

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																				
								Godziny zaj., w tym:														I rok						II rok						III rok								
								Razem	w	Inne formy zaj.											PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.					
										lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	w	i		PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK					
20		projektowanie urbanistyczne				A	O	45					45								4																					
21		systemy osadnicze				A	O	30	15		15										3																					
22		gospodarka nieruchomościami				A	O	45	15				30								5															15	30	5				
23		oddziaływanie inwestycji na środowisko				A	O	30	15				15								4																15	15	4			
24		planowanie specjalistyczne				A	O	45	15				30								5																	15	30	5		
25		projektowanie urbanistyczne				A	O	45					45								4																		45	4		

Blok [30/1/3 ECTS]

Zagospodarowanie przestrzeni [moduł]

26		zagospodarowanie obszarów chronionych	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15		15										3																	15	15	3								
27		zagospodarowanie terenów nadmorskich	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15		15										3																			15	15	3						
28		zagospodarowanie terenów rolnych i leśnych	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15		15										3																				15	15	3					
29		zagospodarowanie terenów zurbanizowanych	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15		15										3																				15	15	3					
30		zagospodarowanie turystyczne i rekreacyjne	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15		15										3																				15	15	3					
Razem Blok [30/1/3 ECTS]						0		30	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	3	0	0	0	0	0	0	0

Blok [40/1/2 ECTS]

Struktura u ytkowania przestrzeni - zajcia terenowe [moduł]

31		struktura u ytkowania obszarów chronionych	Blok [40/1/2 ECTS]			M	F	40													2																			40	2							
32		struktura u ytkowania przestrzeni nadmorskiej	Blok [40/1/2 ECTS]			M	F	40													2																			40	2							
33		struktura u ytkowania przestrzeni turystycznej	Blok [40/1/2 ECTS]			M	F	40													2																			40	2							
34		struktura u ytkowania przestrzeni wiejskiej	Blok [40/1/2 ECTS]			M	F	40													2																			40	2							
35		struktura u ytkowania przestrzeni zurbanizowanej	Blok [40/1/2 ECTS]			M	F	40													2																			40	2							
Razem Blok [40/1/2 ECTS]						0		40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Blok [30/1/2 ECTS]

36		seminarium dyplomowe	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30													2																										30	2						
Razem Blok [30/1/2 ECTS]						0		30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0

Blok [30/1/2 ECTS] B1

37		pracownia dyplomowa	Blok [30/1/2 ECTS] B1			M	F	30													2																											30	2						
Razem Blok [30/1/2 ECTS] B1						0		30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0	

Blok [45/1/4 ECTS]

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zaj, w tym:																	Liczba godzin															
								Godziny zaj, w tym:																	I rok				II rok				III rok							
								Razem	w	Inne formy zaj												PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.		
										lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	w	i	PK		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK			
Przyrodnicze zjawiska eksteremalne a gospodarka przestrzenna																																								
38		ekstremalne zjawiska geologiczne	Blok [45/1/4 ECTS]				M	F	45	15		30								4										15	30	4								
39		ekstremalne zjawiska hydrologiczne	Blok [45/1/4 ECTS]				M	F	45	15		30								4										15	30	4								
40		ekstremalne zjawiska meteorologiczne	Blok [45/1/4 ECTS]				M	F	45	15		30								4										15	30	4								
Razem Blok [45/1/4 ECTS]						0			45	15	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Blok [120/4/16ECTS]																																								
Przedmioty kierunkowe do wyboru [moduł]																																								
41		aktywizacja społeczno ci lokalnych	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
42		globalizacja i metropolizacja	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
43		gospodarowanie nieruchomo ciami publicznymi	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
44		konkurencyjno miast i regionów	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
45		kreowanie przestrzeni publicznej	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
46		lokalny rozwój gospodarczy	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
47		procesy konwergencji i dywergencji regionalnej	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
48		rozwój obszarów wiejskich	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
49		rozwój zrównowa ony	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
50		uwarunkowania klimatyczne i meteorologiczne w planowaniu przestrzennym	Blok [120/4/16ECTS]				M	F	30	15		15								4													15	15	4					
Razem Blok [120/4/16ECTS]						0			120	60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Blok [30/1/2 ECTS]																																								
51		pracownia dyplomowa	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30			30								2														30	2					
Razem Blok [30/1/2 ECTS]						0			30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Blok [30/1/8 ECTS]																																								
52		seminarium dyplomowe	Blok [30/1/8 ECTS]				M	F	30			30								8														30	8					
Razem Blok [30/1/8 ECTS]						0			30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Blok [50/1/4 ECTS]																																								
53		kompleksowe zaj cia terenowe - gospodarka i zagospodarowanie przestrzenne wybranych regionów UE	Blok [50/1/4 ECTS]				M	F	50							50				4														50	4					
Razem Blok [50/1/4 ECTS]						0			50	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Razem KIERUNKOWE						0			1245	375	0	210	0	390	60	60	0	150	0	0	133	60	30	12	30	90	10	105	180	27	60	190	28	60	210	26	60	170	30	

