















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 (i)											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		
<b>Razem KIERUNKOWE</b>					<b>0</b>		<b>1539</b>	<b>428</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>156</b>	<b>479</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>276</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>40</b>	<b>130</b>	<b>15</b>	<b>105</b>	<b>225</b>	<b>30</b>	<b>80</b>	<b>225</b>	<b>28</b>	<b>90</b>	<b>184</b>	<b>26</b>	<b>40</b>	<b>160</b>	<b>19</b>	<b>73</b>	<b>187</b>	<b>26</b>		

V	INNE DO ZALICZENIA																																					
1	SPR231AI J3613_2S	szkolenie BHP				A	O	5	5										0	5	0																	
2	SPR231AI J3740_103	szkolenie biblioteczne				A	O	2	2										0	2	0																	
3	SPR231AI J3730_4S	szkolenie e-learningowe				A	O	2		2									0	2	0																	
4	SPR231AI J3730_1S	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji				A	O	2	2										0	2	0																	
5	SPR231AI J3450_84S	praktyka zawodowa				A	O	100									100		4													100	4					
<b>Razem INNE DO ZALICZENIA</b>					<b>0</b>		<b>111</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Ł cznie (I+II+III+V)</b>					<b>0</b>		<b>2056</b>	<b>561</b>	<b>120</b>	<b>62</b>	<b>164</b>	<b>545</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>304</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>180</b>	<b>98</b>	<b>226</b>	<b>29</b>	<b>105</b>	<b>233</b>	<b>31</b>	<b>95</b>	<b>285</b>	<b>31</b>	<b>105</b>	<b>244</b>	<b>29</b>	<b>70</b>	<b>290</b>	<b>29</b>	<b>88</b>	<b>217</b>	<b>31</b>	

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

- 1) Studenci dokonują wyboru jednego lektoratu języka obcego w semestrze drugim. Zapisy organizuje Akademickie Centrum Kształcenia Językowego odpowiedzialne za realizację zajęć językowych.
- 2) Wybór wykładów z puli wykładów ogólnouczelnianych (po jednym w semestrze trzecim i czwartym) organizowany jest w semestrze drugim.
- 3) Wybór przedmiotu do realizacji w języku polskim lub w języku angielskim odbywa się w semestrze drugim.
- 4) Wybór seminarium dyplomowego odbywa się w semestrze drugim, na podstawie listy proponowanych promotorów, po ewentualnych konsultacjach indywidualnych z poszczególnymi prowadzącymi. Przy wyborze seminarium obowiązują limity miejsc przypadających na jedną grupę seminaryjną wynikające z przepisów uczelnianych.
- 5) Wybór wykładów z puli wykładów z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych (po jednym w semestrze piątym i szóstym) organizowany jest w semestrze czwartym.
- 6) Wybór formy i miejsca realizacji zajęć terenowych dokonywany jest w semestrze ich realizacji w drodze dyskusji z prowadzącymi te zajęcia, proponującymi możliwe opcje do wyboru.

#### 2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)

#### 3. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

#### 4. Wykaz przedmiotów realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (e-learning)

Rok	Semestr	Przedmiot	Specjalność	Łączna liczba godzin dla danej formy przedmiotu	
					W tym e-learning
1	1	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		2	2

