

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Dyplom ukończenia studiów I stopnia na kierunku Inżynieria produkcji - Politechnika Łódzka;
Wydział Mechaniczny

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji

kwalifikacja pełna

Poziom PRK/ERK

6

Krótką charakterystyką kwalifikacji, obejmującą informacje o działaniach lub zadaniach, które potrafi wykonywać osoba posiadająca tę kwalifikację

Profil kształcenia: Ogólnoakademicki; Tytuł zawodowy/naukowy: Inżynier lub inny równorzędny;

Orientacyjny nakład pracy potrzebny do uzyskania kwalifikacji [godz.]

Grupy osób, które mogą być zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji

Nie dotyczy

Wymagane kwalifikacje poprzedzające

Opis

Świadectwo dojrzałości

Lista

W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji

Nie dotyczy

Zapotrzebowanie na kwalifikację

Nie dotyczy

Odniesienie do kwalifikacji o zbliżonym charakterze oraz wskazanie kwalifikacji ujętych w ZRK zawierających wspólne zestawy efektów uczenia się

Nie dotyczy

Streszczenie opinii uzyskanych podczas konsultacji projektu kwalifikacji

Nie dotyczy

Typowe możliwości wykorzystania kwalifikacji

Nie dotyczy

Wymagania dotyczące walidacji i podmiotów przeprowadzających walidację

Nie dotyczy

Odniesienie do poziomu sektorowych ram kwalifikacji (o ile dotyczy)

Nie dotyczy

Data włączenia kwalifikacji do ZSK

Podstawa prawna

Ustawa z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym
<http://isip.sejm.gov.pl/DetailsServlet?id=WDU20051641365>

Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się

Kompetencje absolwenta: Obszar studiów obejmuje zagadnienia dotyczące procesów produkcyjnych realizowanych głównie w przemyśle: maszynowym i elektromaszynowym, motoryzacyjnym, precyzyjnym, w szczególności dotyczących produkcji, w której zautomatyzowane i wysokowydajne procesy wykorzystują zaawansowane technologie materiałowe (odlewnictwa, przetwórstwa tworzyw sztucznych, obróbki plastycznej metali, spajania), technologie ubytkowe (obróbka skrawaniem i obróbki niekonwencjonalne) oraz technologie montażu, w tym zautomatyzowanych linii produkcyjnych oraz funkcjonujących w oparciu o "Internet rzeczy". Absolwent posiada kompetencje w zakresie metod i technik wytwarzania oraz nowoczesnych rozwiązań technicznych istniejących systemów produkcyjnych. Kompetencje te oparte są na bazie podstaw teoretycznych z zakresu mechaniki i budowy maszyn, nauki o materiałach i technologii wytwarzania. Absolwent analizuje, ocenia, modyfikuje lub/i projektuje procesy produkcyjne, rozwiązuje problemy wykorzystując typowe metody, techniki wytwarzania, narzędzia informatyczne oraz zasady zarządzania. Potrafi dokonywać analizy przyczyn organizacyjnych i technicznych jakości produktów oraz wpływać na poprawę jakości produktu finalnego. Absolwent jest przygotowany do pracy samodzielnej oraz w zespołach interdyscyplinarnych, pełniąc funkcje członka zespołu lub lidera. **Typowe miejsca/stanowiska pracy:** Absolwenci kierunku Inżynieria produkcji mogą być zatrudnieni w przedsiębiorstwach produkcyjnych w branżach przemysłu maszynowego, elektromaszynowego, motoryzacyjnego precyzyjnego w charakterze konstruktorów, projektantów oraz kierowników procesu produkcyjnego. **Inne składowe opisu, specyficzne dla kwalifikacji:** W procesie dydaktycznym wykorzystane są metody projektowe (Problem Based Learning, oraz Design Thinking). Część projektów realizowana jest we współpracy z przemysłem.

Zestawy efektów uczenia się

Informacje o instytucjach uprawnionych do nadawania kwalifikacji

Instytucja uprawniona do nadawania kwalifikacji

Politechnika Łódzka; Wydział Mechaniczny

Data uzyskania uprawnień do nadawania kwalifikacji

Termin wykonania ewaluacji zewnętrznej

Instytucja prowadząca ewaluację zewnętrzną

Polska Komisja Akredytacyjna

Data zawarcia umowy na pełnienie funkcji zewnętrznego zapewniania jakości wobec instytucji certyfikującej

Status

aktywny

Wnioskodawca

Minister właściwy

Politechnika Łódzka; Wydział Mechaniczny

Okres ważności dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji i warunki przedłużenia jego ważności

Nie dotyczy

Termin dokonywania przeglądów kwalifikacji (dotyczy kwalifikacji rynkowych)

Nazwa dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji

Dyplom

Uprawnienia związane z posiadaniem kwalifikacji

Nie dotyczy

Kod dziedziny kształcenia

0 - Nie dotyczy

Kod PKD

Kod	Nazwa
0	Nie dotyczy

Kod kwalifikacji w ZRK

6P01603980

Status

Funkcjonująca

