksandra Pawlik, 17.09.2020,
Data aktualizacji: 08.10.2020

Adres URL

źródła:https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/news/drugi-etap-rekrutacji-na-politechnice-lodzkiej?utm_source=NewsLetter&utm_medium=NewsLetter&utm_campaign=NewsLetter_rekrutacja