#### 5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZEŃ

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z	
1	1	chemia rodowiskowa [laboratorium]		0	1	0	
		chemia rodowiskowa [wykład]		0	1	0	
		ekologia w ochronie rodowiska [konwersatorium]		0	1	0	
		formy ochrony przyrody [konwersatorium]		0	1	0	
		formy ochrony przyrody [zaj cia terenowe]		0	1	0	
		geologia, geomorfologia i gleboznawstwo [laboratorium]		0	1	0	
		geologia, geomorfologia i gleboznawstwo [wykład]		1	0	0	
		geologia, geomorfologia i gleboznawstwo [zaj cia terenowe]		0	1	0	
		hydrologia [laboratorium]		0	1	0	
		hydrologia [wykład]		0	1	0	
		hydrologia [zaj cia terenowe]		0	1	0	
		obrót i zarz dzanie gatunkami [konwersatorium]		0	1	0	
		ochrona grzybów i porostów [laboratorium]		0	1	0	
		ochrona grzybów i porostów [wykład]		1	0	0	
		ochrona grzybów i porostów [zaj cia terenowe]		0	1	0	
		ochrona własno ci intelektualnej [wykład]		0	1	0	
		prawo ochrony rodowiska z elementami prawa klimatycznego [wykład]		0	1	0	
		szkolenie BHP [wykład]		0	0	1	
	szkolenie biblioteczne [wykład]		0	0	1		
	szkolenie e-learningowe [ wiczenia]		0	0	1		
	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		0	0	1		
	<b>Razem semestr 1</b>				<b>2</b>	<b>15</b>	<b>4</b>
	2	dendrologia stosowana [laboratorium]		0	1	0	
		dendrologia stosowana [wykład]		0	1	0	
		dendrologia stosowana [zaj cia terenowe]		0	1	0	
		fykologia stosowana [laboratorium]		0	1	0	
		fykologia stosowana [wykład]		0	1	0	
		fykologia stosowana [zaj cia terenowe]		0	1	0	
ochrona ro lin zielnych [laboratorium]			0	1	0		
ochrona ro lin zielnych [wykład]			1	0	0		
ochrona ro lin zielnych [zaj cia terenowe]			0	1	0		
ochrona wód ródl dowych [laboratorium]			0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	ochrona wód ródl dowych [wykład]		1	0	0
		ochrona wód ródl dowych [zaj cia terenowe]		0	1	0
		ssaki [laboratorium]		0	1	0
		ssaki [wykład]		1	0	0
		ssaki [zaj cia terenowe]		0	1	0
		wst p do przedsi biorczo ci [konwersatorium]		0	1	0
		<b>Razem semestr 2</b>		<b>3</b>	<b>13</b>	<b>0</b>
<b>Razem rok 1</b>				<b>5</b>	<b>28</b>	<b>4</b>
2	3	bioaerozol a zanieczyszczenia powietrza [laboratorium]		0	1	0
		bioaerozol a zanieczyszczenia powietrza [wykład]		1	0	0
		bioaerozol a zanieczyszczenia powietrza [zaj cia terenowe]		0	1	0
		eksperymentalna ocena stresorów antropogenicznych [laboratorium]		0	1	0
		eksperymentalna ocena stresorów antropogenicznych [wykład]		0	1	0
		fitness [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		futsal [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		gimnastyka korekcyjna [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		gospodarka le na [konwersatorium]		0	1	0
		gospodarka le na [zaj cia terenowe]		0	1	0
		gospodarka przestrzenna w ochronie rodowiska [laboratorium]		0	1	0
		gospodarka przestrzenna w ochronie rodowiska [wykład]		0	1	0
		gospodarka wodna [konwersatorium]		0	1	0
		gry zespolowe [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	2
		joga [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		jogging [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		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
		molekularne metody bada w ochronie rodowiska [laboratorium]		0	1	0
		molekularne metody bada w ochronie rodowiska [wykład]		0	1	0
monitoring rodowiska [laboratorium]		0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z	
2	3	monitoring rodowiska [wykład]		0	1	0	
		mutageneza rodowiskowa [laboratorium]		0	1	0	
		mutageneza rodowiskowa [wykład]		0	1	0	
		narz dzia geoinformatyczne i teledetekcja [laboratorium]		0	1	0	
		narz dzia geoinformatyczne i teledetekcja [wykład]		1	0	0	
