

Harmonogram studiów																																			
Kierunek: Ochrona środowiska Poziom studiów: studia II stopnia Profil: ogólnoakademicki Forma studiów: niestacjonarne Realizacja od roku akademickiego: 2025/2026																																			
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zajęć								I ROK										II ROK						Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z : działalnością naukową							
											1 semestr								2 semestr						3 semestr										
			Razem	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	laboratoria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS			forma zaliczenia	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	zaj. terenowe	ECTS	forma zaliczenia
Przedmioty podstawowe																																			
1		Metodologia badań w naukach o środowisku	10	10														10							2	ZO						2			
2		Polityka ochrony środowiska	8	8																							8				2	E	2		
3		Zarządzanie projektami z zakresu ochrony środowiska	7	7																							7				1	ZO	1		
4		Przedmiot ogólnounuczelniany	18	18																							18				2	Z	2		
5		Język obcy	36							36					18	2	ZO							18	2	E							4		
Przedmioty kierunkowe																																			
6		Analityka substancji toksycznych w środowisku	38	18				20				18			20		6	E														6	6		
7		Ekologiczne uwarunkowania ochrony przyrody	14	14							14						3	E														3	3		
8		Przetwarzanie i wizualizacja danych o środowisku	15			15														15					2	ZO						2	2		
9		Planowanie przestrzenne	30	12		18													12	18					4	ZO						4	4		
10		Zasady sporządzania ocen oddziaływania na siedliska i gatunki	18	10			8												10		8				3	E						3	3		
11		Edukacja ekologiczna	10	4	6						4	6					2	ZO														2	2		
Razem przedmioty podstawowe oraz kierunkowe			204	101	6	33	8	20	0	0	36	36	6	0	20	0	18	13		32	33	8	0	0	18	13		33	0	0	0	5		31	20

Student zobowiązany jest do odbycia szkolenia BHP oraz szkolenia bibliotecznego na zasadach określonych w Uczelni.

Zaliczenie przedmiotu realizowanego w danym semestrze w różnej formie zajęć: wykład - Z, ćwiczenia - ZO, Zaj. projektowe - ZO, zaj. warsztatowe - ZO, laboratoria - ZO, zaj. terenowe - Z;
w przypadku przedmiotu z formą zaliczenia: egzamin (E), wykład kończy się egzaminem.

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Wydziału Technologiczno-Przyrodniczego Uchwałą nr 6/04/2025 w dniu 7 kwietnia 2025 r.

.....
Dziekan Wydziału

.....
Stwierdza się zgodność z programem studiów

Harmonogram studiów																																							
Kierunek: Ochrona środowiska Poziom studiów: studia II stopnia Profil: ogólnoakademicki Forma studiów: niestacjonarne Realizacja od roku akademickiego: 2025/2026 Specjalność/ścieżka kształcenia: Ochrona i zarządzanie zasobami przyrody																																							
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zajęć								I ROK																II ROK						Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z działalnością naukową					
											1 semestr								2 semestr								3 semestr												
			Razem	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty i obcych	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty i obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty i obcych	ECTS	forma zaliczenia									
Przedmioty specjalnościowe																																							
12		Środowiskowe uwarunkowania ochrony flory i zbiorowisk roślinnych	20	12			8					12			8					3	ZO														3	3			
13		inwentaryzacja i ochrona ptaków w obszarach Natura 2000	25	15		10						15		10						2	ZO														2	2			
14		Drzewa i lasy w środowisku człowieka	23	10			13					10			14					3	E														3	3			
15		Susza z perspektywy ekologii ekosystemów	6	6								6								1	ZO														1	1			
16		Wpływ turystyki na funkcjonowanie obszarów chronionych	14	8			6					8			6					2	ZO														2	2			
17		Zagrożenia i metody ochrony bezkręgowców lądowych	18	8			10					8			10					3	ZO														3	3			
18		Zasady ochrony i zarządzania ekosystemami wodnymi	14	8		3		3				8		3		3				2	ZO														2	2			
19		Ekologia krajobrazu kulturowego	18	8			10															8		10				3	ZO							3	3		
20		Zagrożenia i ochrona terenów nieleśnych	18	8			10															8		10				2	ZO							2	2		
21		Ochrona zasobów fauny wodnej	18	12			6															12		6				2	ZO							2	2		
22		Zagrożenia i ochrona przyrody nieożywionej	10	10																		10						2	E							2	2		
23		Entomofauna w środowisku	10	10																											10				1	ZO	1	1	
24		Przedmioty do wyboru	40	40								20								2	ZO	10						1	ZO	10					1	ZO	4	4	
25		Seminarium	28						28								10			1	ZO				9			1	ZO				9		12	ZO	14	14	
26		Pracownia magisterska	70					70								20				2	Z				20				2	Z			30		11	Z	15	15	
Razem przedmioty specjalnościowe			332	155	0	13	63	73	28	0	0	87	0	13	38	23	10	0	0	21		48	0	26	20	9	0	0	13		20	0	30	9	0	25		59	59
Ogółem			536	256	6	46	71	93	28	0	36	123	6	13	38	43	10	0	18	34		80	33	34	20	9	0	18	26		53	0	30	9	0	30		90	79

