

Harmonogram studiów	
---------------------	--

Poziom studiów: studia I stopnia

Profil: ogólnoakademicki

Forma studiów: **stacjonarne**

Realizacja od roku akademickiego: **2022/2023**

L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zaliczenia	Forma zajęć							I ROK			II ROK			III ROK			IV ROK		Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową										
											1 semestr			2 semestr		3 semestr		4 semestr	5 semestr		6 semestr		7 semestr									
				Razem	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	Seminarium	Ćw. terenowe	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.		ECTS	Wykład	Ćw./Konw./Lab.	ECTS						
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Przedmioty kierunkowe																																
18		Gospodarka wodna i agrometeorologia	E	45	15			30			15	30	4																4			
19		Agroekologia	ZO	45	15	30										15	30	3												3		
20		Gleboznawstwo	E	70	20			35		15				20	50	7														7		
21		Chemia rolna	E	75	30			45								30	45	5												5		
22		Ogólna uprawa roli i roślin	E	50	15			30		5						15	35	4												4		
23		Chwasty pól uprawnych	ZO	35	10			15		10									10	25	3									3		
24		Szczegółowa uprawa roślin	E	120	50			60		10									20	40	3	30	30	5						8		
25		Hodowla roślin rolniczych i nasiennictwo	E	60	30			25		5						30	30	5												5		
26		Ochrona roślin	E	85	30			45		10									30	55	6									6		
27		Ogrodnictwo i sadownictwo	E	45	15			20		10												15	30	4						4		
28		Łąkarstwo	E	55	15			30		10									15	40	4									4		
29		Produkcja zwierzęca	E	100	30			60		10						15	30	3	15	40	4									7		
30		Żywienie zwierząt i paszoznawstwo	ZO	45	15			30								15	30	3												3		
31		Technika rolnicza	E	90	30			50		10						15	30	3	15	30	4									7		
32		Metodologia badań rolniczych	ZO	30	10			15		5				10	20	2														2		
33		Organizacja i ekonomika gospodarstw	E	35	15	20																			15	20	3			3		
Praktyka zawodowa																																
34		Praktyka zawodowa *	ZO																	6												
				1685	570	250	0	755	0	110	120	250	31	120	265	29	135	260	28	105	260	32	45	60	9	15	20	3	30	0	2	95

* praktyka zawodowa trwa 4 tygodnie (160 godzin dydaktycznych) i jest realizowana po zakończeniu zajęć dydaktycznych w 4. semestrze
** przedmiot prowadzony w języku polskim lub angielskim, w zależności od zainteresowania studentów

Obowiązkowe szkolenie BHP i biblioteczne dla studentów I roku odbędzie się w 1. semestrze

- łączna liczba punktów ECTS uzyskanych:
- 1. Za zajęcia z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych: 8 pkt ECTS
 - 2. W ramach zajęć związanych z prowadzonymi badaniami naukowymi: 155 pkt ECTS