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Liczba godzin																																
								Godziny zaj , w tym:																																
								I rok																																
								I sem.						II sem.						III sem.						IV sem.														
Razem		w	lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK													
V INNE DO ZALICZENIA																																								
1		BHP				A	O	5	5											0	5	0																		
Razem INNE DO ZALICZENIA								0		5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0											
Ł cznie (I+II+III+V)								0		1800	545	120	295	30	540	60	60	0	150	0	0	180	155	135	30	105	255	30	105	235	30	60	220	30	60	240	30	60	170	30

1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji

- Przedmioty do wyboru w ramach stosownych modułów występujących w planie studiów na pierwszym roku są wybierane przez studentów przed rozpoczęciem roku akademickiego (najpóźniej - do końca drugiego tygodnia zajęć), po ewentualnych konsultacjach z prowadzonymi odpowiednimi przedmiotami. W kolejnych latach wybór dokonywany jest przed zakończeniem roku akademickiego, poprzedzającego rok, w którym będą one realizowane (orientacyjnie - w maju). Realizacja danego przedmiotu warunkowana jest liczbą deklaracji zgodnie z przepisami obowiązującymi na Uczelni. W przypadku niemożności pogodzenia deklaracji indywidualnych z wymogami formalnymi rozstrzygnięcie następuje w drodze głosowania w skrzynce głosującej.
- Wybór lektoratu języka obcego odbywa się przed zakończeniem zajęć w semestrze drugim (orientacyjnie - w maju) na podstawie indywidualnych deklaracji studentów. Informacje o liczbie studentów deklarujących wybór konkretnego lektoratu są następnie przekazywane do Akademickiego Centrum Kształcenia Językowego odpowiedzialnego za realizację zajęć językowych.
- Wybór seminarium dyplomowego i związanej z nim pracowni dyplomowej odbywa się przed zakończeniem zajęć w semestrze czwartym (orientacyjnie - w maju), na podstawie przedłożonej przez Prodziekana ds. Kształcenia listy dostępnych seminarium, po ewentualnych konsultacjach indywidualnych z poszczególnymi prowadzonymi lub po spotkaniu o charakterze proseminaryjnym organizowanym na życzenie studentów. Przy wyborze seminarium obowiązują limity miejsc przypadających na jedną grupę seminaryjną wynikające z przepisów uczelnianych. W razie zgłoszenia się więcej niż jednej liczby chętnych prawo wyboru spomnianych wszystkich zgłoszeń przysługuje prowadzącemu seminarium. Osoby niezakwalifikowane do określonego seminarium z powodu braku miejsc dokonują ponownego wyboru seminarium spośród tych, w których nie został wyczerpany limit miejsc. Osoby, które nie wybrały grupy seminaryjnej zostaną wpisane do grupy, w której będą wolne miejsca.
- Wybór formy i miejsca realizacji zajęć terenowych dokonywany jest w semestrze ich realizacji w drodze dyskusji z prowadzonymi te zajęcia, proponującymi możliwe opcje do wyboru.

2. PRAKTYKI (poda rodzaj i miejsce praktyki, określi: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)

Studentki kierunku Gospodarka przestrzenna mają obowiązek odbyć praktyk zawodowych w wymiarze 3 tygodni (40 godzin/tydzień; 6 pkt. ECTS), której zasadniczym celem jest wzmocnienie efektów kształcenia poprzez praktyczne zastosowanie i weryfikację wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych zdobytych w trakcie studiów. Praktyki mogą na rozpoczęcie po zakończeniu i zaliczeniu pierwszego semestru, a ukończone przed zakończeniem okresu trwania studiów, tj. do końca szóstego semestru..

