

		łączna liczba godzin	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Ćwiczenia projektowe	Lektorat	ECTS
<b>Semestr 1</b>								
	Technologia informacyjna	18	9		9			2
	Geometria wykreślna	18	9			9		3
	Matematyka	18	9	9				4
	Fizyka	27	18	9				5
	Geologia	27	9			18		4
	Chemia ogólna i analityczna	18	18					4
	Chemia organiczna	27	9		18			5
Przedmiot obieralny	Przedmiot humanistyczny/społeczny do wyboru 1	9	9					1
Przedmiot obieralny	Przedmiot humanistyczny/społeczny do wyboru 2	18	18					2
<b>Semestr 2</b>								
	Matematyka	27	9	18				4
	Fizyka	18			18			3
	Chemia ogólna i analityczna	27			27			3
	Chemia fizyczna	18	9		9			4
	Ergonomia w kształtowaniu warunków pracy	9	9					1
	Geodezja	27	9			18		4
	Ochrona własności intelektualnych	9	9					1
	Grafika inżynierska z elementami CAD	27	9			18		4
	Rysunek techniczny	18				18		3
<b>Semestr 3</b>								
	Podstawy ochrony środowiska	18	9		9			2
	Biologia	36	18		18			5
	Język obcy	27					27	2
	Ekologia ogólna	36	18		18			5
	Mikrobiologia	36	18		18			5
Przedmiot obieralny	Przedmiot humanistyczny/społeczny do wyboru 2	18	18					2
<b>Semestr 4</b>								
	Mechanika i wytrzymałość materiałów	36	18	18				3
	Systemy informacji przestrzennej	36	18			18		3
	Podstawy termodynamiki technicznej	27	9		18			4
	Hydrologia	36	18			18		4
	Język obcy	18					18	1
	Fitosocjologia stosowana w o. i inż. Środ.	18	18					2
	Ocena oddziaływania na środowisko	18	9			9		2
<b>Semestr 5</b>								
	Gleboznawstwo i ochrona gleb	27	18		9			4
	Metody kontroli wód i ścieków	27	9		18			4
	Meteorologia i klimatologia	18	9		9			2
	Ochrona przed hałasem i wibracjami	27	18		9			4
	Hydrobiologia i chemia wody	36	18		18			4
	Ekotoksykologia	36	18		18			5
	Język obcy	27					27	2
<b>Semestr 6</b>								
	Ochrona powietrza	36	18			18		5
	Podstawy budownictwa	27	9			18		4
	Gospodarka i ochrona wód	36	18			18		5
	Technologia wody i ścieków	36	18			18		6
	Język obcy	27					27	2
	Biotechnologia wody i ścieków	36	18		18			5
	Praktyki zawodowe							4
<b>Semestr 7</b>								
	Gospodarka odpadmi	36	18			18		5
	Melioracje	18	9			9		2
	Mechanika płynów	18	9		9			3
	Systemy oczyszczania ścieków	36	18		18			4
	Rekultywacja terenów zdegradowanych	18	9			9		3
	Urządzenia do oczyszczania wody i ścieków	27	9			18		3
	Procesy przeróbki i zagospodarowania osadów	36	18			18		3
	Język obcy	21					21	2
<b>Semestr 8</b>								
	Rachunek ekonomiczny w inż. środowiska	18	9	9				2
	Efektywność energetyczna	27	9		18			2
	Sieci i instalacje sanitarne	36	18		18			4
	Ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja	36	18		18			4
	Materiałoznawstwo instalacyjne	18	9		9			2
	Prawo w ochronie i inżynierii środowiska	9	9					1
	Seminarium dyplomowe	18		18				2