

Wydział Agrobiotechnologii

Kierunek ROLNICTWO studia niestacjonarne I stopnia

Plan studiów zatwierdzony uchwałą nr 42/2023-2024 Senatu UP w Lublinie z dnia  
24.05.2024

Obowiązuje od naboru 2024-2025

zał. nr 4b

Lp.	Moduł zajęć	ECTS	Forma zaliczenia	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Liczba godzin wykładów tygodniowo	Liczba godzin ćwiczeń tygodniowo
<b>SEMESTR I (8 zjazdów)</b>										
1	Botanika rolnicza	5	e	24	8	8	8		1	2
2	Zoologia	3	z	16	8	2	6		1	1
3	Chemia	5	e	32	16	4	12		2	2
4	Mikroekonomia	5	e	32	16	16			2	2
5	Przedmiot do wyboru - blok A1	5	z	26	8	8	8	2	1	2
6	Bezpieczeństwo pracy i ergonomia	1	z	8	8				1	
7	Melioracje z elementami miernictwa	2	z	24	8	8	8		1	2
8	Język obcy 1	2	z	18			18			2,25
	Σ	28		180	72	46	60	2	9	13,25
<b>SEMESTR II (8 zjazdów)</b>										
9	Biochemia	4	e	24	8	4	12		1	2
10	Fizjologia roślin	4	e	32	16	4	12		2	2
11	Mikrobiologia	6	z	40	16	8	16		2	3
12	Gleboznawstwo	6	e	46	16	12	12	6	2	3
13	Język obcy 2	2	z	15			15			1,875
14	Moduł humanistyczny - blok A2	2	z	16	16				2	
15	Moduł humanistyczny - blok B	2	z	16	16				2	
	Σ	26		189	88	28	67	6	11	11,875
<b>SEMESTR III (8 zjazdów)</b>										
16	Chemia rolna	6	e	46	16	8	16	6	2	3
17	Agroekologia	4	e	32	16	8	8		2	2
18	Chów zwierząt	4	z	24	8	8	8		1	2
19	Nauka o szkodnikach roślin	3	z	24	8	8	8		1	2
20	Ochrona roślin - fitopatologia	3	z	24	8	8	8		1	2

21	Język obcy 3	2	z	15			15			1,875
22	Moduł do wyboru - blok C1	2	z	16	16				2	
23	Moduł do wyboru - blok C2	2	z	16	16				2	
	Σ	26		197	88	40	63	6	11	12,875
<b>SEMESTR IV (8 zjazdów)</b>										
24	Ogólna uprawa roli i roślin	8	e	56	24	8	16	8	3	3
25	Genetyka	4	e	32	16	8	8		2	2
26	Język obcy 4	2	e	15			15			1,875
27	Moduł do wyboru - blok D2	3	z	24	8	8	8		1	2
28	Moduł do wyboru - blok D3	3	z	24	8	8	8		1	2
29	Moduł do wyboru - blok D4	5	z	45	16	8	16	5	2	3
	Σ	25		196	72	40	71	13	9	13,875
<b>SEMESTR V (8 zjazdów)</b>										
30	Organizacja i ekonomika gospodarstw rolnych	6	e	36	16	10	10		2	2,5
31	Hodowla roślin i nasiennictwo	4	e	28	8	10	10		1	2,5
32	Moduł do wyboru - blok E1	2	z	16	8	4	4		1	1
33	Moduł do wyboru - blok E2	2	z	16	16				2	
34	Moduł do wyboru - blok E3	2	z	16	8	4	4		1	1
35	Moduł do wyboru - blok E4	2	z	16	16				2	
36	Technologie informacyjne	2	z	18			18			2,5
37	Technologie produkcji owoców jagodowych i warzyw	2	z	18	8	4	6		1	1,5
	Σ	22		164	80	32	52	0	10	11
<b>SEMESTR VI (8 zjazdów)</b>										
38	Łąkarstwo	8	e	48	16	8	16	8	2	3
39	Moduł do wyboru - blok D1	2	z	16	16				2	
40	Moduł do wyboru - blok F1	2	z	16	16				2	
41	Moduł do wyboru - blok F2	2	z	16	8	4	4		1	1
42	Moduł do wyboru - blok F3	2	z	16	16				2	
43	Moduł do wyboru - blok F4	2	z	16	8	4	4		1	1
44	Herbologia	5	e	44	16	8	16	4	2	3
45	Praktyka zawodowa (4 tygodnie)	5	e	0						
	Σ	28		172	96	24	40	12	12	8
<b>SEMESTR VII (8 zjazdów)</b>										
46	Seminarium dyplom. 1 (w tym metodyka wyszukiwania informacji naukowych – 2 godz.)	2	z	16			16			2
47	Szczegółowa uprawa 1	6	z	44	20	8	16		2,5	3
48	Dolistne dokarmianie roślin	2	z	24	24				3	
49	Prawo rolne	1	z	8	8				1	
50	Moduł do wyboru - blok E5	4	z	28	8	8	12		1	2,5
51	Moduł do wyboru - blok G1	2	z	16	16				2	
52	Moduł do wyboru - blok G3	3	z	16	8	4	4		1	1