Zaliczenie przedmiotu realizowanego w danym semestrze w różnej formie zajęć: wykład - Z, ćwiczenia - ZO, zaj. projektowe - ZO, zaj. warsztatowe - ZO, laboratoria - ZO, zaj. terenowe - Z; w przypadku przedmiotu z formą zaliczenia: egzamin (E), wykład kończy się egzaminem.

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Wydziału Technologiczno-Przyrodniczego Uchwałą nr 6/04/2025 w dniu 7 kwietnia 2025 r.

.....

Dziekan Wydziału

.....

Stwierdza się zgodność z programem studiów

Harmonogram studiów																																						
Kierunek: Ochrona środowiska Poziom studiów: studia II stopnia Profil: ogólnoakademicki Forma studiów: niestacjonarne Realizacja od roku akademickiego: 2025/2026 Specjalność/ścieżka kształcenia: Hydroekologia i zarządzanie środowiskiem wodnym																																						
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zajęć								I ROK																II ROK								Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową		
											1 semestr								2 semestr								3 semestr											
			Razem	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	wykłady	ćwiczenia	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe			ECTS	forma zaliczenia
Przedmioty specjalnościowe																																						
12		Algologia i innowacyjne zastosowania glonów	20	8				12				8			12				3	E															3	3		
13		Ekologia roślin	16	16								16							2	ZO															2	2		
14		Metody i narzędzia oceny stanu ekosystemów wodnych	24	16			8					16		8					3	ZO															3	3		
15		Renaturyzacja i rekultywacja środowisk wodnych	16	10			6					10		6					3	ZO															3	3		
16		Roślinność łąk i mokradeł	20	8			12					8		12					3	ZO															3	3		
17		Hydrochemia	28	18				10													18			10				3	E							3	3	
18		Ekologiczne konsekwencje suszy	12	8			4														8		4					2	ZO							2	2	
19		Wpływ turystyki na funkcjonowanie ekosystemów wodnych	6	6																	6							1	ZO							1	1	
20		Obce gatunki w faunie wód śródlądowych	12	8			4														8		4					2	ZO							2	2	
21		Zastosowanie okrzemek w badaniach środowiska	18	6				12													6			12				2	ZO							2	2	
22		Ochrona i restytucja fauny wodnej	22	14			8																							14	8			2	ZO	2	2	
23		Przedmioty do wyboru	40	40								20							2	ZO	20						2	ZO								4	4	
24		Seminarium	28						28						10			1	ZO					9			1	ZO				9		12	ZO	14	14	
25		Pracownia magisterska	70					70						20				2	Z				20				2	Z			30		11	Z	15	15		
Razem przedmioty specjalnościowe			332	158	0	0	42	104	28	0	0	78	0	26	32	10	0	0	19		66	0	8	42	9	0	0	15		14	8	30	9	0	25		59	59
Ogółem			536	259	6	33	50	124	28	0	36	114	6	26	52	10	0	18	32		98	33	16	42	9	0	18	28		47	8	30	9	0	30		90	79

Zaliczenie przedmiotu realizowanego w danym semestrze w różnej formie zajęć: wykład - Z, ćwiczenia - ZO, zaj. projektowe - ZO, zaj. warsztatowe - ZO, laboratoria - ZO, zaj. terenowe - Z; w przypadku przedmiotu z formą zaliczenia: egzamin (E), wykład kończy się egzaminem.

