

Plany studiów

Semestr 1

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Demografia i społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe: 30	5.0	Egzamin	0
Ekonomia	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	0
Ekologia i ochrona ekosystemów	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	0
Historia urbanistyki	Wykład: 15	1.0	Zaliczenie na ocenę	0
Matematyka	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe: 30	6.0	Egzamin	0
Ochrona własności intelektualnych, BHP, ergonomia pracy	Wykład e-learning: 15	1.0	Zaliczenie na ocenę	0
Podstawy gospodarki przestrzennej	Wykład: 30	2.0	Egzamin	0
Prawoznawstwo i prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej i ochrony środowiska	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3.0	Zaliczenie na ocenę	0
Rysunek techniczny i planistyczny	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	4.0	Zaliczenie na ocenę	0
Socjologia	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	0
Szkolenie dotyczące bezpiecznych i higienicznych warunków kształcenia (BHK)	Wykład e-learning: 4	-	Zaliczenie	0
Technologia informacyjna	Ćwiczenia e-learning: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	0

Semestr 2

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Ekonomika miast i regionów	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	0
Geodezja i kartografia	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	4.0	Egzamin	0
Geograficzne systemy informacji przestrzennej	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	4.0	Zaliczenie na ocenę	0
Grafika inżynierska	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	4.0	Egzamin	0
Pozyskiwanie danych przestrzennych z wykorzystaniem teledetekcji	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	0

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Samorząd terytorialny i strategia rozwoju gminy	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	5.0	Zaliczenie na ocenę	O
Geografia ekonomiczna				O
Student wybiera jeden z przedmiotów z grupy.				
Geografia ekonomiczna	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 15	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Economic geography	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 15	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język obcy				O/F
student realizuje zjęcia z języka obcego w wymiarze 90 godzin – łącznie 6 punktów ECTS (3 semestry po 2 punkty ECTS)				
Język angielski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język francuski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język chiński	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język hiszpański	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język rosyjski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język niemiecki	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język włoski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przedmiot do wyboru I				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku.				
Metody i narzędzia w analizie danych	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przetwarzanie i wizualizacja danych	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Data processing and Visualisation	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przedmiot do wyboru II				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku.				
Zarządzanie projektami w gospodarce przestrzennej	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Zarządzanie zespołem projektowym	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F

Semestr 3

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Planowanie przestrzenne I	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	O
Projektowanie w środowisku CAD/GIS I	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	3.0	Zaliczenie na ocenę	O
Przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzenią	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	4.0	Egzamin	O
Statystyka	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 15	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Wychowanie fizyczne	Wychowanie fizyczne: 30	-	Zaliczenie na ocenę	O
Zasady projektowania	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	4.0	Zaliczenie na ocenę	O
Język obcy				O/F
student realizuje zjęcia z języka obcego w wymiarze 90 godzin – łącznie 6 punktów ECTS (3 semestry po 2 punkty ECTS)				
Język angielski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język francuski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język chiński	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język hiszpański	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język rosyjski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język niemiecki	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język włoski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przedmiot do wyboru III				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku. W ramach ćwiczeń realizowany jest blok 30-godzinnych zajęć terenowo-kameralnych.				
Zarządzanie zasobami wodnymi	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Zintegrowana gospodarka wodna	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Water resources management	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Przedmiot do wyboru IV				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku				
Metody wizualizacji krajobrazu	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Zastosowanie VR/AR w gospodarce przestrzennej	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przedmiot humanistyczny				O/F
student realizuje przedmiot z oferty ogólnouczelnianej				
Komunikacja interpersonalna	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Psychologia społeczna	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Planowanie kariery i podstawy wiedzy o rynku pracy	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Metody skutecznej nauki	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Etyka	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F

Semestr 4

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Kataster	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe: 30	4.0	Zaliczenie na ocenę	O
Planowanie przestrzenne II	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	5.0	Egzamin	O
Projektowanie w środowisku CAD/GIS II	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	3.0	Zaliczenie na ocenę	O
Wychowanie fizyczne	Wychowanie fizyczne: 30	-	Zaliczenie na ocenę	O
Przedmiot do wyboru V				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku. W ramach ćwiczeń realizowany jest blok 30-godzinnych zajęć terenowo-kameralnych.				
Gospodarka przestrzenna na obszarach leśnych i chronionych	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Waloryzacja obszarów cennych przyrodniczo	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Przedmiot do wyboru VI				O/F

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Student wybiera jeden przedmiot z bloku. W ramach ćwiczeń realizowany jest blok 30-godzinnych zajęć terenowo-kameralnych.				
Skutki ekonomiczne uchwalania planu	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Ekonomiczne aspekty planowania przestrzennego	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Język obcy				O/F
student realizuje zjęcia z języka obcego w wymiarze 90 godzin – łącznie 6 punktów ECTS (3 semestry po 2 punkty ECTS)				
Język angielski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język francuski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język chiński	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język hiszpański	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język rosyjski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język niemiecki	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Język włoski	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przedmiot humanistyczny				O/F
student realizuje przedmiot z oferty ogólnouczelnianej				
Komunikacja interpersonalna	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Psychologia społeczna	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Planowanie kariery i podstawy wiedzy o rynku pracy	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Metody skutecznej nauki	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F
Etyka	Wykład: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	F