		narz dzia geoinformatyczne i teledetekcja [zaj cia terenowe]		0	1	0	
		nordic walking [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		ochrona zasobów genetycznych [laboratorium]		0	1	0	
		ochrona zasobów genetycznych [wykład]		0	1	0	
		pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]		0	1	0	
		przedmiot do wyboru [wykład]		0	1	0	
		plywanie korekcyjne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0	
		taniec nowoczesny [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		tenis stołowy z elementami gier zespołowych [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		trening funkcjonalny [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		zaj cia taneczne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		zaj cia teoretyczne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
		<b>Razem semestr 3</b>				<b>2</b>	<b>27</b>
	4	fitness [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
futsal [zaj cia z wychowania fizycznego]			0	0	1		
gady i płazy [laboratorium]			0	1	0		
gady i płazy [wykład]			1	0	0		
gady i płazy [zaj cia terenowe]			0	1	0		
gimnastyka korekcyjna [zaj cia z wychowania fizycznego]			0	0	1		
gry zespołowe [zaj cia z wychowania fizycznego]			0	0	2		
ichtiologia [laboratorium]			0	1	0		
ichtiologia [wykład]			1	0	0		
ichtiologia [zaj cia terenowe]			0	1	0		
joga [zaj cia z wychowania fizycznego]			0	0	1		
jogging [zaj cia z wychowania fizycznego]			0	0	1		
j zyk angielski [lektorat]			0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	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
		nordic walking [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		ornitologia [laboratorium]		0	1	0
		ornitologia [wykład]		1	0	0
		ornitologia [zaj cia terenowe]		0	1	0
		pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]		0	1	0
		przedmiot do wyboru [wykład]		0	1	0
		pływanie korekcyjne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		siedliska przyrodnicze [laboratorium]		0	1	0
		siedliska przyrodnicze [wykład]		1	0	0
		siedliska przyrodnicze [zaj cia terenowe]		0	1	0
		taniec nowoczesny [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		tenis stołowy z elementami gier zespołowych [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		trening funkcjonalny [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		zaj cia taneczne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		zaj cia teoretyczne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
<b>Razem semestr 4</b>				<b>4</b>	<b>16</b>	<b>14</b>
<b>Razem rok 2</b>				<b>6</b>	<b>43</b>	<b>28</b>
3	5	AI in environmental protection (AI w ochronie rodowiska) [laboratorium]		0	1	0
		AI in environmental protection (AI w ochronie rodowiska) [wykład]		0	1	0
		AI w ochronie rodowiska [laboratorium]		0	1	0
		AI w ochronie rodowiska [wykład]		0	1	0
		bioinformatyka [laboratorium]		0	1	0
		bioinformatyka [wykład]		0	1	0
		ekonomia nas wszystkich - jak pogodzi zysk z celami ekologicznymi i społecznymi [wykład]		0	1	0
		ekonomia rz dzi wiatem; rozwój cywilizacji od prehistorii do sztucznej inteligencji [wykład]		0	1	0
		integracja europejska - perspektywy i wyzwania [wykład]		0	1	0
		j zyk angielski [lektorat]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z	
3	5	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	
		j zyki wiata - przeszło i tera niejszo [wykład]		0	1	0	
		marketing i komunikacja marketingowa [wykład]		0	1	0	
		meteorologia i zmiany klimatu [laboratorium]		0	1	0	
		meteorologia i zmiany klimatu [wykład]		0	1	0	
		moda j zykowa - polszczyzna wobec przemian kulturowych [wykład]		0	1	0	
		ocena oddziaływania przedsi wzi na rodowisko [konwersatorium]		0	1	0	
