

Studia stacjonarne 2011/2012
Kierunek studiów: Gospodarka Przestrzenna-Poznań
Studia licencjackie inżynierskie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012
Direction of studies: Spatial management-Poznań
Undegraduate engineering studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY - I

Przedmiot	Subject	Wykł. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Points
Rysunek techniczny i planistyczny	Planning and technical drawing	—	30	L	zal.	3
Matematyka	Mathematics	15	15	C	zal.	2
Socjologia	Sociology	30	15	C	egz.	4
Prawoznawstwo	Jurisprudence	15	—	—	zal.	2
Podstawy gospodarki przestrzennej	Basics of spatial management	30	—	—	egz.	4
Przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzenią		45	20	C	egz.	6
Zasady projektowania urbanistycznego	Principles of town-planning	15	15	C	zal.	2
Historia architektury i urbanistyki	History of architecture and town-planning	30	—	—	egz.	3
Technologia informacyjna	Information technology	—	30	C	zal.	1
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Health and safety	4	—	—	zal.	0
Przysposobienie biblioteczne	Library skills training	—	2	C	zal.	0
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
Język obcy	Foreign language	—	30	C	zal.	1
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	184	187		4egz.	28

SEMESTR LETNI - II

Geografia ekonomiczna	Economic geography	15	15	C	zal.	2
Matematyka	Mathematics	15	15	C	egz.	3
Systemy osadnicze	Settlement systems	30	15	C	egz.	5
Demografia	Demography	15	20	C	egz.	4
Statystyka	Statistics	15	15	C	zal.	2
Technologia informacyjna	Information technology	—	15	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
Rysunek techniczny i planistyczny	Planning and technical drawing	—	15	L	zal.	1
Język obcy	Foreign language	—	30	C	zal.	1
Fizyka	Physics	30	15	C	egz.	3
Ochrona własności intelektualnej	Protection of intellectual property	—	15	C	zal.	1
Geograficzne Systemy Informacji Przestrzennej		15	30	C	zal.	3
Fizjografia planistyczna	Planning physiography	15	20	C	zal.	2
Ćwiczenia terenowe - przyrodnicze podstawy GP (5 dni po 8 godz.)	Field practice: Environmental foundations of spatial management (5 days - 8 hours each day)	—	40	T	zal.	2
Ćwiczenia terenowe - społeczno-ekonomiczne podstawy GP (5 dni po 8 godz.)	Field practice: socio-economic foundations of spatial management (5 days - 8 hours each day)	—	40	T	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	150	330		4egz.	32
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		851		8egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012
Kierunek studiów: Gospodarka Przestrzenna-Poznań
Studia licencjackie inżynierskie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012
Direction of studies: Spatial management-Poznań
Undegraduate engineering studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY - III

Przedmiot	Subject	Wykł. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Points
Mikroekonomia	Microeconomics	20	15	C	egz.	3
Grafika inżynierska	Engineering graphics	30	—	—	zal.	3
Projektowanie urbanistyczne	Town-planning design	15	60	L	zal.	4
Prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej i ochrony środowiska	Legal conditions of spatial economy and protection of environment	30	—	—	zal.	2
Samorząd terytorialny	Territorial self-government	30	—	—	egz.	3
Planowanie infrastruktury technicznej	Technical infrastructure planning	30	30	C	egz.	4
Geograficzne Systemy Informacji Przestrzennej		—	30	C	zal.	2
Zagospodarowanie przestrzenne Polski	Spatial management of Poland	20	—	—	zal.	2
Lokalizacja działalności gospodarczej	Location of economic activity	30	—	—	egz.	3
Ekonometria	Econometrics	15	30	L	zal.	2
Struktura i planowanie rozwoju usług	Structure and planning of services development	15	15	C	zal.	2
Język obcy	Foreign language	—	30	C	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	235	210		4egz.	32

SEMESTR LETNI - IV

Makroekonomia	Macroeconomics	20	—	—	egz.	3
Projektowanie urbanistyczne	Town-planning design	15	60	L	egz.	5
Społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej	Socio-cultural determinants of spatial management	30	—	—	zal.	3
Projektowanie komputerowe	Computer-aided design	—	30	L	zal.	2
Geodezja i kartografia	Geodesy and cartography	20	40		zal.	4
Prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej i ochrony środowiska	Legal conditions of spatial economy and protection of environment	15	—	—	egz.	4
Język obcy	Foreign language	—	30	C	egz.	3
Grafika inżynierska	Engineering graphics	15	—	—	zal.	2
Ćwiczenia terenowe - gospodarka i przestrzenne zagospodarowanie miast i gmin (8 dni po 8 godz.)	Field practice: spatial economy, cities and communes management (8 days - 8 hours each day)	—	64	T	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	115	224		4egz.	28
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		784		8egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012

Kierunek studiów: Gospodarka Przestrzenna-Poznań

Studia licencjackie inżynierskie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012

Direction of studies: Spatial management-Poznań

Undegraduate engineering studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY - V

Przedmiot	Subject	Wykł. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Points
Ekonomika miast i regionów		30	15	C	egz.	4
Planowanie przestrzenne	Physical planning	15	60	L	zal.	5
Zagadnienia rolne w planowaniu przestrzennym		30	30	C	egz.	5
Gospodarka odpadami	Waste managment	30	—	—	zal.	2
Projektowanie komputerowe	Computer-aided design	—	30	L	zal.	2
Seminarium dyplomowe	Diploma seminar	—	30	S	zal.	11
Metody analizy przestrzennej	Methods of spatial analysis	30	30	C	egz.	5
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	135	195		3egz.	30

SEMESTR LETNI - VI

Planowanie przestrzenne	Physical planning	15	60	L	egz.	5
Strategia rozwoju gminy	Strategy of commune development	30	30	C	egz.	5
Rewitalizacja obszarów zurbanizowanych		30	30	C	egz.	5
Teledetekcja w urbanistyce i planowaniu przestrzennym		15	30	C	zal.	3
Zagospodarowanie turystyczne	Tourist development	15	20	C	zal.	2
Planowanie i projektowanie terenów zieleni		30	30	C	zal.	4
Laboratorium dyplomowe	Diploma laboratory	—	30	L	zal.	4
Zajęcia monograficzne	Monographic lectures	—	30	C	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	135	260		3egz.	30
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		725		6egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012
 Kierunek studiów: Gospodarka Przestrzenna-Poznań
 Studia licencjackie inżynierskie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012
 Direction of studies: Spatial management-Poznań
 Undergraduate engineering studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY -VII

Przedmiot	Subject	Wykł. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Points
Gospodarka nieruchomościami	Economy of properties	30	15	C	egz.	4
Budownictwo	Construction	15	—	—	zal.	2
Rozwój regionalny	Regional development	15	15	—	zal.	2
Laboratorium dyplomowe	Diploma laboratory	—	30	L	zal.	20
Zajęcia monograficzne	Monographic lectures	—	30	—	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	60	90		1 egz.	30
			150			