

Zintegrowane Planowanie Rozwoju – kuźnia kadr dla sektora kreującego politykę rozwoju
Numer projektu: POWR.03.01.00-00-N055/16-00

Kierunek studiów: **ZINTEGROWANE PLANOWANIE ROZWOJU**
Studia: **stacjonarne I stopnia**
Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
Tytuł zawodowy absolwenta: **inżynier**

Liczba semestrów: **7**
Liczba wymaganych punktów ECTS: **210**
Liczba godzin: **2330**

I ROK

semestr	grupa modułów	moduł	kod modułu	liczba godzin modułu	przedmiot / kurs	liczba godzin kursu	wykład (godz)	ćwiczenia		forma zalicz. **	punkty ECTS	
								godz.	typ zajęć*			
Semestr zimowy	Moduły kształcenia obowiązkowe											
	Ogólne	Wprowadzający	WPRO	90	Podstawy zintegrowanego planowania rozwoju	30	15	15	L	WS	egz. zal.	8
					Demografia i geografia ludności	25	15	10	L			
					Megatrendy rozwoju społecznego i gospodarczego	15	15	-	-			
					Ochrona własności intelektualnej	5	-	5	L			
					Metody pracy naukowej	15	-	15	L			
	Przyrodnicze	Przyrodniczy	PRRD	90	Rozwój zrównoważony	15	15	-	-	egz. zal.	8	
					Kształtowanie i ochrona środowiska	35	20	15	L			WS
					Przyrodnicze uwarunkowania planowania rozwoju	40	20	20	L			WS
	Ogólne	Podstawowe narzędzia w planowaniu rozwoju	PNPR	105	IT w planowaniu	10	-	10	L	egz. zal.	10	
Matematyka i statystyka					30	15	15	L				
Kartografia społeczno-ekonomiczna i systemy informacji geograficznej					65	20	45	L				
Społeczno-ekonomiczne	Przedsiębiorczość i etyka w biznesie	PRSC	45	Projektowanie działalności gospodarczej	20	10	10	L	zal.	4		
				Prowadzenie działalności gospodarczej	25	10	15	L				
				BHP	Szkolenie bhp	BIHP		4			4	-
PBE	Edukacja źródłowa i informacyjna	PRBI		5	-	5	-	-	zal.	0		
Liczba godzin w semestrze				330		339	159	180			30	
Semestr letni	Moduły kształcenia obowiązkowe											
	Administracyjno-prawnych	Prawno-administracyjny	PRAD	60	Podstawy prawa	5	5	-	-	egz. zal.	5	
					Prawo cywilne (prawo rzeczowe i podstawowe umowy)	5	5	-	-			
					Prawo administracyjne	10	10	-	-			
					Podstawy prawne planowania przestrzennego	20	20	-	-			
					Samorząd terytorialny w Polsce	20	20	-	-			
	Społeczno-ekonomiczne	Ekonomiczny	EKON	60	Mikroekonomia	20	20	-	-	egz. zal.	5	
					Makroekonomia	20	20	-	-			
					Podstawy organizacji i zarządzania	20	20	-	-			
	Administracyjno-prawne	Finansowy	FINA	60	Teoretyczne podstawy finansów publicznych	15	15	-	-	egz. zal.	5	
Zarządzanie finansami publicznymi					40	20	20	L	WS			
Praktyka finansów publicznych w Polsce					5	-	5	WS				
Społeczno-ekonomiczne	Rozwój miast i obszarów wiejskich	RMOW	60	Ekonomika i rozwój miast	30	15	15	L	WS	egz. zal.	6	
				Rozwój obszarów wiejskich	30	15	15	L	WS			
Planistyczne	Moduł techniczny	MOTE	60	Podstawy inżynierskiej dokumentacji graficznej	15	-	15	L	zal.	5		
				Wybrane systemy infrastruktury technicznej	30	-	30	L				
				Fizyka	15	-	15	L				
Ćwiczenia terenowe	Ćwiczenia terenowe	SEUR	40	Społeczno-ekonomiczne uwarunkowania rozwoju	40	-	40	T	zal.	2		
Języki obce	Język obcy	JEOB	30	Język obcy	30	-	30	C	zal.	2		
Liczba godzin w semestrze				370		370	185	185			30	
ROK	Liczba godzin w roku akademickim				700		709	344	365		60	
	Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60											

