

**PLAN STUDIÓW DLA NABORU 2023/2024**

**Kierunek: Rolnictwo**

**Moduł: Ecofarming**

poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia

profil kształcenia: praktyczny

forma studiów: stacjonarna

Lp.	Nazwa przedmiotu	Forma zaliczenia	Suma godzin	w	ćw	lab/lek	prj/zp	prk	ECTS	ECTS dla przedm. praktycznych	ECTS dla przedm. wybieralnych	ECTS dla przedm. do ksz. na odleg.
<b>SEMESTR I</b>												
1	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
2	Wychowanie fizyczne	ZO	30		30				0			
3	Technologia informacyjna	ZO	15			15			1	+		
4	Pedagogika z elementami psychologii	ZO	30		30				2			+
5	Ekologia i ochrona przyrody	ZO	30	15	15				2			+
6	Technika rolnicza	E	60	15	30		15		5	+		
7	Agrometeorologia	E	30	15	15				3	+		
8	Entomologia stosowana	ZO	45	15		30			3	+		
9	Ekonomia	ZO	30	15	15				3			
10	Chemia	E	45	15		30			4	+		
11	Ochrona środowiska	ZO	30	15	15				3			
12	Ergonomia i BHP	ZO	15	15					1			+
13	Ekofilozofia	ZO	15	15					1			+
14	Szkolenie BHP	Z	4	4					0			
15	Szkolenie biblioteczne	Z	2		2				0			
Σ			411	139	152	105	15	0	30	16	2	6
<b>SEMESTR II</b>												
16	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
17	Wychowanie fizyczne	ZO	30		30				0			
18	Biochemia	E	45	15		30			4	+		
19	Agroekologia	ZO	30	15	15				2			
20	Botanika	E	60	15		30	15		4	+		
21	Wybrane rośliny energetyczne/ Fundusze strukturalne i programy operacyjne Unii Europejskiej	ZO	30	15	15				2		+	+
22	Gleboznawstwo	E	60	15		30	15		4	+		
23	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			605	75	60	120	30	320	30	24	4	2
<b>SEMESTR III</b>												
24	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
25	Statystyka matematyczna	ZO	30	15		15			2	+		
26	Genetyka	ZO	30	15	15				2			
27	Mikrobiologia	ZO	30	15		15			2	+		
28	Fizjologia roślin	E	45	15		30			4	+		
29	Chemia rolna	ZO	45	15		30			3	+		
30	Ogólna uprawa roli i roślin	E	90	30	45		15		5	+		
31	Podstawy rozrodu i fizjologii zwierząt	E	45	15		30			4	+		
32	Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo	E	60	15		30	15		4	+		
33	Podstawy warzywnictwa i sadownictwa	ZO	30	15	15				2			+
Σ			435	150	75	180	30	0	30	24	2	2

SEMESTR IV												
34	Język obcy	E	30			30			2		+	
35	Rachunkowość	ZO	45	15	30				2	+		+
36	Łąkarstwo	E	60	15	30		15		4	+		
37	Agroturystyka / Podstawy profilaktyki weterynaryjnej	ZO	30	15	15				2		+	
38	Hodowla roślin i nasiennictwo	E	45	15		30			4	+		
39	Podstawy agrotechniki w rolnictwie ekologicznym	ZO	30	15	15				2	+	+	
40	Ekologiczny chów zwierząt	ZO	30	15	15				2		+	
41	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			590	90	105	60	15	320	30	24	8	2
SEMESTR V												
42	Ochrona własności intelektualnej	ZO	15	15					1			+
43	Grafika inżynierska	ZO	15			15			1	+		
44	Integrowana ochrona roślin	E	75	30		45			6	+		
45	Chów zwierząt	E	45	15	30				4			
46	Podstawy aranżacji terenów zielonych / Profilaktyka zootechniczno-weterynaryjna	ZO	30	15	15				2		+	
47	Seminarium dyplomowe	ZO	15		15				2		+	
48	Pożytki pszczele	ZO	45	15	30				3	+	+	
49	Alternatywne rośliny warzywnicze i sadownicze	ZO	30	15	15				2		+	+
50	Rolnictwo ekologiczne	E	45	15	30				4		+	
51	Ochrona roślin i nawożenie w rolnictwie ekologicznym	ZO	45	15	30				3		+	
52	Bioklimatologia	ZO	30	15	15				2		+	
Σ			390	150	180	60	0	0	30	10	18	3
SEMESTR VI												
53	Rynek i marketing produktów rolnych	E	45	15	30				4			
54	Szczegółowa uprawa roślin	E	90	30	45		15		6	+		
55	Herbologia	ZO	45	15	30				3	+	+	
56	Uprawa roślin leczniczych i przyprawowych	ZO	45	15	30				3		+	
57	Seminarium dyplomowe	ZO	15		15				2		+	
58	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			560	75	150	0	15	320	30	21	8	0
SEMESTR VII												
59	Seminarium dyplomowe	ZO	30		30				16		+	
60	Przechowywanie produktów rolnych	ZO	15	15					1			+
61	Doradztwo rolnicze	E	30	15	15				2			
62	Higiena i dobrostan zwierząt	E	60	15		30	15		4	+		
63	Odmianoznawstwo / Systemy informatyczne w rolnictwie	ZO	15	15					1		+	+
64	Ekoenergetyka w rolnictwie	ZO	45	15	30				3		+	
65	Zwierzęta towarzyszące i amatorskie	ZO	45	15	30				3		+	
Σ			240	90	105	30	15	0	30	4	23	2
ŁĄCZNIE W TRAKCIE STUDIÓW			3231	769	827	555	120	960	210	123	65	17
				23,80%	76,20%					58,57%	30,95%	8,10%

