

Wydział Agrobioinżynierii

Kierunek ROLNICTWO studia stacjonarne I stopnia

Plan studiów zgodny z UCHWAŁĄ NR 42/2023-2024 Senatu UP w Lublinie

z dnia 24 maja 2024 r. Obowiązuje dla naboru 2025-2026

Lp.	Moduł zajęć	ECTS	Forma zaliczenia	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Liczba godzin wykładów tygodniowo	Liczba godzin ćwiczeń tygodniowo
SEMESTR I										
1	Botanika rolnicza	5	e	45	15	10	15	5	1	2
2	Zoologia	3	z	30	15	5	10		1	1
3	Chemia	5	e	45	15	10	20		1	2
4	Mikroekonomia	5	e	45	15	30			1	2
5	Technologie informacyjne	2	z	30			30			2
6	Moduł do wyboru - blok A1	5	z	47	30	5	10	2	2	1
7	Moduł humanistyczny - blok A2	2	z	30	30				2	
8	Wychowanie fizyczne 1	0	z	30		30				2
9	Bezpieczeństwo pracy i ergonomia	1	z	10	10				1	
10	Melioracje z elementami miernictwa	2	z	31	15	5	5	6	1	1
Σ		30		343	145	95	90	13	10	13
SEMESTR II										
11	Biochemia	4	e	45	15	10	20		1,5	3
12	Fizjologia roślin	4	e	45	15	10	20		1	2
13	Mikrobiologia	6	z	60	30	10	20		2	2
14	Gleboznawstwo	6	e	67	30	10	20	7	2	2
15	Ochrona roślin - fitopatologia	3	z	30	15	5	10		1	1
16	Nauka o szkodnikach roślin	3	z	30	15	5	10		1	1
17	Język obcy 1	2	z	30			30			2
18	Wychowanie fizyczne 2	0	z	30		30				
19	Moduł humanistyczny - blok B	2	z	30	30				2	
Σ		30		367	150	80	130	7	10,5	13
SEMESTR III										

20	Chemia rolna	6	e	68	30	10	20	8	2	2
21	Agroekologia	4	e	45	15	15	15		1	2
22	Genetyka	4	e	45	30	5	10		2	1
23	Chów zwierząt	4	z	45	15	10	20		1	2
24	Technologie produkcji owoców jagodowych i warzyw	2	z	30	15	5	10		1	1
25	Język obcy 2	2	z	30			30			2
26	Komunikacja społeczna	1	z	15		5	10			1
27	Prawo rolne	1	z	15	15				1	
28	Moduł do wyboru - blok C1	2	z	30	30				2	
29	Moduł do wyboru - blok C2	2	z	30	30				2	
30	Moduł do wyboru – blok C3	2	z	30		10	20			2
Σ		30		383	180	60	135	8	12	13
SEMESTR IV										
31	Ogólna uprawa roli i roślin	8	e	83	30	15	30	8	2	3
32	Herbologia	5	e	65	30	10	20	5	2	2
33	Język obcy 3	4	e	45			45			3
34	Moduł do wyboru - blok D1	2	z	30	30				2	
35	Moduł do wyboru - blok D2	3	z	45	15	15	15		1	2
36	Moduł do wyboru - blok D3	3	z	45	15	15	15		1	2
37	Moduł do wyboru - blok D4	5	z	60	30	10	15	5	2	2
Σ		30		373	150	65	140	18	10	14
SEMESTR V										
38	Organizacja i ekonomika gospodarstw rolnych	6	e	60	30	10	20		2	2
39	Hodowla roślin i nasiennictwo	4	e	45	30	5	10		2	1
40	Moduł do wyboru - blok E1	2	z	30	15	5	10		1	1
41	Moduł do wyboru - blok E2	2	z	30	30				2	
42	Moduł do wyboru - blok E3	2	z	30	15	5	10		1	1
43	Moduł do wyboru - blok E4	2	z	30	30				2	
44	Moduł do wyboru - blok E5	4	z	45	15	10	20		1	2
45	Dolistne dokarmianie roślin	2	z	30	30				2	
46	Szczegółowa uprawa 1	6	z	60	30	10	20		2	2
		30		360	225	45	90	0	15	9
SEMESTR VI										
47	Szczegółowa uprawa 2	7	e	66	30	10	20	6	2	2
48	Łąkarstwo	8	e	83	30	15	30	8	2	3
49	Moduł do wyboru - blok F1	2	z	30	30				2	
50	Moduł do wyboru - blok F2	2	z	30	15	5	10		1	1
51	Moduł do wyboru - blok F3	2	z	30	30				2	

52	Moduł do wyboru - blok F4	2	z	30	15	5	10		1	1
53	Seminarium dyplomowe 1 (w tym metodyka wyszukiwania informacji naukowych 2 godz.)	2	z	30			30			2
54	Praktyka zawodowa (4 tygodnie)	5	e	0						
Σ		30		299	150	35	100	14	10	9
SEMESTR VII										
55	Seminarium dyplomowe 2	2	z	30			30			2
56	Moduł do wyboru - blok G1	2	z	30	30				2	
57	Moduł do wyboru - blok G2	2	z	30	15	10	5		1	1
58	Moduł do wyboru - blok G3	3	z	30	15	5	10		1	1
59	Moduł do wyboru - blok G4	4	z	45	15	15	15		1	2
60	Moduł do wyboru - blok G5	4	z	45	15	10	20		1	2
61	Ochrona własności intelektualnej	1	z	15	15				1	
62	Przechowywalność produktów rolnych	4	e	50	30	10	5	5	2	1
63	Projekt inżynierski i egzamin dyplomowy	8	e	0						
Σ		30		275	135	50	85	5	9	9
Ogółem w semestrach I - VII		210	19	2400	1135	430	770	65		
Udział procentowy					47,3	17,9	32,1	2,7		
Udział ćwiczeń audytoryjnych do ogółu ćwiczeń [%]						34,0				

