

Plan studiów stacjonarnych, pierwszego stopnia - Agrokobiznes

(obowiązuje studentów, którzy rozpoczynają studia w roku akad. 2025/2026)

SEMESTR I (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Matematyka I (E)	B1ab1s.001	2	2						60	5
2	Agrobotanika	B1ab1s.002	1		2					45	4
3	Biochemia	B1ab1s.003	2		2					60	5
4	Grafika inżynierska i CAD	B1ab1s.004	1			2	1			60	5
5	Technologie informacyjne	B1ab1s.005					2			30	2
6	Fizyka (E)	B1ab1s.006	2	2						60	5
7	Podstawy zarządzania	B1ab1s.007	1	1						30	2
8	Bezpieczeństwo i higiena pracy	B1ab1s.008	1							15	1
9	HES I (Metodyka studiowania)	H1w1s.002	1							15	1
RAZEM			11	5	4	2	3	0	0	375	30

SEMESTR II (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Matematyka z elementami statystyki (E)	B1ab2s.001	2	2						60	5
2	Elementy budowy maszyn	B1ab2s.002	2			2				60	4
3	Gleboznawstwo i nawożenie (E)	B1ab2s.003	2		2					60	5
4	Innowacyjne technologie uprawy roślin (E)	B1ab2s.004	2				2			60	5
5	Agrobiznes plan	B1ab2s.005	1	1			2			60	4
6	Informatyczne narzędzia wspomagania pracy inżyniera	B1ab2s.006					3			45	3
7	Zrównoważony rozwój	B1ab2s.007	1							15	1
8	HES II	H1w2s.10	1							15	1
9	Wychowanie fizyczne I	S1ab2s.001		2						30	0
10	Język obcy I	L1ab2s.101		2						30	2
RAZEM			11	7	2	2	7	0	0	435	30

SEMESTR III (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Inżynieria procesowa (E)	B1ab3s.001	2	1	2					75	6
2	Mikrobiologia rolno-spożywcza (E)	B1ab3s.002	1		2					45	4
3	Finanse agrobiznesu i polityka rolna (E)	B1ab3s.003	2	2						60	4
4	Marketing produktów rolno-spożywczych	B1ab3s.004	1	1						30	2
5	Agroturystyka (A) /Turystyka zrównoważona (B)	B1ab3s.105A/B	2							30	2
6	Savoir vivre (A)/Etykieta w agrobiznesie (B)	B1ab3s.106A/B	1	1						30	2
7	Innowacyjne maszyny w przetwórstwie rolno-spożywczym (A)/Zarządzanie parkiem maszynowym w przedsiębiorstwie rolno-spożywczym (B)	B1ab3s.107A/B	1				2			45	4
8	Organizacja produkcji w agrobiznesie (A)/Proces rozwoju wyrobu w agrobiznesie (B)	B1ab3s.108A/B	1			2				45	4
9	Język obcy II	L1ab3s.101		2						30	2
10	Wychowanie fizyczne II	S1ab3s.001		2						30	0
RAZEM			11	9	4	2	2	0	0	420	30

SEMESTR IV (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Produkcja zwierzęca (E)	B1ab4s.001	2				2			60	5
2	Innowacje w technologii żywności (E)	B1ab4s.002	2		2					60	5
3	Urządzenia w przetwórstwie rolno-spożywczym (E)	B1ab4s.003	2		2					60	5
4	Gospodarka odpadami w sektorze rolno-spożywczym	B1ab4s.004	1				2			45	4
5	Ochrona roślin	B1ab4s.005	1				2			45	3
6	Zarządzanie zespołem (A)/ Trening umiejętności interpersonalnych (B)	B1ab4s.106A/B		1						15	1
7	Żywność przyszłości (A)/Suplementy (B)	B1ab4s.107A/B	2							30	2
8	Badania marketingowe w agrobiznesie (A)/ Analiza rynku rolno-spożywczego (B)	B1ab4s.108A/B	1	1						30	2
9	HES III /Ochrona własności intelektualnej	H1w4s.002	1							15	1
10	Język obcy III	L1ab4s.10		2						30	2
RAZEM			12	4	4	0	6	0	0	390	30

