

Harmonogram studiów

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

Realizacja od roku akademickiego: **2026/2027**

Specjalność/ścieżka kształcenia: **Ochrona i kształtowanie środowiska**

Lp.	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	sem. dyplomowe	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	sem. dyplomowe	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	sem. dyplomowe	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. warsztatowe	laboratoria	sem. dyplomowe	zaj. terenowe			ECTS
Przedmioty specjalnościowe																																					
13		Uwarunkowania ochrony flory i zbiorowisk roślinnych	28	14		14				14	14						3	ZO																		3	3
14		Ochrona i zarządzanie obszarami Natura 2000	26	10		16				10	16						2	ZO																		2	2
15		Drzewa i lasy w środowisku człowieka	34	14		14		6		14	14			6			3	E																		3	3
16		Susza z perspektywy ekologii ekosystemów	10	10						10							1	ZO																		1	1
17		Wpływ turystyki na środowisko	20	14				6		14				6			2	ZO																		2	2
18		Zagrożenia i metody ochrony bezkręgowców lądowych	24	10		8		6		10	8			6			2	ZO																		2	2
19		Zasady ochrony i zarządzania ekosystemami wodnymi	24	14		4		6		14	4		6				2	ZO																		2	2
20		Ekologia krajobrazu kulturowego	24	16		8													16	8						2	ZO								2	2	
21		Zagrożenia i ochrona terenów nieleśnych	30	14		10		6											14	10			6			2	ZO								2	2	
22		Ochrona zasobów fauny wodnej	28	18		10													18	10						2	ZO								2	2	
23		Zagrożenia i ochrona litosfery	20	14		6													14	6						2	ZO								2	2	
24		Kształtowanie krajobrazu	40	14		20		6											14	20			6			3	ZO								3	3	
25		Zapylacze w ekosystemach naturalnych i antropogenicznych	20	10		6		4																				10	6			4	1	ZO	1	1	
26		Przedmioty do wyboru	56	56						28							2	ZO	14							1	ZO	14					1	ZO	4	4	
27		Seminarium	42					42					14				1	ZO				14				1	ZO			14		12	ZO	14	14		
28		Pracownia magisterska	136									40					2	Z				46				2	Z			50		11	Z	15	15		
Razem przedmioty specjalnościowe			562	228	0	40	76	142	34	0	114	20	36	46	14	18	0	20	90	20	34	46	14	12	0	15	24	6	50	14	4	25	60	60			
Ogółem			900	370	0	116	100	174	42	38	60	162	44	46	78	14	22	30	34	126	72	48	46	14	12	30	26	82	6	50	14	4	30	90	79		

Ustalono na posiedzeniu Rady Wydziału Technologiczno-Przyrodniczego Uchwałą nr 7/02/2026 w dniu 16 lutego 2026 r.

.....
Dziekan Wydziału

.....
Stwierdza się zgodność z programem studiów

Harmonogram studiów

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

Realizacja od roku akademickiego: **2026/2027**

Specjalność/ścieżka kształcenia: **Zrównoważone zarządzanie środowiskiem agrarnym**

L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zajęć																I ROK										II ROK					Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z działalnością naukową			
			Forma zajęć																1 semestr					2 semestr					3 semestr									
			Razem	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	sem. dyplomowe	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	wykłady	ćwiczenia	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	sem. dyplomowe	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	zaj. projektowe	zaj. warsztatowe	laboratoria	sem. dyplomowe	zaj. terenowe	lektoraty j. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	laboratoria	sem. dyplomowe			zaj. terenowe	ECTS	forma zaliczenia
Przedmioty specjalnościowe																																						
13		Ekologia i ochrona roślinności krajobrazu rolniczego	20	14					6		14						6	2	ZO																2	2		
14		Zarządzanie i ochrona ekosystemów wodnych w terenach rolniczych	28	20			8			20			8					2	ZO																2	2		
15		Środowiskowe skutki rolnictwa	28	14		14				14	14							3	ZO																3	3		
16		Rolnictwo ekologiczne i precyzyjne	54	20		24			10	20	24					10		5	E																5	5		
17		Synantropizacja szaty roślinnej Polski	20	14					6	14						6		2	ZO																2	2		
18		Krajobraz obszarów wiejskich	34	14			14		6											14	14				6	2	ZO							2	2			
19		Metody ochrony roślin	34	20			14													20	14					3	ZO							3	3			
20		Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich	14	14																14						1	ZO							1	1			
21		Pierwiastki śladowe siedlisk i radiacyjne zagrożenia środowiska	14	14																14						1	ZO							1	1			
22		Integrowana produkcja roślinna	14	14																14						1	ZO							1	1			
23		Zielona infrastruktura	20	20																20						2	ZO							2	2			
24		Zootechniczne zagrożenia środowiska	28	14		14														14	14					2	ZO							2	2			
25		Zarządzanie bioróżnorodnością pól uprawnych i wyłączonych z użytkowania	20	14					6																			14			6	1	ZO	1	1			
26		Przedmioty do wyboru	56	56						28								2	ZO	14						1	ZO	14					1	ZO	4	4		
27		Seminarium	42						42									1	ZO					14		1	ZO		14			12	ZO	14	14			
28		Pracownia magisterska	136											40				2	Z					46		2	Z		50			11	Z	15	15			
Razem przedmioty specjalnościowe			562	262	0	52	36	136	42	34	0	110	0	38	8	40	14	22	0	19		124	14	28	46	14	6	0	16		28	50	14	6	25		60	60
Ogółem			900	404	0	128	60	168	42	38	60	158	0	62	18	72	14	26	30	33		160	66	42	46	14	6	30	27		86	50	14	6	30		90	79

Ustalono na posiedzeniu Rady Wydziału Technologiczno-Przyrodniczego Uchwałą nr 7/02/2026 w dniu 16 lutego 2026 r.

.....
Dziekan Wydziału

.....
Stwierdza się zgodność z programem studiów