

Harmonogram studiów

Kierunek: **Ochrona środowiska** Poziom studiów: **studia II stopnia** Profil: **ogólnoakademicki** Forma studiów: **stacjonarne**

Realizacja od roku akademickiego: **2023/2024**

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. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych			ECTS	forma zaliczenia			
Przedmioty specjalnościowe																															
12		Środowiskowe uwarunkowania ochrony flory i zbiorowisk roślinnych	34	14			14	6		14	14	6		3	ZO												3	3			
13		Inwentaryzacja i ochrona ptaków w obszarach Natura 2000	26	10			10	6		10	10	6		2	ZO												2	2			
14		Drzewa i lasy w środowisku człowieka	40	14			14	12		14	14	12		3	E												3	3			
15		Susza z perspektywy ekologii ekosystemów	10	10						10				1	ZO												1	1			
16		Wpływ turystyki na funkcjonowanie obszarów chronionych	26	14				12		14		12		2	ZO												2	2			
17		Zagrożenia i metody ochrony bezkręgowców lądowych	30	10			8	12		10	8	12		3	ZO												3	3			
18		Zasady ochrony i zarządzania ekosystemami wodnymi	24	14			10			14	10			2	ZO												2	2			
19		Ekologia krajobrazu kulturowego	40	16			12	12								16	12	12		3	ZO						3	3			
20		Zagrożenia i ochrona terenów nieleśnych	30	14			10	6								14	10	6		2	ZO						2	2			
21		Ochrona zasobów fauny wodnej	28	18			10									18	10			2	ZO						2	2			
22		Zagrożenia i ochrona przyrody nieożywionej	20	14				6								14		6		2	E						2	2			
23		Entomofauna w krajobrazie przyrodniczym	20	10			6	4																10	6	4	1	ZO	1	1	
24		Przedmioty do wyboru	56	56						28				2	ZO	14				1	ZO	14				1	ZO	4	4		
25		Seminarium	42				42					14		1	ZO			14		1	ZO			14		12	ZO	14	14		
26		Pracownia magisterska	136				136				40			2	Z		46			2	Z		50			11	Z	15	15		
Razem przedmioty specjalnościowe			562	214	0	0	230	42	76	0	114	0	96	14	48	0	21	76	0	78	14	24	0	13	24	56	14	4	25	59	59
Ogółem			900	362	0	38	306	42	92	60	162	10	134	14	58	30	34	118	28	116	14	30	30	26	82	56	14	4	30	90	79

Zaliczenie przedmiotu realizowanego w danym semestrze w różnej formie zajęć: wykład - Z, ćwiczenia - 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 Dydaktycznej Kolegium Nauk Przyrodniczych Uchwałą nr 01/02/2023 w dniu 24 lutego 2023 r.

.....
Dziekan Kolegium

.....
Stwierdza się zgodność z programem studiów

Harmonogram studiów

Kierunek: **Ochrona środowiska** Poziom studiów: **studia II stopnia** Profil: **ogólnoakademicki** Forma studiów: **stacjonarne**

Realizacja od roku akademickiego: **2023/2024**

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. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	wykłady	ćwiczenia	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	laboratoria	seminaria	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia				
12		Ekologia roślin	20	14				6		14					6		2	E																			2	2
13		Ochrona ekosystemów wodnych w terenach rolniczych	28	20			8			20			8				3	E																			3	3
14		Oddziaływanie rolnictwa na środowisko	28	14	14					14	14						2	ZO																			2	2
15		Rolnictwo ekologiczne	40	20			14	6		20			14	6			3	E																			3	3
16		Synantropizacja szaty roślinnej Polski	34	14			14	6		14			14	6			3	ZO																			3	3
17		Krajobraz obszarów wiejskich	34	14			14	6												14		14		6		2	ZO									2	2	
18		Metody ochrony roślin	34	20			14													20		14				3	E									3	3	
19		Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich	14	14																14						1	E									1	1	
20		Pierwiastki śladowe siedlisk	14	14																14						1	ZO									1	1	
21		Produkcja roślinna na obszarach chronionych	14	14																14						1	ZO									1	1	
22		Rośliny użytkowe	20	20																20						2	ZO									2	2	
23		Zootechniczne zagrożenia środowiska	28	14			14													14		14				2	ZO									2	2	
24		Bioróżnorodność pól uprawnych i wyłączonych z użytkowania	20	14				6																				14			6	1	ZO		1	1		
25		Przedmioty do wyboru	56	56					28								2	ZO		14						1	ZO	14				1	ZO		4	4		
26		Seminarium	42				42						14				1	ZO				14				1	ZO			14		12	ZO	14	14			
27		Pracownia magisterska	136				136						40				2	Z				46				2	Z			50		11	Z	15	15			
Razem przedmioty specjalnościowe			562	262	14	0	214	42	30	0	110	14	0	76	14	18	0	18		124	0	88	14	6	0	16		28	50	14	6	25		59	59			
Ogółem			900	410	14	38	290	42	46	60	158	14	10	114	14	28	30	31		166	28	126	14	12	30	29		86	50	14	6	30		90	79			

Zaliczenie przedmiotu realizowanego w danym semestrze w różnej formie zajęć: wykład - Z, ćwiczenia - 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 Dydaktycznej Kolegium Nauk Przyrodniczych Uchwałą nr 01/02/2023 w dniu 24 lutego 2023 r.

.....
Dziekan Kolegium

.....
Stwierdza się zgodność z programem studiów