**Budownictwo studia stacjonarne I stopnia**

Grupa przedmiotów podstawowych: Matematyka I, Matematyka II, Matematyka III – Statystyka, Fizyka I, Fizyka II, Chemia budowlana, Geologia inżynierska i petrografia, Mechanika teoretyczna, Metody obliczeniowe.

Grupa przedmiotów kierunkowych: Geometria wykreślna, Rysunek techniczny i grafika inżynierska, Geodezja inżynierska, Wytrzymałość materiałów I, Materiały budowlane, Budownictwo ogólne, Technologia betonu, Mechanika budowli, Podstawy inżynierii komunikacyjnej, Hydraulika i hydrologia, Budownictwo drogowe, Podstawy projektowania konstrukcji betonowych, Podstawy projektowania konstrukcji metalowych, Technologia robót budowlanych I, Prawo budowlane, Fizyka budowli, Konstrukcje betonowe, Podstawy mostownictwa, Konstrukcje murowe i drewniane, Organizacja robót budowlanych I, Mechanika gruntów, Ekonomika inwestycji i podstawy kosztorysowania, Fundamentowanie, Praktyka geodezyjna i geotechniczna.

Pozostałe przedmioty to grupa przedmiotów kształcenia ogólnego, przedmioty do wyboru związane z naukami humanistycznymi, ekonomicznymi i społecznymi oraz przedmioty do wyboru powiązane z kierunkiem budownictwo, język obcy.

**Budownictwo studia niestacjonarne I stopnia**

Grupa przedmiotów podstawowych: Matematyka I, Matematyka II, Matematyka III – Statystyka, Fizyka I, Fizyka II, Chemia budowlana, Geologia inżynierska i petrografia, Mechanika teoretyczna, Metody obliczeniowe.

Grupa przedmiotów kierunkowych: Geometria wykreślna, Rysunek techniczny i grafika inżynierska, Geodezja inżynierska, Wytrzymałość materiałów I, Materiały budowlane, Budownictwo ogólne, Technologia betonu, Mechanika budowli, Podstawy inżynierii komunikacyjnej, Hydraulika i hydrologia, Budownictwo drogowe, Podstawy projektowania konstrukcji betonowych, Podstawy projektowania konstrukcji metalowych, Technologia robót budowlanych I, Prawo budowlane, Fizyka budowli, Konstrukcje betonowe, Podstawy mostownictwa, Konstrukcje murowe i drewniane, Organizacja robót budowlanych I, Mechanika gruntów, Ekonomika inwestycji i podstawy kosztorysowania, Fundamentowanie, Praktyka geodezyjna i geotechniczna.

Grupa przedmiotów kierunkowych w ramach ścieżek dyplomowania: konstrukcje budowlane: Stalowe konstrukcje hal, Wytrzymałość materiałów II, Konstrukcje zespolone, podstawy współczesnej geotechniki, Wzmacnianie konstrukcji budowlanych, Analiza konstrukcji w stadiach realizacji i eksploatacji, Komputerowe wspomaganie analizy konstrukcji, budownictwo ogólne: Technologia produkcji wyrobów budowlanych, Podstawy diagnostyki cieplnej budynków, Betony specjalne i recykling konstrukcji betonowych, Trwałość obiektów budowlanych, Eksploatacja budynków, Racjonalizacja użytkowania energii w budynkach, Seminarium związane ze ścieżką dyplomowania, Seminarium dyplomowe, Praktyka zawodowa, Praca dyplomowa.

Pozostałe przedmioty to grupa przedmiotów kształcenia ogólnego, przedmioty do wyboru związane z naukami humanistycznymi, ekonomicznymi i społecznymi oraz przedmioty do wyboru powiązane z kierunkiem budownictwo, język obcy.