

Włókiennictwo i przemysł mody

Opis kierunku

Kierunek studiów włókiennictwo i przemysł mody to dobry wybór dla tych, którzy chcą poznać przemysł modowy "od podszewki". Program studiów skupia się na szukaniu innowacyjnych rozwiązań dla nowoczesnej branży włókienniczo-odzieżowej. W czasie studiów studenci uczą się wytwarzania, badania i obróbki materiałów na potrzeby wielu dziedzin, takich jak przemysł medyczny, samochodowy czy odzieżowy. Poznają procesy twórczego projektowania i zdobywają wiedzę techniczną. Poznają również różne technologie wytwarzania materiałów, takie jak tkactwo czy dziewiarstwo, a także jak wykorzystać elementy automatyki, mechaniki i chemii podczas planowania produkcji. Dowiadują się również, jak zarządzać produkcją i zabezpieczyć swoje projekty przed kradzieżą intelektualną. Program nauczania zapewnia im wiedzę i umiejętności z zakresu innowacyjnego oraz interdyscyplinarnego kreowania nowych rozwiązań, jakich potrzebuje nowoczesna branża włókienniczo-odzieżowa.

Profil studenta

Pomyśl o tym kierunku, jeśli:

- jesteś kreatywny,
- interesujesz się modą,
- masz w sobie żyłkę projektanta,
- jesteś osobą cierpliwą i dokładną,
- posiadasz wyobraźnię wizualną.

Pomyśl o czymś innym, jeśli:

- jesteś osobą mało dokładną i chaotyczną,
- masz problemy z koncentracją,
- brak Ci uzdolnień technicznych,
- nie rozróżniasz barw,
- posiadasz alergię na środki chemiczne,
- nie lubisz współpracować z innymi ludźmi.

Program studiów

Studia obejmują takie przedmioty jak:

- chemia ogólna,
- nauka o włóknie,
- ekonomia,
- matematyka,
- fizyka,
- podstawy kształcenia plastycznego,
- elementy twórczego projektowania,
- podstawy przedsiębiorstwa,
- projektowanie i technologia odzieży dzianej,
- maszyny i urządzenia stosowane w przemyśle mody,

- polimery specjalne,
- marketing tekstyliów,
- budowa i właściwości nici.
- prowadzenie własnej firmy.

Absolwenci kierunku włókiennictwo i przemysł mody mogą znaleźć zatrudnienie w:

- zakładach włókienniczych,
- firmach produkcyjnych i handlowych,
- jednostkach i laboratoriach akredytacyjnych i atestacyjnych,
- służbach celnych i biura ochrony konsumenta,
- jednostkach obrotu handlowego,
- obiektach włókienniczych,
- przemyśle samochodowym, meblarskim, odzieżowym, medycznym,
- zakładach tekstylnych,
- zakłady wytwarzania włókien chemicznych,
- barwiarniach,
- zakładach wykończalniczych przemysłu włókienniczego,
- własnej firmie projektowej.

Absolwent kierunku włókiennictwo i przemysł mody może pracować m.in. jako:

- projektant mody,
- producent tekstyliów,
- pracownik w firmach produkcyjnych i handlowych,
- pracownik laboratoriów badawczych,
- właściciel działalności gospodarczej.

Możliwości kształcenia

Politechnika Łódzka

Typ studiów:	niestacjonarne I stopnia
Wydział:	Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów
Kierunek:	włókiennictwo i przemysł mody
Specjalności:	• projektowanie i technologia tekstyliów, • projektowanie chemicznych procesów włókienniczych, • projektowanie i technologia odzieży.
Adres:	ul. Żeromskiego 116, 90-543 Łódź
Tel.	42 631 33 01
E-mail:	w4w4d@adm.p.lodz.pl
Adres www:	https://rekrutacja.p.lodz.pl