SEMESTR V (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Projektowanie przetwórci rolno-spożywczych (E)	B1ab5s.001	1			2				45	4
2	Towaroznawstwo w agrobiznesie (E)	B1ab5s.002	1		2					45	4
3	Zarządzanie innowacjami i cyfryzacja w agrobiznesie (E)	B1ab5s.003	1			2	1			60	4
4	Ochrona środowiska (A)/ Ekologia i ochrona środowiska w produkcji żywności (B)	B1ab5s.104A/B	1			2				45	4
5	Doradztwo w agrobiznesie (A)/Pozyskiwanie i rozliczanie projektów (B)	B1ab5s.105A/B		2						30	2
6	Strategie produktu rolno-spożywczego (A)/Strategie marketingowe (B)	B1ab5s.106A/B	1	1						30	2
7	Przechowywalność produktów rolno-spożywczych (A)/Metody utrwalania produktów rolno-spożywczych (B)	B1ab5s.107A/B	1		2					45	4
8	Zarządzanie jakością i certyfikacja żywności (A) /Zarządzanie bezpieczeństwem żywności (B)	B1ab5s.108A/B	1	1	1					45	4
9	Język obcy IV	L1ab4s.101		2						30	2
RAZEM			7	6	5	6	1	0	0	375	30

SEMESTR VI (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Przetwarzanie i wykorzystanie biomasy (E)	B1ab6s.001	2		2	1				75	6
2	Transport w przedsiębiorstwie sektora rolno-spożywczego (E)	B1ab6s.002	2	1	1					60	5
3	Biotechnologia w przemyśle rolno-spożywczym (E)	B1ab6s.003	1				2			45	4
4	Równowaga ekologiczna w ekosystemach	B1ab6s.004	2							30	2
5	Zarządzanie krótkimi łańcuchami dostaw (A)/ Zarządzanie logistyczne w sektorze rolno-spożywczym (B)	B1ab6s.105A/B	1	1			2			60	5
6	Innowacje w opakowalnictwie żywności (A)/ Projektowanie opakowań żywności (B)	B1ab6s.106A/B				2				30	2
7	Budowanie marki produktu rolno-spożywczego w Internecie (A)/ Marketing internetowy (B)	B1ab6s.107A/B	1				1			30	2
8	Gospodarka o obiegu zamkniętym (A)/ Gospodarka niskoemisyjna (B)	B1ab6s.108A/B	1	1						30	2
9	HES IV	H1w6s.1	2							30	2
RAZEM			12	3	3	3	5	0	0	390	30

SEMESTR VII (15 tygodni)											
Lp.	Przedmiot	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	C	L	P	Ps	T	S		
1	Odnawialne źródła energii	B1ab7s.001	1		2					45	4
2	Zarządzanie karierą zawodową	B1ab7s.002	1	1						30	2
3	Seminarium dyplomowe	B1ab7s.003							2	30	3
4	Praca dyplomowa (A)/(B)/(C)	B1ab7s.104A/B/C								0	15
5	Praktyka zawodowa (A)/(B)/(C)/(D)	B1ab7s.105A/B/C/D								0	6
RAZEM			2	1	2	0	0	0	2	105	30

Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych wynosi: **2490**

Łączna liczba godzin wykładowych wynosi: **990** co stanowi **40** % ogólnej liczby godzin

- 1) **Praktyka kierunkowa (zawodowa)** w zakładach pracy; w wymiarze 6 tygodnie (w czasie wakacji po VI semestrze)
zaliczenia praktyki (bez wystawiania oceny) dokonuje opiekun praktyki zawodowej w trakcie