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Wydziału Technologiczno-Przyrodniczego Uchwałą nr 6/04/2025 w dniu 7 kwietnia 2025 r.

.....

Dziekan Wydziału

.....

Stwierdza się zgodność z programem studiów

Harmonogram studiów																																							
Kierunek: Ochrona środowiska Poziom studiów: studia II stopnia Profil: ogólnoakademicki Forma studiów: niestacjonarne Realizacja od roku akademickiego: 2025/2026 Specjalność/ścieżka kształcenia: Ochrona środowiska agrarnego																																							
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zajęć								I ROK																II ROK								Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową			
											1 semestr										2 semestr						3 semestr												
			Razem	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty i obcych	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty i obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty i obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria			zaj. terenowe	ECTS	forma zaliczenia
Przedmioty specjalnościowe																																							
12		Ekologia roślin	14	14							14								2	E																2	2		
13		Ochrona ekosystemów wodnych w terenach rolniczych	14	8				6			8				6				3	E																3	3		
14		Oddziaływanie rolnictwa na środowisko	18	10		8					10		8						2	ZO																2	2		
15		Rolnictwo ekologiczne	22	12		10					12		10						3	E																3	3		
16		Synantropizacja szaty roślinnej Polski	18	10			8				10			8					3	ZO																3	3		
17		Krajobraz obszarów wiejskich	14	8			6														8		6						2	ZO						2	2		
18		Metody ochrony roślin	24	14			10														14		10						3	E						3	3		
19		Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich	10	10																	10								1	E						1	1		
20		Pierwiastki śladowe siedlisk i radiacyjne zagrożenia środowiska	10	10																	10								1	ZO						1	1		
21		Produkcja roślinna na obszarach chronionych	10	10																	10								1	ZO						1	1		
22		Rośliny użytkowe	12	12																	12								2	ZO						2	2		
23		Zootechniczne zagrożenia środowiska	16	8		8															8	8							2	ZO						2	2		
24		Bioróżnorodność pól uprawnych i wyłączonych z użytkowania	12	12																											12			1	ZO	1	1		
25		Przedmioty do wyboru	40	40							20								2	ZO	10							1	ZO	10			1	ZO	4	4			
26		Seminarium	28					28							10			1	ZO					9				1	ZO			9		12	ZO	14	14		
27		Pracownia magisterska	70				70							20				2	Z				20					2	Z			30		11	Z	15	15		
Razem przedmioty specjalnościowe			332	178	0	26	24	76	28	0	0	74	0	18	8	26	10	0	0	18		82	8	16	20	9	0	0	16		22	0	30	9	0	25		59	59
Ogółem			536	279	6	59	32	96	28	0	36	110	6	18	8	46	10	0	18	31		114	41	24	20	9	0	18	29		55	0	30	9	0	30		90	79

Zaliczenie przedmiotu realizowanego w danym semestrze w różnej formie zajęć: wykład - Z, ćwiczenia - ZO, zaj. projektowe - ZO, zaj. warsztatowe - ZO, laboratoria - ZO, zaj. terenowe - Z; w przypadku przedmiotu z formą zaliczenia: egzamin (E), wykład kończy się egzaminem.

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Wydziału Technologiczno-Przyrodniczego Uchwałą nr 6/04/2025 w dniu 7 kwietnia 2025 r.

.....

Dziekan Wydziału

.....

Stwierdza się zgodność z programem studiów