* Typ zajęć: C - ćwiczenia, L - laboratorium, PRA - praktyki zawodowe, S - seminarium, T - ćwiczenia terenowe, WS - wizyta studyjna ** Forma zaliczenia modułu: egz. - egzamin, zal. - zaliczenie

II ROK

semestr	grupa modułów	moduł	kod modułu	liczba godzin modułu	przedmiot / kurs	liczba godzin kursu	wykład (godz)	ćwiczenia		forma zalicz. **	punkty ECTS
								godz.	typ zajęć*		
Semestr zimowy	Moduły kształcenia obowiązkowe										
	Ogólne	Metodologiczny	METO	75	Metodologia badań naukowych Metody analizy przestrzennej	30	15	15	L	egz. zal.	4
	Strategiczne	Planowanie strategiczne i jego narzędzia I	PSN1	100	Wprowadzenie do planowania strategicznego	10	10	-	-	egz. zal.	6
					Diagnozowanie obszarów rozwoju społeczno-gospodarczego	60	10	50	L WS		
					Tworzenie strategii rozwoju społeczno-gospodarczego	30	10	20	L WS		
	Planistyczne	Planowanie przestrzenne i jego narzędzia I	PPN1	120	Teoretyczne podstawy planowania przestrzennego	30	30	-	-	egz. zal.	6
					Aplikacyjne aspekty planowania przestrzennego	30	15	15	L WS		
					Urbanistyka z elementami architektury	30	30	-	-		
					Grafika inżynierska	30	-	30	L		
	Języki obce	Język obcy	JEOB	30	Język obcy	30	-	30	C	zal.	2
	Wychowanie fizyczne	Wychowanie fizyczne	WYFI	30	Wychowanie fizyczne	30	-	30	C	zal.	0
	Moduły kształcenia do wyboru (student wybiera moduły liczące min. 12 punktów ECTS)										
	Ogólne	Globalizacja i integracja europejska	GLIE	60	Globalizacja i integracja gospodarcza Społeczno-kulturowy wymiar globalizacji Polska w UE - konsekwencje integracji Fundusze pomocowe w Polsce	15	10	5	WS	zal.	6
	Społeczno-ekonomiczne	Przestrzenno-ekonomiczny	PREK	60	Geografia ekonomiczna	25	20	5	WS		
Lokalizacja działalności gospodarczej					35	15	20	L WS			
Przyrodnicze					Analiza środowiskowa	ANRS	60	Analiza i ocena środowiska przyrodniczego Ocena oddziaływania na środowisko	30		
Liczba godzin w semestrze				445		475	195	280		30	
Semestr letni	Moduły kształcenia obowiązkowe										
	Zintegrowane planowanie rozwoju	Zintegrowane planowanie rozwoju na poziomie państwa	ZPRP	30	Model zintegrowanego planowania rozwoju w Polsce Proces i dokumenty w zintegrowanym planowaniu rozwoju w Polsce	15	15	-	-	egz. zal.	2
	Planistyczne	Planowanie przestrzenne i jego narzędzia II	PPN2	100	Analiza architektoniczno-urbanistyczna	15	2	13	L	egz. zal.	4
					Projektowanie architektoniczno-urbanistyczne	25	3	22	L WS		
					Zintegrowana dokumentacja 3D	15	-	15	L		
					Techniki zapisu planistycznego	15	-	15	L		
	Strategiczne	Planowanie strategiczne i jego narzędzia II	PSN2	80	Zarządzanie projektami i ich finansowanie ze źródeł europejskich	35	10	25	L WS	egz. zal.	3
					Monitoring i ewaluacja strategii rozwoju	20	10	10	L		
					Marketing terytorialny	25	10	15	L WS		
	Języki obce	Język obcy	JEOB	30	Język obcy	30	-	30	C	zal.	2
	Praktyki zawodowe	Praktyki zawodowe	PRZA		Praktyki zawodowe	-	-	3 t.	PRA	zal.	4
	Wychowanie fizyczne	Wychowanie fizyczne	WYFI	30	Wychowanie fizyczne	30	-	30	C	zal.	0
	Moduły kształcenia do wyboru (student wybiera moduły liczące min. 15 punktów ECTS)										
	Społeczno-ekonomiczne	Polityka społeczno-gospodarcza	POSG	45	Polityka społeczna Polityka gospodarcza	15	15	-	WS	zal.	3
Społeczno-ekonomiczne	Społeczny	SPOL	45	Socjologia	15	15	-	-			
				Geografia społeczna	15	15	-	-			
				Geografia kultury	15	15	-	-			
Planistyczne	Rewitalizacja	REWA	60	Wstęp do rewitalizacji obszarów zdegradowanych	10	10	-	-	zal.	4	
				Programowanie rewitalizacji	20	-	20	L WS			
				Dobre praktyki w zakresie rewitalizacji miast i obszarów wiejskich	10	10	-	-			
Planistyczne	IT w planowaniu przestrzennym i strategicznym	ITPL	60	Projekty rewitalizacyjne	20	-	20	L WS	zal.	4	
				Kartografia internetowa	10	-	10	L			
				Podjęcie krytyczne w SIG	10	10	-	-			
				Analiza geoinformacyjna	30	10	20	L			
Ćwiczenia terenowe	Ćwiczenia terenowe	PSAP	45	Pomożemy rozwiązać Twój problem z SIG	10	-	10	L	zal.	3	
Ćwiczenia terenowe	Ćwiczenia terenowe	PPAP	45	Planowanie strategiczne w aglomeracji poznańskiej Planowanie przestrzenne w aglomeracji poznańskiej	45	-	45	T	zal.	3	
Liczba godzin w semestrze				450		480	185	295		30	
Liczba godzin w roku akademickim				895		955	380	575		60	
Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60											