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
semestr I - BLOK A1										
6_1	Agrometeorologia	5	z	47	30	5	10	2	2	1
6_2	Klimatologia i meteorologia	5	z	47	30	5	10	2	2	1
semestr I - BLOK A2										
7_1	Filozofia	2	z	30	30				2	
7_2	Etyka	2	z	30	30				2	
semestr II - BLOK B										
19_1	Historia wsi i rolnictwa	2	z	30	30				2	

19_2	Socjologia	2	z	30	30				2	
semestr III - BLOK C1										
28_1	Spółdzielczość wiejska	2	z	30	30				2	
28_2	Formy przedsiębiorczości wiejskiej	2	z	30	30				2	
semestr III - BLOK C2										
29_1	Gospodarka wodna w ekosystemach	2	z	30	30				2	
29_2	Ekologia zbiorowisk roślinnych	2	z	30	30				2	
semestr III - BLOK C3										
30_1	Grafika inżynierska	2	z	30		10	20			2
30_2	Projektowanie graficzne	2	z	30		10	20			2
semestr IV- BLOK D1										
34_1	Genetyka molekularna	2	z	30	30				2	
34_2	Rośliny genetycznie modyfikowane	2	z	30	30				2	
semestr IV- BLOK D2										
35_1	Ochrona środowiska	3	z	45	15	15	15		1	2
35_2	Kształtowanie środowiska	3	z	45	15	15	15		1	2
semestr IV- BLOK D3										
36_1	Rachunkowość rolnicza	3	z	45	15	15	15		1	2
36_2	Rachunkowość podatkowa	3	z	45	15	15	15		1	2
semestr IV- BLOK D4										
37_1	Technika rolnicza	5	z	60	30	10	15	5	2	2
37_2	Postęp techniczny w rolnictwie	5	z	60	30	10	15	5	2	2
semestr V - BLOK E1										
40_1	Program rozwoju obszarów wiejskich	2	z	30	15	5	10		1	1
40_2	Zagospodarowanie siedlisk wiejskich	2	z	30	15	5	10		1	1
semestr V - BLOK E2										
41_1	Geografia roślin uprawnych świata	2	z	30	30				2	
41_2	Kształtowanie jakości produktów rolnych	2	z	30	30				2	
semestr V - BLOK E3										
42_1	Odnawialne źródła energii	2	z	30	15	5	10		1	1
42_2	Rolnicze surowce energetyczne	2	z	30	15	5	10		1	1
semestr V - BLOK E4										
43_1	Rośliny miododajne	2	z	30	30				2	
43_2	Seed markets in Poland	2	z	30	30				2	
semestr V - BLOK E5										

44_1	Systemy rolnicze	4	z	45	15	10	20		1	2
44_2	Zasady stosowania agrochemikaliów	4	z	45	15	10	20		1	2
semestr VI - BLOK F1										
49_1	Towaroznawstwo produktów rolnych	2	z	30	30				2	
49_2	Choroby przechowalnicze produktów rolnych	2	z	30	30				2	
semestr VI - BLOK F2										
50_1	Środki ochrony roślin - stosowanie, obrót i konfekcjonowanie	2	z	30	15	5	10		1	1
50_2	Fizjologia i żywienie zwierząt	2	z	30	15	5	10		1	1
semestr VI - BLOK F3										
51_1	Ekologia mikroorganizmów glebowych	2	z	30	30				2	
51_2	Szkody łowieckie w uprawach rolnych	2	z	30	30				2	
semestr VI - BLOK F4										
52_1	Gospodarka odpadami	2	z	30	15	5	10		1	1
52_2	Gospodarka obiegu zamkniętego	2	z	30	15	5	10		1	1
52_3	Monitoring środowiska	2	z	30	15	5	10		1	1
semestr VII - BLOK G1										
56_1	Biobezpieczeństwo surowców roślinnych	2	z	30	30				2	
56_2	Diagnostyka molekularna	2	z	30	30				2	
semestr VII - BLOK G2										
57_1	Agrotechniczne czynniki kształtujące plonowanie roślin	2	z	30	15	10	5		1	1
57_2	Nawadnianie w rolnictwie	2	z	30	15	10	5		1	1
semestr VII - BLOK G3										
58_1	Cyfryzacja rolnictwa	3	z	30	15	5	10		1	1
58_2	Rolnictwo precyzyjne	3	z	30	15	5	10		1	1
semestr VII - BLOK G4										
59_1	Ekonomika rolnictwa	4	z	45	15	15	15		1	2
59_2	Ekonomika produkcji rolniczej	4	z	45	15	15	15		1	2
semestr VII - BLOK G5										
60_1	Zioła i rośliny lecznicze	4	z	45	15	10	20		1	2
60_2	Technologie uprawy ziół	4	z	45	15	10	20		1	2