53	Komunikacja społeczna	1	z	8		2	6			1
54	Przechowalnictwo produktów rolnych	4	e	32	16	8	8		2	2
Σ		25		192	100	30	62	0	12,5	11,5
<b>SEMESTR VIII (8 zjazdów)</b>										
55	Szczegółowa uprawa 2	7	e	46	20	8	12	6	2,5	2,5
56	Seminarium dyplomowe 2	2	z	16			16			2
57	Ochrona własności intelektualnej	1	z	8	8				1	
58	Moduł do wyboru - blok C3	2	z	16		4	12			2
59	Moduł do wyboru - blok G2	2	z	16	8	6	2		1	1
60	Moduł do wyboru - blok G4	4	z	24	8	8	8		1	2
61	Moduł do wyboru - blok G5	4	z	24	8	4	12		1	2
62	Projekt inżynierski i egzamin dyplomowy	8	e	0						
Σ		30		150	52	30	62	6	6,5	11,5
<b>Ogółem w semestrach I - VIII</b>		<b>210</b>	<b>19</b>	<b>1440</b>	<b>648</b>	<b>270</b>	<b>477</b>	<b>45</b>		
Udział procentowy					45,0	18,8	33,1	3,1		
Udział ćwiczeń audytoryjnych do ogółu ćwiczeń [%]						34,1				

#### Wykaz modułów do wyboru

Lp.	Moduł zajęć	ECTS	Forma zaliczenia	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Liczba godzin wykładów tygodniowo	Liczba godzin ćwiczeń tygodniowo
<b>semestr I - BLOK A1</b>										
5_1	Agrometeorologia	5	z	26	8	8	8	2	1	2
5_2	Klimatologia i meteorologia	5	z	26	8	8	8	2	1	2
<b>semestr II - BLOK A2</b>										
14_1	Filozofia	2	z	16	16				2	
14_2	Etyka	2	z	16	16				2	
<b>semestr II - BLOK B</b>										
15_1	Historia wsi i rolnictwa	2	z	16	16				2	
15_2	Socjologia	2	z	16	16				2	
<b>semestr III - BLOK C1</b>										
22_1	Spółdzielczość wiejska	2	z	16	16				2	
22_2	Formy przedsiębiorczości wiejskiej	2	z	16	16				2	