* Typ zajęć: C - ćwiczenia, L - laboratorium, PRA - praktyki zawodowe, S - seminarium, T - ćwiczenia terenowe, WS - wizyta studyjna ** Forma zaliczenia modułu: egz. - egzamin, zal. - zaliczenie

III ROK

semestr	grupa modułów	moduł	kod modułu	liczba godzin modułu	przedmiot / kurs	liczba godzin kursu	wykład (godz)	ćwiczenia		forma zalicz. **	punkty ECTS
								godz.	typ zajęć*		
Semestr zimowy	Moduły kształcenia obowiązkowe										
	Zintegrowane planowanie rozwoju	Zintegrowane planowanie rozwoju na poziomie lokalnym	ZPRL	90	Teoria zintegrowanego planowania rozwoju na poziomie na poziomie lokalnym	15	15	-	-	egz. zal.	5
					Integracja potencjałów rozwojowych na poziomie lokalnym	30	5	25	L WS		
					Zintegrowany program rozwoju gminy	30	10	20	L		
					Integracja zarządzania rozwojem w gminie	15	-	15	L WS		
	Dyplomowy	Dyplomowy	DYPL	30	Seminarium inżynierskie	15	-	15	S	zal.	3
					Laboratorium inżynierskie	15	-	15	L		
	Języki obce	Język obcy	JEOB	30	Język obcy	30	-	30	C	zal.	2
	Języki obce	Egzamin certyfikacyjny z języka obcego	JEOB		Egzamin certyfikacyjny z języka obcego	-	-	-	-	egz.	2
	Moduły kształcenia do wyboru (student wybiera moduły liczące min. 18 punktów ECTS)										
	Administracyjno-prawne	Zarządzanie w sektorze publicznym	ZWSP	45	Teorie i koncepcje zarządzania publicznego	10	10	-	-	zal.	6
					Organizacja sektora publicznego na poziomie lokalnym	10	5	5	L		
	Administracyjno-prawne	Usługi w rozwoju lokalnym	UWRL	45	Zarządzanie w polityce przestrzennej	25	10	15	L	zal.	6
					Polityka rozwoju handlu i usług komercyjnych	15	15	-	-		
	Społeczno-ekonomiczne	Ekonomia przestrzenna	EKPR	45	Polityka rozwoju samorządowych usług publicznych	30	15	15	L WS	zal.	6
Podstawy ekonomii przestrzennej					20	20	-	-			
Społeczno-ekonomiczne	Partycypacja społeczna	PASP	45	Metody ekonomii przestrzennej	10	-	10	L	zal.	6	
				Modelowanie przestrzenne w praktyce	15	-	15	L			
Społeczno-ekonomiczne	Partycypacja społeczna	PASP	45	Uspołecznienie procesu rozwoju lokalnego i regionalnego	15	15	-	-	zal.	6	
				Partycypacja społeczna w planowaniu przestrzennym	30	20	10	L WS			
Liczba godzin w semestrze				285	285	105	180			30	
Semestr letni	Moduły kształcenia obowiązkowe										
	Zintegrowane planowanie rozwoju	Zintegrowane planowanie rozwoju w obszarach funkcjonalnych	ZPRF	60	Zintegrowane planowanie rozwoju obszarów funkcjonalnych	30	30	-	-	egz. zal.	6
					Zintegrowane planowanie rozwoju Metropolii Poznań	30	20	10	WS		
	Dyplomowy	Dyplomowy	DYPL	45	Seminarium inżynierskie	15	-	15	S	zal.	10
					Laboratorium inżynierskie	30	-	30	L		
	Ćwiczenia terenowe	Ćwiczenia terenowe	ZPRT	60	Zintegrowane planowanie rozwoju	60	-	60	T	zal.	2
	Moduły kształcenia do wyboru (student wybiera moduły liczące min. 12 punktów ECTS)										
	Planistyczne	Planowanie przestrzenne w Europie	PPEU	45	Systemy planistyczne i polityki przestrzenne w Europie	30	30	-	-	zal.	6
					Warsztaty z polityk planistycznych	15	-	15	L		
	Strategiczne	Planowanie strategiczne w Europie	PSEU	45	Wyzwania dla planowania strategicznego w państwach i regionach UE	10	10	-	-	zal.	6
					Nowe koncepcje w planowaniu rozwoju miast europejskich	15	15	-	-		
	Zintegrowane planowanie rozwoju	Zintegrowane planowanie rozwoju w Europie	ZPRE	90	Dobre praktyki miast europejskich w planowaniu strategicznym	20	-	20	L WS	zal.	12
					Geneza i kontekst zintegrowanego planowania rozwoju w UE	30	30	-	-		
	Zintegrowane planowanie rozwoju	Zintegrowane planowanie rozwoju w Europie	ZPRE	90	Warsztaty zintegrowanego planowania rozwoju w UE	20	-	20	L	zal.	12
					Europejskie doświadczenia zintegrowanego planowania rozwoju	40	-	40	T		
Liczba godzin w semestrze				255	255	105	150			30	
Liczba godzin w roku akademickim				540	540	210	330			60	
Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60											

