

Inżynieria produkcji

- Specjalność - studia II stopnia

Kierunek: Inżynieria zarządzania

Hybrydowe Dla inżynierów Studia magisterskie

Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Projektowania operacji technologicznych oraz poznasz proces przygotowania produkcji.
Metod optymalizacji dla procesów produkcyjnych.
Obliczać, planować i zarządzać zdolnością produkcyjną.
Nowoczesnych i oszczędnych rozwiązań produkcyjnych.
Strategii organizacji przepływu produkcji oraz strategii przedsiębiorstw w dobie globalizacji.
Zarządzania zaopatrzeniem i zapasami.
Poznasz systemy informatyczne wykorzystywane w produkcji.
Zdobędziesz umiejętność zarządzania kadrą produkcyjną i jej rozwojem.

Studia hybrydowe

Zajęcia ćwiczeniowe zrealizujesz na uczelni, a wykłady – online, na platformie MS Teams, w czasie których z wykładowcami i kolegami z grupy kontaktujesz się przez internet, w czasie rzeczywistym (synchronicznie). Dodatkowo skorzystasz z materiałów zamieszczanych na platformie Moodle, w dogodnym dla Ciebie czasie (asynchronicznie).

Lektoraty oraz seminaria dyplomowe, które odbywają się w wybrane piątki (w godzinach popołudniowych i wieczornych), również są realizowane w formule zdalnej (online).

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

Inżynieria produkcji to atrakcyjna specjalność. Nasi absolwenci mogą być zatrudnieni w każdej firmie produkcyjnej. **Absolwent studiów II stopnia na tym kierunku uzyskuje tytuł zawodowy magistra po trzech semestrach nauki**, kończąc się obroną pracy dyplomowej.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między torun a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

W każdym przedsiębiorstwie produkcyjnym potrzebny jest zespół specjalistów zajmujących się kierowaniem, organizowaniem i nadzorowaniem projektowania i realizacji procesów produkcyjnych. Współczesne firmy muszą ciągle zdobywać przewagę na rynkach, w których jest często bardzo duża konkurencja. Do wytwarzania coraz nowocześniejszych produktów, o coraz niższych kosztach, firmy potrzebują kadry inżynierskiej o wysokich kwalifikacjach.

Tę specjalność możesz wybrać również w opcji studiów II stopnia ze studiami podyplomowymi. Jest to innowacyjna oferta, dzięki której studiujesz jednocześnie na wybranym kierunku studiów magisterskich oraz studiach podyplomowych. Na tej ścieżce zdobywasz dodatkowe umiejętności potwierdzone dwoma dyplomami Uniwersytetu WSB Merito, dzięki czemu:

- wyróżniasz się w oczach pracodawców
- oszczędzasz pieniądze, płacąc tylko jedno czesne
- oszczędzasz czas, bo program studiów podyplomowych realizujesz jednocześnie ze studiami magisterskimi
- zdobycie wiedzy wykraczającą poza program studiów magisterskich.

Sprawdź szczegóły.

Praca dla Ciebie:

- stanowiska kierownicze w obszarach związanych z działalnością produkcyjną
- technolog w zakładach produkcyjnych
- pracownik działów produkcyjnych
- menedżer produkcji
- kierownik działów produkcyjnych
- specjalista ds. zarządzania i nadzoru produkcji
- kierownik zespołów ds. planowania produkcji
- specjalista ds. rozwoju produkcji.



Program studiów

Program studiów obejmuje przedmioty kierunkowe, realizowane przez wszystkich studentów oraz przedmioty specjalnościowe indywidualnie dobrane do poszczególnych specjalności, które możesz wybrać.

WYBRANE PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE:

- technologie produkcji
- planowanie i sterowanie produkcją
- konstrukcje prototypowe
- logistyka produkcji
- strategia LEAN PRODUCTION
- systemy informatyczne w procesach produkcyjnych
- technologie bezodpadowe
- inżynieria produktu.