

**Przedmioty do wyboru (opcjonalne) dla studentów studiów I stopnia kierunku
GOSPODARKA PRZESTRZENNA
dla osób rozpoczynających studia w 2016 roku**

Blok przyrodniczy dla Gospodarki przestrzennej

Przedmiot do wyboru	Wykłady	Ćwicz.	Konw.	Forma zal.	ECTS
semestr letni					
Geokosystem obszarów naturalnych i przekształconych	15	15		z	2
Hydrologia obszarów zurbanizowanych i obszarów wiejskich	30	15		z	3
Klimatologia obszarów zurbanizowanych i obszarów wiejskich	15	15		z	2
Przyrodniczy system miasta	30	15		z	3
Teoria regionu naturalnego i regionalizacja	30	15		e	3
Suma ECTS konieczna dla studenta					5

Inne przedmioty Gospodarki przestrzennej do wyboru

Przedmiot do wyboru	Wykłady	Ćwicz.	Konw.	Forma zal.	ECTS
semestr zimowy					
Obserwatorium Mazowska	30			e	
Ochrona dziedzictwa kulturowego ^H	15	15		z	2
Projektowanie urbanistyczne IV			30	z	2
Społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej	15	15		z	2
Teledetekcja	15	15		z	2
Zagospodarowanie turystyczne	15	15		z	2
semestr letni					
Kartograficzna wizualizacja danych przestrzennych	15	30		z	3
Ochrona zespołów urbanistycznych		30		z	2
Organizacja przestrzenna usług publicznych	15	15		z	2
Podstawy architektury	15			z	1
Przedsiębiorczość akademicka			15	z	1
Współpraca terytorialna	30			z	2

Przedmioty do wyboru z kierunku Geografia

Przedmiot do wyboru	Wykłady	Ćwicz.	Konw.	Forma zal.	ECTS
semestr zimowy					
Geografia rozwoju			30	z	2
Monitoring i ochrona środowiska			30	z	2
Rozwój gospodarczy - teoria i praktyka			30	z	2
Rozwój zrównoważony miast	30			e	2
Zasoby przyrody			30	z	2
semestr letni					
Geografia społeczno-ekonomiczna Polski	30			e	2
Regiony społeczno-gospodarcze świata	30			e	2
Zagospodarowanie obszarów chronionych			15	z	1

^H – Przedmioty z obszaru nauk humanistycznych