Semestr 5

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Gospodarka nieruchomościami	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 15	3.0	Zaliczenie na ocenę	O

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Kształtowanie rolniczej przestrzeni produkcyjnej	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Egzamin	O
Polityka regionalna w Polsce	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Projektowanie urbanistyczne	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	O
Studium wykonalności inwestycji	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 45	3.0	Zaliczenie na ocenę	O
Język obcy				O/F
student realizuje zajęcia z języka obcego kończące się egzaminem (w wymiarze 30 godzin - łącznie 2 punkty ECTS)				
Język angielski (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Język francuski (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Język chiński (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Język hiszpański (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Język rosyjski (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Język niemiecki (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Język włoski (egzamin)	Ćwiczenia e-learning: 4 Język obcy (lektorat): 26	2.0	Egzamin	F
Przedmiot do wyboru VII				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku.				
Planowanie przestrzenne na terenach wiejskich	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Zintegrowane zarządzanie przestrzenią w rozwoju zrównoważonym	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Integrated spatial management in sustainable development	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F
Przedmiot do wyboru VIII				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku. W ramach ćwiczeń realizowany jest blok 30-godzinnych zajęć terenowo-kameralnych				
Zieleń w przestrzeni zurbanizowanej	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Bioklimatologia urbanistyczna	Wykład: 30 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 60	7.0	Egzamin	F

Semestr 6

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Kształtowanie krajobrazu	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	O
Budownictwo	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Egzamin	O
Edukacja z zakresu wyszukiwania i zarządzania informacją w źródłach elektronicznych, serwisach i bazach danych	Ćwiczenia audytoryjne: 5	-	Zaliczenie na ocenę	F
Planowanie infrastruktury technicznej	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	4.0	Egzamin	O
Praktyka kierunkowa	Praktyka: 160	6.0	Zaliczenie na ocenę	O
Rewitalizacja obszarów zurbanizowanych	Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Egzamin	O
Seminarium dyplomowe				O/F
Student wybiera seminarium wg profilu tematycznego: środowiskowo-projektowe, techniczno-projektowe, ekonomiczno-projektowe				
Seminarium dyplomowe 1.1.	Seminarium/Konwersatorium: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Seminarium dyplomowe 1.2.	Seminarium/Konwersatorium: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Seminarium dyplomowe 1.3.	Seminarium/Konwersatorium: 30	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Przedmiot do wyboru IX				O/F
Student wybiera dwa przedmioty z bloku				
Łańcuchy dostaw w gospodarce przestrzennej	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Sieci transportowe w gospodarce przestrzennej	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Planowanie transgraniczne	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Geografia energetyki	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	F

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Przedmiot do wyboru X				O/F
Student wybiera jeden z przedmiotów do wyboru.				
Społeczne znaczenie krajobrazu	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	F
Zarządzanie usługami ekosystemowymi	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	3.0	Zaliczenie na ocenę	F

Semestr 7

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Praca dyplomowa i egzamin dyplomowy	Suma godzin kontaktowych: 5	15.0	Zaliczenie	O
Przedsiębiorczość akademicka	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 15	1.0	Zaliczenie na ocenę	O
Teoria organizacji i zarządzania	Wykład: 24 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 24	4.0	Egzamin	O
Seminarium dyplomowe				O
Seminarium dyplomowe 2.1.	Seminarium/Konwersatorium: 24	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Seminarium dyplomowe 2.2.	Seminarium/Konwersatorium: 24	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Seminarium dyplomowe 2.3.	Seminarium/Konwersatorium: 24	2.0	Zaliczenie na ocenę	O
Przedmiot do wyboru XI				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku.				
Kosztorysowanie	Wykład: 24 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 24	4.0	Zaliczenie na ocenę	F
Zarządzanie przedsiębiorstwem	Wykład: 24 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 24	4.0	Zaliczenie na ocenę	F
Przedmiot do wyboru XII				O/F
Student wybiera jeden przedmiot z bloku.				
Wprowadzenie do wyceny nieruchomości	Wykład: 24 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 24	4.0	Zaliczenie na ocenę	F
Decyzje lokalizacyjne w planowaniu przestrzennym	Wykład: 24 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 24	4.0	Zaliczenie na ocenę	F

O - Obowiązkowy
F - Fakultatywny
O/F - Obligatoryjna grupa przedmiotów fakultatywnych
B - Przedmioty kierunkowe
A - Przedmioty ogólne
C - Przedmioty specjalnościowe
HS - Przedmioty humanistyczno-społeczne
JO - Języki obce
AO - Przedmioty ogólne prowadzone w językach obcych
BO - Przedmioty kierunkowe prowadzone w językach obcych
CO - Przedmioty specjalnościowe prowadzone w językach obcych
JO-A1 - Języki obce (A1)
JO-A1/A2 - Języki obce (A1/A2)
JO-A2/B1/B2 - Języki obce (A2/B1/B2)
JO-A2/B1 - Języki obce (A2/B1)
JO-B1 - Języki obce (B1)
JO-B2/C1 - Języki obce (B2/C1)
JO-B2 - Języki obce (B2)
JO-B1/B2/C1 - Języki obce (B1/B2/C1)
JO-B1/B2 - Języki obce (B1/B2)
JO-A1/A2/B1 - Języki obce (A1/A2/B1)
HSO - Przedmioty humanistyczno-społeczne prowadzone w językach obcych