Praktyka może być realizowana w jednostkach samorządowych i gospodarczych, instytucjach życia publicznego oraz otoczenia biznesu, ośrodkach naukowo-badawczych i innych instytucjach (przedsiębiorstwach), których profil działalności jest zbliżony do treści realizowanych na kierunku Gospodarka przestrzenna. Praktyki mogą na realizowane w jednej lub kilku instytucjach (przedsiębiorstwach), sumując poszczególne godziny pracy. Program praktyki uzależniony jest od specyfiki instytucji, w której będzie ona realizowana.

Warunkiem zaliczenia praktyki jest jej odbycie w pełnym wymiarze oraz dostarczenie Opiekunowi Praktyk pełnej dokumentacji potwierdzającej realizację celów i zadań określonych w programie praktyk (Dziennik Praktyk Zawodowych oraz dokumentacja spostrzeżeń) wraz z oceną wystawioną przez osobę odpowiedzialną za przebieg praktyki zawodowej z ramienia instytucji (przedsiębiorstwa) przyjmującej.

Ogólne zasady, formy i tryb odbywania oraz zaliczania praktyk zawodowych określa Regulamin Praktyk Zawodowych dla Studentów Studiów Pierwszego Stopnia Realizowanych na Wydziale Nauk o Ziemi Uniwersytetu Szczecińskiego zatwierdzony przez Radę Wydziału

3. WARUNKI ZALICZENIA SEMESTRU (ROKU)

- Zaliczeniu podlegają kolejne semestry studiów zgodnie z programem studiów.
- Warunkiem zaliczenia kolejnego semestru jest: 1) uzyskanie zaliczenia wszystkich przedmiotów/modułów kształcenia obowiązujących studenta w danym semestrze wynikających z planu studiów, 2) uzyskanie od początku studiów łącznej liczby punktów zgodnej z programem studiów z uwzględnieniem dopuszczalnego deficytu punktów ECTS. Deficyt punktów ECTS powinien być uzupełniony do końca ostatniego semestru studiów.
- Zaliczenie semestru letniego wymaga dodatkowo potwierdzenia w indeksie rozliczenia się z władzami jednostki organizacyjnej Biblioteki Głównej Uczelni i odbycia obowiązkowo badań profilaktycznych na kierunkach, na których jest to wymagane.
- Zaliczenie semestru studiów studentom odbywającym cztery letnie studia za granicą, za zgodą władz uczelnianych prorektora, może zostać określone według indywidualnych terminów uzgodnionych z dziekanem.

4. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

Warunkiem ukończenia studiów jest osiągnięcie przez studenta wszystkich zakładanych efektów kształcenia (zdobycie 180 punktów ECTS), w tym przygotowanie pracy dyplomowej oraz pomyślne złożenie egzaminu dyplomowego.

5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZE

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z	
1	1	BHP [wykład]		0	0	1	
		ekonomia [wykład]		0	1	0	
		ekonomia [wiczenia]		0	1	0	
		matematyka [wykład]		0	1	0	
		matematyka [wiczenia]		0	1	0	
		ochrona danych i własno ci intelektualnej [wykład]		0	1	0	
		podstawy geodezji, kartografii i teledetekcji [laboratorium]		0	1	0	
		podstawy geodezji, kartografii i teledetekcji [wykład]		1	0	0	
		podstawy gospodarki przestrzennej [wykład]		1	0	0	
		prawoznawstwo [wykład]		0	1	0	
		przyrodnicze podstawy gospodarowania w przestrzeni [wykład]		1	0	0	
		przyrodnicze podstawy gospodarowania w przestrzeni [wiczenia]		0	1	0	
		socjologia [wykład]		0	1	0	
		socjologia [wiczenia]		0	1	0	
		społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej [wykład]		1	0	0	
		społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej [wiczenia]		0	1	0	
		technologie informacyjne [laboratorium]		0	1	0	
	Razem semestr 1				4	12	1
	2	archeologia [wykład]		0	1	0	
		geografia społeczno-ekonomiczna [wykład]		1	0	0	
geografia społeczno-ekonomiczna [wiczenia]			0	1	0		
geograficzne systemy informacyjne [laboratorium]			0	1	0		
geograficzne systemy informacyjne [wykład]			0	1	0		
historia filozofii [wykład]			0	1	0		
historia kultury [wykład]			0	1	0		
historia urbanistyki [konwersatorium]			0	1	0		
j zyk angielski [lektorat]			0	1	0		
j zyk francuski [lektorat]			0	1	0		
j zyk hiszpa ski [lektorat]			0	1	0		
j zyk niemiecki [lektorat]			0	1	0		
j zyk rosyjski [lektorat]			0	1	0		
percepcja i warto ciowanie rodowiska kulturowego [zaj cia terenowe]		0	1	0			