Harmonogram studiów																																	
Kierunek: Rolnictwo																																	
Poziom studiów: studia I stopnia																																	
Profil: ogólnoakademicki																																	
Forma studiów: stacjonarne																																	
Realizacja od roku akademickiego: 2022/2023																																	
Specjalność/ścieżka kształcenia: Agronomia z agrobiznesem																																	
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zaliczenia	Forma zajęć							I ROK			II ROK			III ROK			IV ROK			Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową										
				Razem	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	Seminarium	Ćw. terenowe	1 semestr			2 semestr			3 semestr			4 semestr				5 semestr			6 semestr			7 semestr			
											Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS		Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Przedmioty specjalnościowe																																	
35		Agrobiznes a rozwój zrównoważony obszarów wiejskich	ZO	30	15	15																	15	15	3							3	
36		Ekonomika mechanizacji rolnictwa	E	45	15	30																	15	30	4							4	
37		Rynek i bezpieczeństwo żywności	ZO	45	15	30																	15	30	3							3	
38		Wspólna polityka rolna i rozwój obszarów wiejskich	ZO	30	15	15																	15	15	3								
39		Dystrybucja i stosowanie chemicznych środków ochrony roślin	E	45	15			20		10													15	30	4							4	
40		System finansowy w rolnictwie**	ZO	45	15			30															15	30	4								
41		Agronomiczne aspekty intensyfikacji produkcji	E	45	15			30																		15	30	4				4	
42		Certyfikacje surowców i produktów	ZO	45	15			30																		15	30	4				4	
43		Podstawy rolnictwa ekologicznego	ZO	30	15			15																		15	15	3				3	
44		Marketing w agrobiznesie	E	60	30	30																				30	30	5					
45		Podstawy integracji gospodarczej	ZO	45	15	30																				15	30	4				4	
46		Doradztwo rolnicze	E	45	15	30																							15	30	4	4	
47		Postęp technologiczny w rolnictwie	ZO	60	30			30																					30	30	4	4	
48		Przedsiębiorczość w agrobiznesie	ZO	30	15	15																				15	15	2				2	
49		Seminarium inżynierskie	Z	60					60																			30	3		30	18	21
50		Przedmiot do wyboru I	ZO	30				30																			30	2					
51		Przedmiot do wyboru II	ZO	25				25																						25	2		
Razem przedmioty specjalnościowe					715	240	195	0	210	60	10												90	150	21	105	210	27	45	115	28	60	
Liczba godzin ogółem					2400	810	445	0	965	60	120	120	250	31	120	265	29	135	260	28	105	260	32	135	210	30	120	230	30	75	115	30	155

** przedmiot prowadzony w języku polskim lub angielskim, w zależności od zainteresowania studentów

Przedmiot do wyboru I:

- Gospodarka odpadami w rolnictwie
- Płodozmiany we współczesnym rolnictwie
- Skażenia żywności pestycydami
- Systemy rolno-leśne

Przedmiot do wyboru II:

- Owady szkodliwe i pożyteczne w integrowanej ochronie roślin rolniczych
- Agrologistyka
- Rynek surowców i produktów pochodzenia zwierzęcego
- Biostymulatory w produkcji roślinnej

Harmonogram studiów																																		
Kierunek: Rolnictwo																																		
Poziom studiów: studia I stopnia																																		
Profil: ogólnoakademicki																																		
Forma studiów: stacjonarne																																		
Realizacja od roku akademickiego: 2022/2023																																		
Specjalność/ścieżka kształcenia: Bioinżynieria rolnicza																																		
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zaliczenia	Forma zajęć							I ROK			II ROK			III ROK			IV ROK			Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową											
											1 semestr		2 semestr		3 semestr		4 semestr		5 semestr		6 semestr			7 semestr										
				Razem	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	Seminarium	Ćw. terenowe	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS		Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
Przedmioty specjalnościowe																																		
35		Bioinżynieria w produkcji roślinnej	E	60	30			30															30	30	5								5	
36		Biologia gleby i ekosystemów rolniczych	E	60	30			30															30	30	5								5	
37		Systemy finansowania rolnictwa	E	45	15			30															15	30	4									
38		Zarządzanie i marketing w rolnictwie	ZO	45	15			30															15	30	4								4	
39		Bioinżynieria w ochronie roślin	E	60	30			30																		30	30	5					5	
40		Bioinżynieria w produkcji zwierzęcej	ZO	60	30			30																		30	30	4					4	
41		Biologiczne wykorzystanie mikroorganizmów	E	45	15			30																		15	30	4					4	
42		Bioróżnorodność pól uprawnych	E	45	15			30																		15	30	4					4	
43		Dystrybucja i stosowanie chemicznych środków ochrony roślin	E	45	15			20		10													15	30	4								4	
44		Zootechniczne zagrożenia środowiska rolniczego	ZO	45	15			30																		15	30	4						
45		Przyrodnicze wykorzystanie odpadów	ZO	45	15			30																					15	30	4		4	
46		Współczesne systemy w rolnictwie	ZO	45	15			30																					15	30	4			
47		Seminarium inżynierskie	Z	60					60																		30	3		30	18		21	
48		Przedmiot do wyboru I	ZO	30				30																			30	2						
49		Przedmiot do wyboru II	ZO	25				25																						25	2			
Razem przedmioty specjalnościowe					715	240	0	0	405	60	10												105	150	22	105	210	26	30	115	28		60	
Liczba godzin ogółem					2400	810	250	0	1160	60	120	120	250	31	120	265	29	135	260	28	105	260	32	150	210	31	120	230	29	60	115	30		155

