

Technik budownictwa

z innowacją: komputerowe projektowanie architektoniczno- budowlane

Pracownik branży budowlanej zajmuje się budową obiektów mieszkaniowych, przemysłowych i handlowych wykonywanych w różnych technologiach. Oprócz tego pracuje przy przygotowaniu procesu budowlanego, opracowując dokumentację techniczno – materiałową. Zatrudnienie może znaleźć również w zakładach zajmujących się produkcją materiałów budowlanych i ich promocją.

Absolwent:

- ❖ posługuje się dokumentacją architektoniczno – budowlaną,
- ❖ organizuje i nadzoruje przebieg prac budowlanych,
- ❖ projektuje nieskomplikowane obiekty budowlane,
- ❖ dobiera właściwe technologie wykonania różnych robót budowlanych,
- ❖ dokonuje rozliczeń za wykonaną pracę, materiały i sprzęt,
- ❖ prowadzi prace konserwacyjne, naprawy i remonty.

Innowacja: komputerowe projektowanie architektoniczno- budowlane

Absolwent:

- ❖ rozszerzy wiadomości i umiejętności z zakresu informatyki oraz programowania komputerowego,
- ❖ zwiększy swoją szansę na rynku pracy w związku z nabyciem dodatkowych, informatycznych kompetencji zawodowych,
- ❖ zdobędzie wiedzę oraz umiejętności z zakresu wykorzystania programów komputerowych wspomagających projektowanie architektoniczne,
- ❖ nabędzie umiejętności wykorzystania programów projektowych,
- ❖ nawiąże współpracę z biurami projektowymi,
- ❖ będzie miał możliwość rozwijania wrażliwości, wyobraźni, poczucia estetyki oraz orientacji przestrzennej.