**PLAN STUDIÓW DLA NABORU 2023/2024**

**Kierunek: Rolnictwo**

**Moduł: zootechniczno-weterynaryjny**

poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia

profil kształcenia: praktyczny

forma studiów: stacjonarna

Lp.	Nazwa przedmiotu	Forma zaliczenia	Suma godzin	w	ćw	lab/lek	prj/zp	prk	ECTS	ECTS dla przedm. praktycznych	ECTS dla przedm. wybieralnych	ECTS dla przedm. do kształt. na odleg.
<b>SEMESTR I</b>												
1	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
2	Wychowanie fizyczne	ZO	30		30				0			
3	Technologia informacyjna	ZO	15			15			1	+		
4	Pedagogika z elementami psychologii	ZO	30		30				2			+
5	Ekologia i ochrona przyrody	ZO	30	15	15				2			+
6	Technika rolnicza	E	60	15	30		15		5	+		
7	Agrometeorologia	E	30	15	15				3	+		
8	Entomologia stosowana	ZO	45	15		30			3	+		
9	Ekonomia	ZO	30	15	15				3			
10	Chemia	E	45	15		30			4	+		
11	Ochrona środowiska	ZO	30	15	15				3			
12	Ergonomia i BHP	ZO	15	15					1			+
13	Ekofilozofia	ZO	15	15					1			+
14	Szkolenie BHP	Z	4	4					0			
15	Szkolenie biblioteczne	Z	2		2				0			
Σ			411	139	152	105	15	0	30	16	2	6
<b>SEMESTR II</b>												
16	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
17	Wychowanie fizyczne	ZO	30		30				0			
18	Biochemia	E	45	15		30			4	+		
19	Agroekologia	ZO	30	15	15				2			
20	Botanika	E	60	15		30	15		4	+		
21	Wybrane rośliny energetyczne/ Fundusze strukturalne i programy operacyjne Unii Europejskiej	ZO	30	15	15				2		+	+
22	Gleboznawstwo	E	60	15		30	15		4	+		
23	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			605	75	60	120	30	320	30	24	4	2
<b>SEMESTR III</b>												
24	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
25	Statystyka matematyczna	ZO	30	15		15			2	+		
26	Genetyka	ZO	30	15	15				2			
27	Mikrobiologia	ZO	30	15		15			2	+		
28	Fizjologia roślin	E	45	15		30			4	+		
29	Chemia rolna	ZO	45	15		30			3	+		
30	Ogólna uprawa roli i roślin	E	90	30	45		15		5	+		
31	Podstawy rozrodu i fizjologii zwierząt	E	45	15		30			4	+		
32	Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo	E	60	15		30	15		4	+		
33	Podstawy warzywnictwa i sadownictwa	ZO	30	15	15				2			+