Przedmiot do wyboru I:

1. Glony w gospodarce i przyrodzie
2. Innowacyjność w produkcji roślinnej
3. Innowacyjność w produkcji zwierzęcej

Przedmiot do wyboru II:

1. Agrologistyka
2. Bioróżnorodność w produkcji zwierzęcej
3. Energochłonność w produkcji rolniczej

Harmonogram studiów																																		
Kierunek: Rolnictwo																																		
Poziom studiów: studia I stopnia																																		
Profil: ogólnoakademicki																																		
Forma studiów: stacjonarne																																		
Realizacja od roku akademickiego: 2022/2023																																		
Specjalność/ścieżka kształcenia: Kształtowanie rolniczej przestrzeni produkcyjnej																																		
L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zaliczenia	Forma zajęć							I ROK			II ROK			III ROK			IV ROK			Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową											
											1 semestr			2 semestr			3 semestr			4 semestr				5 semestr			6 semestr			7 semestr				
				Razem	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	Seminarium	Ćw. terenowe	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS		Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
Przedmioty specjalnościowe																																		
35		Dobra praktyka rolnicza	E	60	30	30																	30	30	4									
36		Dystrybucja i stosowanie chemicznych środków ochrony roślin	E	45	15			20		10													15	30	4							4		
37		Ekonomika środowiska i zasobów naturalnych	E	45	15	30																	15	30	4									
38		Kształtowanie terenów zieleni	ZO	45	15	20				10																	15	30	4				4	
39		Ochrona i rekultywacja gleb	ZO	45	15			20		10													15	30	4							4		
40		Zarządzanie wodą w rolnictwie	E	45	15			30																			15	30	4				4	
41		Systemy rolno-leśne	ZO	45	15			25		5																	15	30	4				4	
42		Wspólna polityka rolna i rozwój obszarów wiejskich	ZO	45	15	30																	15	30	4									
43		Rozwój zrównoważony	E	60	30			30																			30	30	5				5	
44		Bioróżnorodność pól uprawnych	ZO	45	15			20		10																	15	30	4				4	
45		Rośliny zielarskie	ZO	15				15																				15	2				2	
46		Gospodarka odpadami w obszarach wiejskich	ZO	60	30			30																						30	30	4	4	
47		Rolnicza przestrzeń produkcyjna	E	45	15			30																						15	30	4	4	
48		Seminarium inżynierskie	Z	60					60																				30	3		30	18	21
49		Przedmiot do wyboru I	ZO	30				30																					30	2				
50		Przedmiot do wyboru II	ZO	25				25																							25	2		
Razem przedmioty specjalnościowe					715	225	110	0	275	60	45												90	150	20	90	225	28	45	115	28		60	
Liczba godzin ogółem					2400	795	360	0	1030	60	155	120	250	31	120	265	29	135	260	28	105	260	32	135	210	29	105	245	31	75	115	30		155

Przedmiot do wyboru I:

1. Owady szkodliwe i pożyteczne w integrowanej ochronie roślin rolniczych
2. Ekologia i zmiany krajobrazu wiejskiego
3. Gospodarka pasieczna

Przedmiot do wyboru II:

1. Gospodarka rybacka
2. Agrologistyka
3. Zwierzęta gospodarskie a środowisko