<b>semestr III - BLOK C2</b>										
23_1	Gospodarka wodna w ekosystemach	2	z	16	16				2	
23_2	Ekologia zbiorowisk roślinnych	2	z	16	16				2	
<b>semestr VIII - BLOK C3</b>										
58_1	Grafika inżynierska	2	z	16		4	12			2
58_2	Projektowanie graficzne	2	z	16		4	12			2
<b>semestr VI- BLOK D1</b>										
39_1	Genetyka molekularna	2	z	16	16				2	
39_2	Rośliny genetycznie modyfikowane	2	z	16	16				2	
<b>semestr IV- BLOK D2</b>										
27_1	Ochrona środowiska	3	z	24	8	8	8		1	2
27_2	Kształtowanie środowiska	3	z	24	8	8	8		1	2
<b>semestr IV- BLOK D3</b>										
28_1	Rachunkowość rolnicza	3	z	24	8	8	8		1	2
28_2	Rachunkowość podatkowa	3	z	24	8	8	8		1	2
<b>semestr IV- BLOK D4</b>										
29_1	Technika rolnicza	5	z	45	16	8	16	5	2	3
29_2	Postęp techniczny w rolnictwie	5	z	45	16	8	16	5	2	3
<b>semestr V - BLOK E1</b>										
32_1	Program rozwoju obszarów wiejskich	2	z	16	8	4	4		1	1
32_2	Zagospodarowanie siedlisk wiejskich	2	z	16	8	4	4		1	1
<b>semestr V - BLOK E2</b>										
33_1	Geografia roślin uprawnych świata	2	z	16	16				2	
33_2	Kształtowanie jakości produktów rolnych	2	z	16	16				2	
<b>semestr V - BLOK E3</b>										
34_1	Odnawialne źródła energii	2	z	16	8	4	4		1	1
34_2	Rolnicze surowce energetyczne	2	z	16	8	4	4		1	1
<b>semestr V - BLOK E4</b>										
35_1	Rośliny miododajne	2	z	16	16				2	
35_2	Seed markets in Poland	2	z	16	16				2	
<b>semestr VII - BLOK E5</b>										
50_1	Systemy rolnicze	4	z	28	8	8	12		1	2,5
50_2	Zasady stosowania agrochemikaliów	4	z	28	8	8	12		1	2,5
<b>semestr VI - BLOK F1</b>										
40_1	Towaroznawstwo produktów rolnych	2	z	16	16				2	
40_2	Choroby przechowalnicze produktów rolnych	2	z	16	16				2	
<b>semestr VI - BLOK F2</b>										
41_1	Środki ochrony roślin - stosowanie, obrót i konfekcjonowanie	2	z	16	8	4	4		1	1
41_2	Fizjologia i żywienie zwierząt	2	z	16	8	4	4		1	1

<b>semestr VI - BLOK F3</b>										
42_1	Ekologia mikroorganizmów glebowych	2	z	16	16				2	
42_3	Szkody łowieckie w uprawach rolnych	2	z	16	16				2	
<b>semestr VI - BLOK F4</b>										
43_1	Gospodarka odpadami	2	z	16	8	4	4		1	1
43_2	Gospodarka obiegu zamkniętego	2	z	16	8	4	4		1	1
43_3	Monitoring środowiska	2	z	16	8	4	4		1	1
<b>semestr VII - BLOK G1</b>										
51_1	Biobezpieczeństwo surowców roślinnych	2	z	16	16				2	
51_2	Diagnostyka molekularna	2	z	16	16				2	
<b>semestr VIII - BLOK G2</b>										
59_1	Agrotechniczne czynniki kształtujące plonowanie roślin	2	z	16	8	6	2		1	1
59_2	Nawadnianie w rolnictwie	2	z	16	8	6	2		1	1
<b>semestr VII - BLOK G3</b>										
52_1	Cyfryzacja rolnictwa	3	z	16	8	4	4		1	1
52_2	Rolnictwo precyzyjne	3	z	16	8	4	4		1	1
<b>semestr VIII - BLOK G4</b>										
60_1	Ekonomika rolnictwa	4	z	24	8	8	8		1	2
60_2	Ekonomika produkcji rolniczej	4	z	24	8	8	8		1	2
<b>semestr VIII - BLOK G5</b>										
61_1	Zioła i rośliny lecznicze	4	z	24	8	4	12		1	2
61_2	Technologie uprawy ziół	4	z	24	8	4	12		1	2