		ochrona praw człowieka [wykład]		0	1	0	
		pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]		0	1	0	
		praktyka zawodowa [praktyka]		0	0	1	
		prawo alimentacyjne [wykład]		0	1	0	
		przyswajanie j zyka ojczystego i obcego: wybrane zagadnienia [wykład]		0	1	0	
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0	
		statystyka w ochronie rodowiska [laboratorium]		0	1	0	
		statystyka w ochronie rodowiska [wykład]		0	1	0	
		stosowanie prawa ochrony rodowiska [konwersatorium]		0	1	0	
		strategie j zykowe we współczesnej komunikacji [wykład]		0	1	0	
	technologie stosowane w ochronie rodowiska [laboratorium]		0	1	0		
	technologie stosowane w ochronie rodowiska [wykład]		0	1	0		
	technologie stosowane w ochronie rodowiska [zaj cia terenowe]		0	1	0		
	wielorakie konteksty niepełnosprawno ci człowieka [wykład]		0	1	0		
	współczesne finanse [wykład]		0	1	0		
	wiat bałtycki w redniowieczu; dzieje regionu w X-XI w [wykład]		0	1	0		
	<b>Razem semestr 5</b>				<b>0</b>	<b>35</b>	<b>1</b>
	6	One health [wykład]		0	1	0	
archeologia we współczesnej humanistyce [wykład]			0	1	0		
autokreacja - j zyk jako narz dzie kreowania wizerunku [wykład]			0	1	0		
chiropterologia stosowana [konwersatorium]			0	1	0		
chiropterologia stosowana [zaj cia terenowe]			0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
3	6	edukacja ekologiczna [laboratorium]		0	1	0
		edukacja ekologiczna [wykład]		0	1	0
		edukacja ekologiczna [zaj cia terenowe]		0	1	0
		ekologia i ochrona mokradeł [konwersatorium]		0	1	0
		ekologia i ochrona mokradeł [laboratorium]		0	1	0
		ekologia i ochrona mokradeł [wykład]		1	0	0
		ekologia i ochrona mokradeł [zaj cia terenowe]		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
		j zyk warto ci, warto ci w j zyku [wykład]		0	1	0
		kolekcje przyrodnicze [laboratorium]		0	1	0
		kolekcje przyrodnicze [wykład]		0	1	0
		konflikty i wojny w przekazach medialnych [wykład]		0	1	0
		konwergencja działań twórczych w edukacji [wykład]		0	1	0
		kreatywno i innowacje [wykład]		0	1	0
		literatura grozy i jej adaptacje [wykład]		0	1	0
		miasto pełne wiatła; lata 60. XX wieku w literaturze szczecińskiej [wykład]		0	1	0
		mikrobiologia rodowiskowa [laboratorium]		0	1	0
		mikrobiologia rodowiskowa [wykład]		0	1	0
		ochrona bezkr gowców [laboratorium]		0	1	0
		ochrona bezkr gowców [wykład]		1	0	0
		ochrona bezkr gowców [zaj cia terenowe]		0	1	0
		ochrona prawa do prywatno ci i jej ograniczenia [wykład]		0	1	0
		ochrona prawna rodziny - case study [wykład]		0	1	0
		ochrona rodowiska w rolnictwie [laboratorium]		0	1	0
		ochrona rodowiska w rolnictwie [wykład]		0	1	0
		ochrona rodowiska w rolnictwie [zaj cia terenowe]		0	1	0
		pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
3	6	sens sztuki w uj ciu sztuk wizualnych [wykład]		0	1	0
		społecze stwo informacyjne [wykład]		0	1	0
		społeczna odpowiedzialno biznesu [wykład]		0	1	0
		<b>Razem semestr 6</b>		<b>2</b>	<b>38</b>	<b>0</b>
	<b>Razem rok 3</b>		<b>2</b>	<b>73</b>	<b>1</b>	

Obja nienia:

**E** egzamin

**zo** zaliczenie z ocen

**z** zaliczenie

**w** wykład

\* inne formy zaj (i)

**lk** lektorat

wiczenia

**k** konwersatoria

**lb** laboratoria

**p** pracownia dyplomowa

**s** seminarium dyplomowe

**s** wiczenia specjalistyczne

**zt** zaj cia terenowe

**o** obóz

**pk** punkty ECTS

**Stat.przedm.** status przedmiotu

**O/F** obowi zkowy/fakultatywny

**SN** standardy nauczycielskie (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisuj c "N" w rubryce)

**SN-PR** liczba godzin praktyk (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisuj c "N" w rubryce)

**GR** Grupa

**A/M** administracyjna/ modułowa

-----  
podpis dziekana