



Przedmioty realizowane zdalnie w terminie 20.04.2020 – ...
na kierunku

GOSPODARKA PRZESTRZENNA

	Nazwa przedmiotu	Prowadzący
	GOSPODARKA PRZESTRZENNA 1 ROK	
1.	Podstawy prawa ochr. środow. i prawa wodnego w GP	dr Kubiak-Wójcicka
2.	Zmiany klimatu i ich wpływ na środowisko naturalne i gospodarkę	prof. Przybylak
3.	Podstawy gospodarki surowcami mineralnymi	prof. Krawiec
4.	Procesy kształtujące powierzchnię Ziemi	prof. Andrzejewski
5.	Grafika wektorowa i rastrowa, ćwiczenia	dr Pilarska, dr Pospieszńska, mgr Ćwiek
6.	Gospodarka zasobami glebowymi wykład	prof. Jankowski
7.	Gospodarka zasobami glebowymi ćwiczenia	mgr Sykuła
8.	Podstawy architektury i budownictwa, wykład	dr inż. arch. Marta Koperska-Kośmicka, mgr Izabella Brzostowska
9.	Podstawy architektury i budownictwa, ćwiczenia	mgr Izabella Brzostowska
10.	Gospodarka lokalna i regionalna	dr Czupich
	GOSPODARKA PRZESTRZENNA 2 ROK	
1.	Podstawy zarządzania	dr Czupich
2.	Metody i narzędzia statystyczne	dr Szyda, dr Adamiak, mgr Kwiatkowski
3.	GIS w gospodarce przestrzennej	dr Środa-Murawska, mgr Sykuła, dr Wiśniewski
4.	Komputerowe wspomaganie projektowania	dr inż. arch. Koperska-Kośmicka, dr Golba
5.	Projektowanie urbanistyczne i architektoniczne	dr inż. arch. Koperska-Kośmicka
6.	Hydrologia planistyczna	prof. dr hab. Marszelewski
7.	Gospodarka leśna	dr hab. inż. P. Sewerniak
8.	Podstawy ekologii krajobrazu	prof. Kot
9.	Język angielski	mgr Golańska
10.	Wychowanie fizyczne	
	GOSPODARKA PRZESTRZENNA 3 ROK	
1.	Geozagrożenia w planowaniu przestrzennym	prof. Kejna, dr Narloch
2.	GIS w gospodarce przestrzennej	dr Środa-Murawska, dr Golba, dr Wisniewski
3.	Architektura krajobrazu wykład	prof. Kot, dr Lewandowska
4.	Architektura krajobrazu ćwiczenia	prof. Kot, dr Lewandowska
5.	Rozwój obszarów wiejskich	prof. Rudnicki, dr hab. Chodkowska-Miszczyk
6.	Gospodarka obiegu zamkniętego	dr Lewandowska
7.	Planowanie i zarządzanie obszarami chronionymi	prof. Sewerniak/ prof. Kot
8.	Wybrane współczesne metody pozyskiwania danych generowania i wizualizacji przestrzeni wykład	dr Golba, dr Pilarska
9.	Seminarium inżynierskie	wg ustalonego przez koordynatorów harmonogramu
	GOSPODARKA PRZESTRZENNA 1 ROK 2 STOPNIA	
1.	Komputerowe wspomaganie projektowania modelowanie 3D	dr Golba
2.	Zintegrowany i zrównoważony rozwój miast	prof. dr hab. Szymańska
3.	Współczesne trendy w kształtowaniu przestrzeni miejskiej wykład	dr Środa-Murawska
4.	Współczesne trendy w kształtowaniu przestrzeni miejskiej ćwiczenia	dr Środa-Murawska
5.	Problemy rozwoju regionalnego	prof. Rudnicki, dr Dubownik
6.	Racjonalne gospodarowanie zasobami złóż	prof. Krawiec
7.	Bazy danych i geoanalizy w zarządzaniu środowiskiem	prof. Kunz, prof. Molewski, dr inż. Jamorska
8.	Wykorzystanie baz danych geośrodowiskowych w projekcie geoparku	prof. Krawiec, prof. Weckwerth
9.	Warsztaty analityczne	dr Domalewski
10.	Case study przestrzenie nieokreślone w mieście	dr Środa-Murawska
11.	Prawne aspekty ochrony środowiska	dr Karpus
12.	Podstawy zarządzania środowiskiem	prof. Kot
13.	Meteorologia i hydrologia stosowana	prof. Arażny, dr Kubiak-Wójcicka
	+ Zajęcia ze specjalistami....	