* T Typ zajęć: C - ćwiczenia, L - laboratorium, PRA - praktyki zawodowe, S - seminarium, T - ćwiczenia terenowe, WS - wizyta studyjna ** Forma zaliczenia modułu: egz. - egzamin, zal. - zaliczenie

IV ROK

semestr	grupa modułów	moduł	kod modułu	liczba godzin modułu	przedmiot / kurs	liczba godzin kursu	wykład (godz)	ćwiczenia		forma zalicz. **	punkty ECTS
								godz.	typ zajęć*		
Semestr zimowy	Moduły kształcenia obowiązkowe										
	Zintegrowane planowanie rozwoju	Zintegrowane planowanie rozwoju na poziomie regionalnym	ZPRR	90	Region ekonomiczny i jego czynniki rozwoju	30	15	15	L	egz. zalicz.	9
					Proces i dokumenty w zintegrowanym planowaniu rozwoju regionu	60	15	45	L WS		
	Dyplomowy	Dyplomowy	DYPL	60	Seminarium inżynierskie	30	-	30	S	zalicz.	15
					Laboratorium inżynierskie	30	-	30	L		
	Moduły kształcenia do wyboru (student wybiera moduły liczące min. 6 punktów ECTS)										
	Społeczno-ekonomiczne	Innowacyjność	INNO	45	Innowacje w gospodarce - od skali lokalnej do globalnej	20	10	10	L	zalicz.	6
					Gospodarka cyfrowa	25	10	15	L		
	Ogólne	Umiejętności interpersonalne	UMIP	45	Asertywność w zarządzaniu sobą i budowaniu relacji	12	-	12	L WS	zalicz.	6
					Kreatywne metody pracy indywidualnej i zespołowej	12	-	12	L WS		
					Zarządzanie potencjałem	11	-	11	L WS		
					Trening kontroli stresu i emocji	5	-	5	L WS		
Zarządzanie czasem					5	-	5	L WS			
Liczba godzin w semestrze				195	195	50	145			30	
ROK	Liczba godzin w roku akademickim			195		195	50	145			30
	Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 30										

* Typ zajęć: C - ćwiczenia, L - laboratorium, PRA - praktyki zawodowe, S - seminarium, T - ćwiczenia terenowe, WS - wizyta studyjna ** Forma zaliczenia modułu: egz. - egzamin, zalicz. - zaliczenie