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej i ochrony rodowiska [wykład]		1	0	0
		prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej i ochrony rodowiska [wiczenia]		0	1	0
		rysunek techniczny i planistyczny [laboratorium]		0	1	0
		samorz d terytorialny w Polsce [wykład]		0	1	0
		samorz d terytorialny w Polsce [wiczenia]		0	1	0
		statystyka [laboratorium]		0	1	0
		statystyka [wykład]		0	1	0
		waloryzacja rodowiska przyrodniczego [zaj cia terenowe]		0	1	0
	Razem semestr 2				2	20
Razem rok 1				6	32	1
2	3	demografia [laboratorium]		0	1	0
		demografia [wykład]		1	0	0
		ekonomika miast i regionów [wykład]		0	1	0
		ekonomika miast i regionów [wiczenia]		0	1	0
		fizjografia planistyczna [laboratorium]		0	1	0
		fizjografia planistyczna [wykład]		1	0	0
		inwentaryzacja urbanistyczna [laboratorium]		0	1	0
		j zyk angielski [lektorat]		0	1	0
		j zyk francuski [lektorat]		0	1	0
		j zyk hiszpa ski [lektorat]		0	1	0
		j zyk niemiecki [lektorat]		0	1	0
		j zyk rosyjski [lektorat]		0	1	0
		lokalizacja dzialalno ci gospodarczej [wykład]		1	0	0
		lokalizacja dzialalno ci gospodarczej [wiczenia]		0	1	0
		planowanie przestrzenne [laboratorium]		0	1	0
		planowanie przestrzenne [wykład]		1	0	0
		planowanie strategiczne obszarów [laboratorium]		0	1	0
		planowanie strategiczne obszarów [wykład]		1	0	0
		wychowanie fizyczne [wiczenia]		0	0	1
		zastosowanie GIS w gospodarce przestrzennej [laboratorium]		0	1	0
zastosowanie GIS w gospodarce przestrzennej [wykład]		0	1	0		
Razem semestr 3				5	15	1

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	j zyk angielski [lektorat]		0	1	0
		j zyk francuski [lektorat]		0	1	0
		j zyk hiszpa ski [lektorat]		0	1	0
		j zyk niemiecki [lektorat]		0	1	0
		j zyk rosyjski [lektorat]		0	1	0
		komputerowe wspomaganie projektowania [laboratorium]		0	1	0
		metody analizy przestrzennej [laboratorium]		0	1	0
		metody analizy przestrzennej [wykład]		1	0	0
		praktyka zawodowa [praktyka]		0	0	1
		problematyka wodna w gospodarce przestrzennej [laboratorium]		0	1	0
		problematyka wodna w gospodarce przestrzennej [wykład]		0	1	0
		projektowanie urbanistyczne [laboratorium]		0	1	0
		struktura u ytkowania obszarów chronionych [zaj cia terenowe]		0	1	0
		struktura u ytkowania przestrzeni nadmorskiej [zaj cia terenowe]		0	1	0
		struktura u ytkowania przestrzeni turystycznej [zaj cia terenowe]		0	1	0
		struktura u ytkowania przestrzeni wiejskiej [zaj cia terenowe]		0	1	0
		struktura u ytkowania przestrzeni zurbanizowanej [zaj cia terenowe]		0	1	0
		systemy osadnicze [wykład]		1	0	0
		systemy osadnicze [wiczenia]		0	1	0
		zagospodarowanie obszarów chronionych [wykład]		0	1	0
		zagospodarowanie obszarów chronionych [wiczenia]		0	1	0
		zagospodarowanie terenów nadmorskich [wykład]		0	1	0
		zagospodarowanie terenów nadmorskich [wiczenia]		0	1	0
		zagospodarowanie terenów rolnych i le nych [wykład]		0	1	0
		zagospodarowanie terenów rolnych i le nych [wiczenia]		0	1	0
		zagospodarowanie terenów zurbanizowanych [wykład]		0	1	0
		zagospodarowanie terenów zurbanizowanych [wiczenia]		0	1	0
		zagospodarowanie turystyczne i rekreacyjne [wykład]		0	1	0
		zagospodarowanie turystyczne i rekreacyjne [wiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 4		2	26	1
		Razem rok 2		7	41	2

