Uchwała Rady Wydziału Rolniczego z dnia 28.06.2017 r.

Program studiów na kierunku ROLNICTWO

stacjonarne I stopnia (inżynierskie)

L.p.	Przedmiot	∑ godzin	Wykłady	Konw. & Sem.	Ćwiczenia			∑ ćw.+ sem.	Liczba godzin w semestrze																forma zal.	ECTS w semestrze							∑ ECTS
					aud.	lab./ projekt.	ter.		1		2		3		4		5		6		7					1	2	3	4	5	6	7	
									w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw											
A.	**Przedmioty ogólne**	**276**	**66**	**0**	**60**	**150**	**0**	**210**																									
1	Wychowanie fizyczne	60			60			60		30		30											Z	0	0							0
2	Ochrona własności intelektualnej	18	18					0	18														Z	1								1
3	Fakultet humanistyczny, społeczny (1x30)	30	30						30														Z	3								3
4	Kultura, sztuka i tradycje regionu	18	18					0			18												Z		1							1
5	Technologie informacyjne	30				30		30				30											Z		2							2
6	Język nowożytny B2	120	0			120		120				30		30		30		30					E		1	1	1	2				5
B.	**Przedmioty podstawowe**	**576**	**250**	**0**	**90**	**225**	**11**	**326**																									
7	Botanika	66	30			30	6	36	30	30		6											E	6	1							7
8	Ekonomia	30	15		15			15	15	15													E	4								4
9	Matematyka	45	15		30			30	15	30													Z	5								5
10	Mikrobiologia	50	20			30		30	20	30													E	5								5
11	Chemia	60	30			30		30			30	30											E		6							6
12	Fizyka	50	20			30		30			20	30											E		5							5
13	Genetyka	30	15			15		15			15	15											E		4							4
14	Technika rolnicza	50	15		15	15	5	35			15	35											E		5							5
15	Statystyka matematyczna	30	15		15			15					15	15									E			3						3
16	Prawo rolne	15	15		0			0					15										Z			1						1
17	Biochemia	45	15			30		30					15	30									Z			4						4
18	Fakultet wprowadzający do specjalności	30	15		15			15					15	15									E			2						2
19	Fizjologia roślin	75	30			45		45							30	45							E				6					6
C.		**909**	**364**	**0**	**162**	**335**	**48**	545																									
20	Agroekologia i ochrona środowiska	60	30			30		30	30	30													E	4								4
22	Agrometeorologia	25	15			10		10	15	10													Z	2								2
23	Gleboznawstwo	60	24			30	6	36			24	36											E		5							5
24	Produkcja zwierzęca	60	30			30		30					30	30									Z			5						5
25	Organizacja i ekonomika rolnictwa	60	30		30			30					30	30									E			4						4
27	Rachunkowość rolna	30	15		15			15					15	15									Z			3						3
28	Zarządzanie marketingowe w agrobiznesie	45	15		30			30							15	30							E				3					3
28	Chemia rolna	80	30			45	5	50							30	50							E				6					6
29	Hodowla roślin i nasiennictwo	76	30		20	20	6	46							30	46							E				5					5
31	Ogólna uprawa roli i roślin	96	30		15	45	6	66							15	36	15	30					E				3	4				7
31	Ochrona roślin	90	30		30	25	5	60									30	60					E					4				4
33	Ochrona przyrody	30	15		7		8	15									15	15					Z					3				3
34	Szczegółowa uprawa roślin	96	30		15	45	6	66									15	30	15	36			E					4	4			8
35	Łąkarstwo	51	15			30	6	36											15	36			E						4			4
36	Podstawy doświadczalnictwa rolniczego	20	10			10		10													10	10	Z								2	2
37	Przechowalnictwo i opakowalnictwo	30	15			15		15													15	15	E								2	2
	Razem (A+B+C)	**1761**	**680**	**0**	**312**	**710**	**59**	**1081**	**173**	**175**	**122**	**242**	**135**	**165**	**120**	**237**	**75**	**165**	**30**	**72**	**25**	**25**	**0**	**30**	**30**	**23**	**24**	**17**	**8**	**4**		
	Specjalności do wyboru (D1..D4)																															
D1.	**Agrobiologia**	**420**	**202**	**0**	**120**	**93**	**5**	**218**																								
36	Fitosocjologia	30	15		15			15					15	15									Z			3						3
37	Ekofizjologia	30	15			15		15							15	15							Z				3					3
38	Biologia gleby	30	15		15			15							15	15							E				3					3
39	Biologia molekularna	75	30		15	30		45									30	45					E					5				5
40	Biologia stresów	60	30		15	15		30									30	30					E					4				4
41	Biologia komórki	30	15		7	8		15											15	15				E						4			4
42	Biologia adaptacji środowiskowych	30	15		15			15											15	15				Z						2			2
43	Metody oceny tożsamości gatunkowej i odmianowej	30	15		10		5	15													15	15	Z								3	3
44	Biologia nasion i embriologia	60	30		5	25		30													30	30	E								6	6
45	Podstawy rolnictwa ekologicznego	30	15		15			15													15	15	Z								3	3
46	Biologia agrofagów	15	7		8			8													7	8	Z								3	3