Σ			435	150	75	180	30	0	30	24	2	2
SEMESTR IV												
34	Język obcy	E	30			30			2		+	
35	Rachunkowość	ZO	45	15	30				2	+		+
36	Łąkarstwo	E	60	15	30		15		4	+		
37	Agroturystyka / Podstawy profilaktyki weterynaryjnej	ZO	30	15	15				2		+	
38	Hodowla roślin i nasiennictwo	E	45	15		30			4	+		
39	Anatomia zwierząt	ZO	30	15	15				2		+	
40	Fizjologia zwierząt	ZO	30	15		15			2	+	+	
41	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			590	90	90	75	15	320	30	24	8	2
SEMESTR V												
42	Ochrona własności intelektualnej	ZO	15	15					1			+
43	Grafika inżynierska	ZO	15			15			1	+		
44	Integrowana ochrona roślin	E	75	30		45			6	+		
45	Chów zwierząt	E	45	15	30				4			
46	Podstawy aranżacji terenów zielonych / Profilaktyka zootechniczno-weterynaryjna	ZO	30	15	15				2		+	
47	Seminarium dyplomowe	ZO	15		15				2		+	
48	Podstawy terapii chorób zakaźnych i niezakaźnych zwierząt	E	45	15	30				4		+	
49	Hodowla koni	ZO	30	15	15				2		+	
50	Hodowla przeżuwaczy	ZO	45	15	30				3		+	
51	Towaroznawstwo surowców i produktów pochodzenia zwierzęcego	ZO	45	15		30			3	+	+	
52	Technologia i bezpieczeństwo produkcji pasz	ZO	30	15	15				2		+	+
Σ			390	150	150	90	0	0	30	10	18	3
SEMESTR VI												
53	Rynek i marketing produktów rolnych	E	45	15	30				4			
54	Szczegółowa uprawa roślin	E	90	30	45		15		6	+		
55	Weterynaryjne aspekty bezpieczeństwa, higieny i toksykologii żywności	ZO	45	15		15	15		3	+	+	
56	Hodowla trzody chlewnej	ZO	45	15	30				3		+	
57	Seminarium dyplomowe	ZO	15		15				2		+	
58	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			560	75	120	15	30	320	30	21	8	0
SEMESTR VII												
59	Seminarium dyplomowe	ZO	30		30				16		+	
60	Przechowywanie produktów rolnych	ZO	15	15					1			+
61	Doradztwo rolnicze	E	30	15	15				2			
62	Higiena i dobrostan zwierząt	E	60	15		30	15		4	+		
63	Odmianoznawstwo / Systemy informatyczne w rolnictwie	ZO	15	15					1		+	+
64	Weterynaryjna ochrona zdrowia publicznego z uwzględnieniem chorób odzwierzęcych	ZO	45	15	30				3		+	
65	Hodowla drobiu	ZO	45	15	30				3		+	
Σ			240	90	105	30	15	0	30	4	23	2
ŁĄCZNIE W TRAKCIE STUDIÓW			3231	769	752	615	135	960	210	123	65	17
				23,80%	76,20%			58,57%		30,95%	8,10%	