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z	
3	5	ekstremalne zjawiska geologiczne [wykład]		0	1	0	
		ekstremalne zjawiska geologiczne [wiczenia]		0	1	0	
		ekstremalne zjawiska hydrologiczne [wykład]		0	1	0	
		ekstremalne zjawiska hydrologiczne [wiczenia]		0	1	0	
		ekstremalne zjawiska meteorologiczne [wykład]		0	1	0	
		ekstremalne zjawiska meteorologiczne [wiczenia]		0	1	0	
		gospodarka nieruchomo ciami [laboratorium]		0	1	0	
		gospodarka nieruchomo ciami [wykład]		1	0	0	
		j zyk angielski [lektorat]		1	0	0	
		j zyk francuski [lektorat]		1	0	0	
		j zyk hiszpa ski [lektorat]		1	0	0	
		j zyk niemiecki [lektorat]		1	0	0	
		j zyk rosyjski [lektorat]		1	0	0	
		oddziaływanie inwestycji na rodowisko [laboratorium]		0	1	0	
		oddziaływanie inwestycji na rodowisko [wykład]		0	1	0	
		planowanie specjalistyczne [laboratorium]		0	1	0	
		planowanie specjalistyczne [wykład]		1	0	0	
		pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]		0	1	0	
		projektowanie urbanistyczne [laboratorium]		0	1	0	
	seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0		
	Razem semestr 5				7	13	0
	6	aktywizacja społeczno ci lokalnych [wykład]		0	1	0	
		aktywizacja społeczno ci lokalnych [wiczenia]		0	1	0	
		globalizacja i metropolizacja [wykład]		0	1	0	
		globalizacja i metropolizacja [wiczenia]		0	1	0	
		gospodarowanie nieruchomo ciami publicznymi [wykład]		0	1	0	
		gospodarowanie nieruchomo ciami publicznymi [wiczenia]		0	1	0	
		kompleksowe zaj cia terenowe - gospodarka i zagospodarowanie przestrzenne wybranych regionów UE [zaj cia terenowe]		0	1	0	
konkurencyjno miast i regionów [wykład]			0	1	0		
konkurencyjno miast i regionów [wiczenia]			0	1	0		
kreowanie przestrzeni publicznej [wykład]			0	1	0		
kreowanie przestrzeni publicznej [wiczenia]			0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
3	6	lokalny rozwój gospodarczy [wykład]		0	1	0
		lokalny rozwój gospodarczy [wiczenia]		0	1	0
		pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]		0	1	0
		procesy konwergencji i dywergencji regionalnej [wykład]		0	1	0
		procesy konwergencji i dywergencji regionalnej [wiczenia]		0	1	0
		rozwój obszarów wiejskich [wykład]		0	1	0
		rozwój obszarów wiejskich [wiczenia]		0	1	0
		rozwój zrównoważony [wykład]		0	1	0
		rozwój zrównoważony [wiczenia]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		uwarunkowania klimatyczne i meteorologiczne w planowaniu przestrzennym [wykład]		0	1	0
		uwarunkowania klimatyczne i meteorologiczne w planowaniu przestrzennym [wiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 6				0
Razem rok 3				7	36	0

Objaśnienia:

E egzamin

zo zaliczenie z ocen

z zaliczenie

* inne formy zajęć

w wykłady

lk lektoraty

wiczenia

k konwersatoria

lb laboratoria

p pracownia dyplomowa

s seminarium dyplomowe

s wiczenia specjalistyczne

zt zajęcia terenowe

o obóz

pk punkty ECTS

Stat.przedm. status przedmiotu

O/F obowiązkowy/fakultatywny

SN standardy nauczycielskie (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisać "N" w rubryce)

SN-PR liczba godzin praktyk (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisać "N" w rubryce)

GR Grupa

A/M administracyjna/ modułowa

podpis kierownika jednostki

podpis dziekana