

**Student wybiera przedmioty maksymalnie za 30 ECTS.**

## Budownictwo

kod przedmiotu	nazwa przedmiotu	liczba godzin w semestrze				ECTS	semestr w PL	siatka studiów w PL od
		W	E	Ć	L			
IP1	<b>Matematyka</b>	30	E	30		4	2	2014/2015
IP4	<b>Chemia</b>	30		30		4	2	2014/2015
IP6	<b>Mechanika teoretyczna</b>	45	E	30	15	6	2	2014/2015
IK3	<b>Geodezja</b>	15		30		3	2	2014/2015
IK8	<b>Materiały budowlane (część I)</b>	30	E	30		4	2	2014/2015
IK5	<b>Mechanika budowli (część I)</b>	30	E		30	5	4	2014/2015
IK6	<b>Mechanika gruntów</b>	30		30		3	4	2014/2015
IK11	<b>Instalacje budowlane</b>	30			30	4	4	2014/2015
IK12	<b>Fizyka budowli (część I)</b>	30		30		2	4	2014/2015
IK17	<b>Technologia robót budowlanych</b>	30			15	3	4	2014/2015
IP5	<b>Metody obliczeniowe</b>	15		30		2	6	2014/2015
IK15	<b>Konstrukcje metalowe</b>	30	E	15	45	5	6	2014/2015
IK16	<b>Organizacja produkcji budowlanej</b>	15			30	3	6	2014/2015
ISW5	<b>Moduł 5 - jeden z przedmiotów wybrany przez większość studentów:</b> # Wykonawstwo nawierzchni drogowych # Technologia robót drogowych	30		30		4	6	2014/2015
ISW6	<b>Moduł 6 - jeden z przedmiotów wybrany przez większość studentów:</b> # Drogi i ulice # Budownictwo drogowe	30						2014/2015
ISW8	<b>Moduł 8 - jeden z przedmiotów wybrany przez większość studentów:</b> # Zarządzanie jakością w budownictwie # Budownictwo energooszczędne	15						2014/2015

**Oznaczenia:**

W - wykład, E - egzamin, Ć - ćwiczenia (zajęcia rachunkowe), L - laboratorium (zajęcia laboratoryjne), P - projekt (zajęcia projektowe)

**Syllabusy:**  
[http://wbia.pollub.pl/files/19/content/files/dydaktyka/program\\_studioj/Program\\_przedmiotow\\_bud\\_I\\_stop.pdf](http://wbia.pollub.pl/files/19/content/files/dydaktyka/program_studioj/Program_przedmiotow_bud_I_stop.pdf)