D2.	**Agroekonomia**	**420**	**195**	**0**	**157**	**68**	**0**	**240**																		**3**	**6**	**9**	**6**	**15**		
32	Podstawy gospodarki żywnościowej	30	15		15			15					15	15									Z			3						3
33	Teoria i praktyka gospodarki rynkowej	30	15		15			15							15	15							Z				3					3
34	Finanse i bankowość	30	15		15			15							15	15							E				3					3
35	Prawo cywilne i gospodarcze	30	15		15			15									15	15					Z					3				3
36	Analiza i planowanie w gospodarstwie rolnym	30	15			15		30									15	15					E					3				3
37	Rolnictwo i obszary wiejskie w UE	30	15		15			15									15	15					Z					3				3
38	Towaroznawstwo rolno-spożywcze	30	15		15			15											15	15			E						2			2
39	Techniki komputerowe w rolnictwie	30				30		30												30			Z						2			2
40	Programy ochrony roślin	30	15			15		15											15	15			Z						2			2
41	Doradztwo rolnicze	30	15		15			15													15	15	Z								3	3
42	Podstawy rolnictwa ekologicznego	30	15		7	8		15													15	15	E								3	3
43	Prognozowanie w prod. roślinnej	30	15		15			15													15	15	Z								3	3
44	Metody organizacji i zarządzania	30	15		15			15													15	15	E								3	3
45	Samorządność terytorialna i gospodarcza	30	15		15			15													15	15	E								3	3
D3.	**Agroturystyka**	**420**	**195**	**0**	**220**	**0**	**5**	**225**																		**3**	**6**	**9**	**6**	**15**		
32	Krajoznawstwo z elementami turystyki	30	15		15			15					15	15									Z			3						3
33	Podstawy turystyki i hotelarstwa	30	15		15			15							15	15							E				3					3
34	Ekonomika turystyki i rekreacji	30	15		15			15							15	15							Z				3					3
35	Jakość surowców i produktów spożywczych	30	15		15			15									15	15					Z					3				3
36	Dzieje gospodarowania na ziemiach Polskich	30	15		15			15									15	15					E					3				3
37	Aktywne formy rekreacji	30	15		15			15									15	15					E					3				3
38	Obsługa konsumenta	15			15			15												15			Z						1			1
39	Architektura wnętrz i krajobrazu	30	15		15			15											15	15			Z						3			3
40	Obsługa ruchu turystycznego	45	15		30			30											15	30			E						2			2
41	Urządzanie trawników	30	15		10		5	15													15	15	Z								3	3
42	Doradztwo w agroturystyce	30	15		15			15													15	15	Z								3	3
43	Użytkowanie koni w agrotursytyce	30	15		15			15													15	15	Z								3	3
44	Pszczelarstwo	30	15		15			15													15	15	Z								3	3
45	Żywienie człowieka i podstawy gastronomii	30	15		15			15													15	15	E								3	3
D4.	**Inżynieria produkcji i towaroznawstwo rolno-spożycze**	**420**	**200**	**0**	**100**	**50**	**0**	**150**																		**3**	**6**	**9**	**6**	**15**		
32	Biotechnologia i diagnostyka molekularna	30	10			20		20					10	20									E			3						3
33	Inżynieria procesów produkcyjnych	30	20		10			10							20	10							E				3					3
34	Zarządzanie produktem	30	20		10			10							20	10							E				3					3
35	Badania marketingowe i trendy konsumenckie	30	20		10			10									20	10					E					3				3
36	Produkty tradycyjne, regionalne i ekologiczne	30	20		10			10									20	10					E					3				3
37	Prawo gospodarcze i żywnościowe	30	30														30						E					3				3
38	Towaroznawstwo surowców i produktów	80	30		50			50											30	50			E						6			6
39	Higiena surowców	30	10			20		20													10	20	E								3	3
40	Podstawy technologii żywności	30	20			10		10													20	10	E								3	3
41	Zarządzanie jakością i systemy oceny jakości	30	20		10			10													20	10	Z								2	2
42	Metody oceny jakości surowców i produktów	30	15			15		15													15	15	E								3	3
43	Towaroznawstwo środków produkcji rolniczej	20	10		10			10													10	10	E								2	2
44	Analiza rynków rolnych	20	20																		20		E								2	2
																										3	**6**	**9**	**6**	**15**		
E.	**Szkolenie BHP**	4	4					0	4														Z	0								0
F.	**Fakultety do wyboru (5x30godz)**	150	75		75			75					60				60		15	15			Z			4		4	2		10
G.	**Seminarium**	30		30				30												20		10	Z						2	1	3
H.	**Seminarium dyplomowe i praca dyplomowa**	**30**			30			30														30	Z							8	8
I.	**Praktyka zawodowa (8 tygodni)**	320						320											320				E						12		12
I.	**Egzamin dyplomowy**																						E							2	2
	Suma godzin zajęć	**2395**	**961**					**1434**	**352**		**364**		**390**		**417**		**390**		**232**		**250**			30	30	30	30	30	30	30	210
	z praktyką	**2715**						**1754**											**320**													