

Inżynieria zarządzania jakością

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Inżynieria zarządzania

DOFINANSOWANE OD PAŹDZIERNIKA Studia inżynierskie

Czego nauczysz się wybierając tę specjalność?

Podczas studiów będziesz miał możliwość odbycia praktyk zawodowych w liczących się firmach w Województwie Zachodniopomorskim.

Spotkasz wielu praktyków specjalizujących się w tematyce inżynierii produkcji, zarządzania jakością, nowoczesnych metod zarządzania podstawowych założeń koncepcji kompleksowego zarządzania jakością TQM.

Weźmiesz udział w dostosowanych do kierunku wizytach studyjnych.

Zagadnień związanych z systemami zarządzania jakością w procesie produkcyjnym.

Opracowywania instrukcji i procedur systemu zarządzania jakością.

Nowoczesnych metod zarządzania produkcją.

Zasad certyfikacji oraz norm i standardów w poszczególnych obszarach działalności organizacji.

Specjalność dofinansowana ze środków Funduszy Europejskich. Oznacza to, że poza promocjami wynikającymi z regulaminu promocji możesz zapłacić mniej.

Praca dla Ciebie:

kierownik działu kontroli jakości,
specjalista ds. zarządzania jakością,

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.

specjalista ds. zapewnienia jakości,
audytor,
kontroler jakości,
inżynier jakości.



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,
Podstawy projektowania inżynierskiego,
Rynek pracy dla inżyniera,
Ochrona własności intelektualnej,
Zarządzanie projektami,
Inżynieria systemów i analiza systemowa,
Podstawy prawa,
Zarządzanie zasobami ludzkimi,
Grafika inżynierska,
Rachunkowość,
Technologia informacyjna,
Psychologia w zarządzaniu,
Finanse przedsiębiorstw,

Zarządzanie procesowe,
Materiałoznawstwo i towaroznawstwo,
Podstawy mechaniki i automatyki,
Przedmioty specjalnościowe,
Projektowanie i modelowanie procesów biznesowych,
Informatyka w zarządzaniu,
Metodyka projektu inżynierskiego,
Język obcy biznesowy,
Zarządzanie wiedzą w organizacji,
Badania operacyjne z elementami ekonometrii,
Innowacyjność w biznesie,
Controlling w zarządzaniu,
Inżynieria jakości,
Praktyka zawodowa,
Seminarium dyplomowe,
Społeczna odpowiedzialność biznesu,
Prognozowanie w zarządzaniu przedsiębiorstwem.

Przedmioty kształcenia specjalnościowego:

Dokumentacja systemu zarządzania jakością,
Zaawansowane metody i techniki badań w jakości,
Lean Management,
Six sigma – statystyczna kontrola procesów,
Statystyka w zarządzaniu jakością,
Wskaźniki w zarządzaniu jakością,
Audit jakości – wyjście studyjne.