

Inżynieria zarządzania

- Kierunek - studia I stopnia

DOFINANSOWANE OD PAŹDZIERNIKA Studia inżynierskie

Co zyskujesz studiując inżynierię zarządzania w WSB?

Specjalności w tym kierunku są dofinansowane ze środków Funduszy Europejskich. Oznacza to, że poza promocjami wynikającymi z regulaminu promocji możesz zapłacić mniej za studia w WSB.

Trwa rekrutacja uzupełniająca - zgłoszenia są przyjmowane poprzez zapis on-line i złożenie dokumentów w Biurze Rekrutacji do 12 listopada 2019 r.

Nie zwlekaj z decyzją, bo liczba miejsc w każdym projekcie jest ograniczona.

Udoskonalisz swoje kompetencje miękkie: umiejętności komunikacyjne i interpersonalne, organizacyjne, pracy w zespole – cenione przez pracodawców oraz niezbędne we współpracy ze specjalistami z innych obszarów funkcjonalnych przedsiębiorstwa

Praktyczne umiejętności w zakresie inżynierii, techniki i technologii, natomiast w laboratoriach komputerowych zapoznasz się z oprogramowaniem niezbędnym w pracy inżyniera zarządzania.

Umiejętność połączenia podejścia inżynierskiego z wiedzą z zakresu zarządzania, finansów, prawa czy komunikacji społecznej.



Studia dofinansowane



Nowoczesne narzędzia
informatyczne i



Wykładowcy to
praktycy z wieloletnim



Zajęcia prowadzone w
nowoczesnych

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 szczytem a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Czego nauczysz się w trakcie studiów?

Dokonywać pomiarów, obliczeń inżynierskich oraz analizy wyników.

Dokonywać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich.

Efektywnie pracować w zespole i rozwiniesz umiejętności interpersonalne oraz kompetencje z obszaru organizacji i zarządzania.

Wykorzystywać narzędzia informatyczne oraz komputerowe metody wspomagania projektowania i modelowania procesów przy użyciu takich systemów jak: ISOF, Systems2win, Pajęczek -tworzenie stron www, MS Office MS Publisher, Statistica - pakiet rozszerzony, LimeSurvey, Edgecam.

Zobacz specjalności na tym kierunku

Inżynieria zarządzania jakością

Studia inżynierskie **DOFINANSOWANE**

Lean Management i inżynieria procesów produkcyjnych

Studia inżynierskie **DOFINANSOWANE**

Program studiów

Przedmioty kształcenia ogólnego:

Język obcy (j. angielski/j. niemiecki poziom B1,B2)

Wychowanie fizyczne

BHP

Ergonomia i bezpieczeństwo pracy

Metody i techniki efektywnej nauki

Podstawy ekonomii

Wprowadzenie do techniki

Podstawy marketingu i badań marketingowych

Metrologia

Matematyka I

Matematyka II

Fizyka

Zarządzanie produkcją

Podstawy zarządzania

Podstawy logistyki

Statystyka

Podstawy informatyki

Psychologia w zarządzaniu

Rynek pracy dla inżyniera

Ochrona własności intelektualnej

Zarządzanie projektami

Inżynieria systemów i analiza systemowa

Podstawy prawa – System patentowy

Grafika inżynierska

Rachunkowość

Technologia informacyjna

Podstawy projektowania inżynierskiego

Finanse przedsiębiorstw

Materiałoznawstwo i towaroznawstwo

Podstawy mechaniki i automatyki

Przedmioty kształcenia specjalnościowego:

Projektowanie i modelowanie procesów biznesowych – studium przypadku

Informatyka w zarządzaniu – System RP

Metodyka projektu inżynierskiego – studium przypadku (projekt rzeczywisty)

Język obcy biznesowy

Najnowsze technologie w zarządzaniu produktem i procesem

Badania operacyjne z elementami ekonometrii

Innowacyjność i kreatywność inż. w pracy (w biznesie)

Controlling w zarządzaniu – projekty oszczędnościowe

Inżynieria jakości

Praktyka zawodowa

Seminarium dyplomowe

Etyka inżyniera (studium przypadku)

Aspekty strategiczne w pracy inż.