

Inżynieria wzornictwa przemysłowego

Inżynieria wzornictwa przemysłowego nie jest typowym kierunkiem ścisłym. To studia, które przygotowują do pracy twórczej, polegającej na projektowaniu wyglądu produktów od A do Z - od ich budowy, po kształt i estetykę. Wiedza inżynierska, jaką zdobywają studenci, umożliwia stworzenie produktu od podstaw wraz parametrami materiału, z jakiego zostanie wykonany. Jeżeli lubisz otaczać się pięknymi rzeczami, chcesz tworzyć produkty odpowiadające potrzebom różnych odbiorców, interesuje Cię szeroko pojęty Design – te studia są właśnie dla Ciebie.

Profil studenta:

Pomyśl o tym kierunku, jeśli:

- Jesteś osobą kreatywną
- Interesujesz się sztuką, designem i nowoczesnymi technologiami
- Posiadasz sprawdzone zdolności plastyczne/techniczne
- Masz umysł zarówno analityczny, jak i twórczy - np. takie osoby, które chcą połączyć talenty artystyczne z zainteresowaniem tematyką techniczną i nowymi technologiami
- Chcesz mieć do czynienia ze sztuką użytkową

Pomyśl o czymś innym, jeśli:

- Nie potrafisz tworzyć czegoś z niczego
- Nie zwracasz uwagi na istotne cechy ergonomiczne, konstrukcyjno-technologiczne i estetyczne przedmiotów
- Nie masz zdolności plastycznych

Program studiów:

Studia obejmują takie przedmioty jak:

- Chemia
- Historia sztuki i desingu
- Struktury wizualne
- Nauki o materiałach
- Technologia informatyczna
- Struktury wizualne
- Modelowanie i przetwarzanie obiektów
- Projektowanie produktu – przetwórstwo tworzyw sztucznych
- Projektowanie produktu – przemysł lekki
- Projektowanie produktu – przemysł meblarski
- Projektowanie produktu – przemysł opakowań
- Metodyka projektowania
- Wprowadzenie do wizualizacji wnętrz

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Absolwenci kierunku Inżynieria wzornictwa przemysłowego mogą znaleźć zatrudnienie w:

- Działach projektowych przedsiębiorstw produkcyjnych
- Niezależnych pracowniach projektowych działających w zakresie projektowania produktu, architektury i architektury wnętrz
- Przedsiębiorstwach działających w szczególności w branżach: przetwórstwa tworzyw sztucznych, przemysłu lekkiego oraz przemysłu opakowań
- Startupach
- Może stworzyć własną autorską pracownię projektową, świadczącą usługi z zakresu wzornictwa przemysłowego oraz opracowywania projektów form przemysłowych

Absolwent kierunku Inżynieria wzornictwa przemysłowego może pracować m.in. jako:

- Projektant wzornictwa przemysłowego (industrial designer)
- Inżynier w dziedzinie wzornictwa przemysłowego
- Projektant w biurach projektowych średnich i dużych przedsiębiorstwach w branży: motoryzacyjnej, elektrotechnicznej i elektronicznej, mechanicznej oraz pokrewnych
- Pracownik działów projektowych
- Pracownik w firmach o profilu projektowym

Możliwości kształcenia:

Politechnika Łódzka

Typ studiów: Stacjonarne I stopnia

Wydział: Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów

Kierunek: Inżynieria wzornictwa przemysłowego

Specjalizacje:

- Architektura tekstyliów
- Architektura ubioru
- Komunikacja wizualna
- Techniki druku

adres: S. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź

telefon: 42 631 33 01

e-mail: w4w4d@adm.p.lodz.pl

www: <https://style.p.lodz.pl>

Politechnika Koszalińska

Typ studiów: Stacjonarne i niestacjonarne I oraz II stopnia

Wydział: Wydział Architektury i Wzornictwa

Kierunek: Architektura Wnętrz i Wzornictwo

Specjalizacje:

➤ Wzornictwo przemysłowe

adres: ul. J. i J. Śniadeckich 2, 75-100 Koszalin

telefon: 94 347 85 00

e-mail: kancelaria.uczelni@tu.koszalin.pl

www: <https://www.tu.koszalin.pl>

Dane kontaktowe Urzędu:

WOJEWÓDZKI URZĄD PRACY W ŁODZI

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej w Łodzi

Oddział w Piotrkowie Trybunalskim

ul. J. Dąbrowskiego 13, 97-300 Piotrków Trybunalski

tel: 44 649 60 87

e-mail: piotrkow@wup.lodz.pl

Ulotka w wersji do wydruku dostępna w załączniku poniżej.