PLAN STUDIÓW DLA NABORU 2023/2024

Kierunek: Rolnictwo

Moduł: Projektowanie terenów zielonych

poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia

profil kształcenia: praktyczny

forma studiów: stacjonarna

Lp.	Nazwa przedmiotu	Forma zaliczenia	Suma godzin	w	ćw	lab/lek	prj/zp	prk	ECTS	ECTS dla przedm. praktycznych	ECTS dla przedm. wybieralnych	ECTS dla przedm. do kształt. na odleg.
<b>SEMESTR I</b>												
1	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
2	Wychowanie fizyczne	ZO	30		30				0			
3	Technologia informacyjna	ZO	15			15			1	+		
4	Pedagogika z elementami psychologii	ZO	30		30				2			+
5	Ekologia i ochrona przyrody	ZO	30	15	15				2			+
6	Technika rolnicza	E	60	15	30		15		5	+		
7	Agrometeorologia	E	30	15	15				3	+		
8	Entomologia stosowana	ZO	45	15		30			3	+		
9	Ekonomia	ZO	30	15	15				3			
10	Chemia	E	45	15		30			4	+		
11	Ochrona środowiska	ZO	30	15	15				3			
12	Ergonomia i BHP	ZO	15	15					1			+
13	Ekofilozofia	ZO	15	15					1			+
14	Szkolenie BHP	Z	4	4					0			
15	Szkolenie biblioteczne	Z	2		2				0			
Σ			411	139	152	105	15	0	30	16	2	6
<b>SEMESTR II</b>												
16	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
17	Wychowanie fizyczne	ZO	30		30				0			
18	Biochemia	E	45	15		30			4	+		
19	Agroekologia	ZO	30	15	15				2			
20	Botanika	E	60	15		30	15		4	+		
21	Wybrane rośliny energetyczne / Fundusze strukturalne i programy operacyjne Unii Europejskiej	ZO	30	15	15				2		+	+
22	Gleboznawstwo	E	60	15		30	15		4	+		
23	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			605	75	60	120	30	320	30	24	4	2
<b>SEMESTR III</b>												
24	Język obcy	ZO	30			30			2		+	
25	Statystyka matematyczna	ZO	30	15		15			2	+		
26	Genetyka	ZO	30	15	15				2			
27	Mikrobiologia	ZO	30	15		15			2	+		
28	Fizjologia roślin	E	45	15		30			4	+		
29	Chemia rolna	ZO	45	15		30			3	+		
30	Ogólna uprawa roli i roślin	E	90	30	45		15		5	+		
31	Podstawy rozrodu i fizjologii zwierząt	E	45	15		30			4	+		
32	Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo	E	60	15		30	15		4	+		
33	Podstawy warzywnictwa i sadownictwa	ZO	30	15	15				2			+

Σ			435	150	75	180	30	0	30	24	2	2
SEMESTR IV												
34	Język obcy	E	30			30			2		+	
35	Rachunkowość	ZO	45	15	30				2	+		+
36	Łąkarstwo	E	60	15	30		15		4	+		
37	Agroturystyka / Podstawy profilaktyki weterynaryjnej	ZO	30	15	15				2		+	
38	Hodowla roślin i nasiennictwo	E	45	15		30			4	+		
39	Historia sztuki ogrodowej	ZO	30	15	15				2		+	
40	Kształtowanie krajobrazu	ZO	30	15	15				2	+	+	
41	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			590	90	105	60	15	320	30	24	8	2
SEMESTR V												
42	Ochrona własności intelektualnej	ZO	15	15					1			+
43	Grafika inżynierska	ZO	15			15			1	+		
44	Integrowana ochrona roślin	E	75	30		45			6	+		
45	Chów zwierząt	E	45	15	30				4			
46	Podstawy aranżacji terenów zielonych / Profilaktyka zootechniczno-weterynaryjna	ZO	30	15	15				2		+	
47	Seminarium dyplomowe	ZO	15		15				2		+	
48	Fizjografia i rzeźba terenu	ZO	45	15	30				3	+	+	
49	Wybrane zagadnienia z dendrologii	ZO	30	15	15				2		+	+
50	Geodezja i podstawy miernictwa	ZO	30	15	15				2		+	
51	Ekologia krajobrazu	ZO	45	15	30				3		+	
52	Rośliny ozdobne	E	45	15	30				4		+	
Σ			390	150	180	60	0	0	30	10	18	3
SEMESTR VI												
53	Rynek i marketing produktów rolnych	E	45	15	30				4			
54	Szczegółowa uprawa roślin	E	90	30	45		15		6	+		
55	Rysunek w projektowaniu	ZO	45	15	30				3	+	+	
56	Projektowanie terenów zielonych	ZO	45	15	30				3		+	
57	Seminarium dyplomowe	ZO	15		15				2		+	
58	Praktyka zawodowa	ZO	320					320	12	+		
Σ			560	75	150	0	15	320	30	21	8	0
SEMESTR VII												
59	Seminarium dyplomowe	ZO	30		30				16		+	
60	Przechowywanie produktów rolnych	ZO	15	15					1			+
61	Doradztwo rolnicze	E	30	15	15				2			
62	Higiena i dobrostan zwierząt	E	60	15		30	15		4	+		
63	Odmianoznawstwo / Systemy informatyczne w rolnictwie	ZO	15	15					1		+	+
64	Grafika komputerowa w architekturze krajobrazu	ZO	45	15	30				3		+	
65	Zwierzęta w parkach i ogrodach	ZO	45	15	30				3		+	
Σ			240	90	105	30	15	0	30	4	23	2
ŁĄCZNIE W TRAKCIE STUDIÓW			3231	769	827	555	120	960	210	123	65	17
				23,80%	76,20%					58,57%	30,95%	8,10%