

LOKALNA INFORMACJA O ZAWODZIE

Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe

Zadania zawodowe

Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe¹ projektuje rozwiązania techniczne i technologiczne stosowane na budowach obiektów przemysłowych; sprawuje nadzór nad wykonywaniem prac budowlanych, a także nadzór autorski w przypadku realizacji wykonanego osobiście projektu budowlanego; zajmuje się kierowaniem budową oraz eksploatacją przemysłowych obiektów budowlanych. Więcej o zadaniach w tym zawodzie.

Profil kompetencyjny²

Kompetencje to całość wiedzy, umiejętności i postaw, które są niezbędne aby dany pracownik efektywnie wykonywał powierzone zadania. Kompetencje przejawiają się w zachowaniu i można zmierzyć ich poziom.

Dla grupy **Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych**³, w której zawód ten umieszczono określono 4 kompetencje⁴:

Sumienność
w dążeniu do rezultatów

Obsługa komputera
z wykorzystaniem Internetu

Gotowość
do podnoszenia kwalifikacji

Zdolności analityczne
i podejmowanie decyzji

Kształcenie i doskonalenie w zawodzie

Kwalifikacje dla zawodu można zdobyć podejmując kształcenie na studiach I stopnia, na kierunku **budownictwo**. Kierunek kształcenia oferuje 5 uczelni wyższych w województwie kujawsko – pomorskim:

<https://radon.nauka.gov.pl/dane/studia-prowadzone-na-okreslonym-kierunku>

Studenci kierunku budownictwo zajmują się badaniem podstawowych materiałów budowlanych jak gips czy cement. Robią eksperymenty i obserwują zachowanie się tych materiałów w zmiennych warunkach. Badają wytrzymałość materiałów, dzięki czemu poznają np. jak pracuje ściana, gdzie są obciążenia i jak ją zaprojektować, by nie uległa zniszczeniu.

Informację o zawodzie i innych specjalistycznych kwalifikacjach zawodowych można znaleźć pod adresem: <https://kierunkistudiow.pl/kierunki/225/budownictwo>

Możliwości i warunki zatrudnienia w krajach UE

Chcąc podjąć pracę jako inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe w jednym z krajów EOG, należy sprawdzić czy do wykonywania zawodu w danym państwie konieczne jest posiadanie konkretnego dyplomu otwierającego dostęp do tego zawodu czy zdanie specjalnych egzaminów np. państwowych lub rejestracja w organizacji zawodowej, co wiąże się z oficjalnym uznaniem kwalifikacji i doświadczenia zawodowego.

Aby sprawdzić, czy zawód jest regulowany należy skorzystać z wyszukiwarki na portalu „Twoja Europa” prowadzonym przez Komisję Europejską: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/regprof/index.cfm?action=regprofs>

Zapotrzebowanie na osoby z zawodem wg Europejskiego Portalu Mobilności Zawodowej: https://ec.europa.eu/eures/public/index_pl

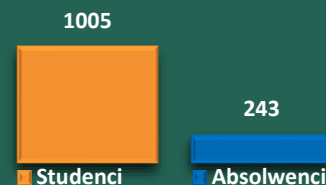
Chcesz dowiedzieć się więcej? Skontaktuj się z doradcą zawodowym z Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej



Sytuacja zawodu na lokalnym rynku pracy w 2021 r.



Studenci i absolwenci budownictwa



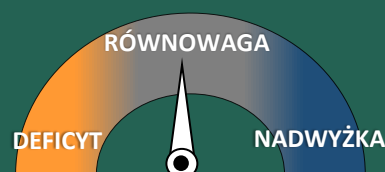
1 bezrobotny
inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe w urzędach pracy



4 oferty z urzędu pracy



Dla grupy
„Inżynierowie budownictwa”
w województwie **prognoszowana jest
równowaga popytu i podaży
pracowników.**



¹ Dz. U. z 2021, poz. 2285

² NBK Narzędzie do badania kompetencji. Podręcznik dla doradców zawodowych, Warszawa 2014 r.

³ Dz. U. z 2021, poz. 2285

⁴ Zestaw kompetencji może się różnić od podanych kompetencji, w zależności od wymagań pracodawcy w konkretnym zawodzie i na konkretnym stanowisku. Zróżnicowane będzie również natężenie każdej z kompetencji.