

I rok

Semestr 1												
Lp	Przedmiot	Liczba godzin						Z/E	ECTS	Kod	Wskazania	
		W	C	K	L	LEK	TER					Łącznie
1	Jezyk obcy					30		30	Z	3	0200-ES1-1JOB1	O
2	Matematyka	15	30					45	E	5	0200-ES1-1MAT	P
3	Technologie informacyjne	15			45			60	Z	4	0200-ES1-1TIN	O
4	PDW1: Agrobiznes / Ekologistyka / Gospodarka nieruchomościami	15						15	Z	1	0200-ES1-1PDW1	W
5	Prawo gospodarcze i ochrona własności intelektualnej	30						30	Z	2	0200-ES1-1PGO	O
6	Podstawy chemii I	15			20			35	Z	2	0200-ES1-1PCHI	P
7	Ekologia	20			30			50	E	4	0200-ES1-1PBE	P
8	Bioróżnorodność północno-wschodniej Polski	15			15			30	Z	2	0200-ES1-1BPL	K
9	Ekonomia	30	30					60	E	5	0200-ES1-1EKO	P
10	Gospodarka przestrzenna	15	15					30	Z	2	0200-ES1-1GOP	K
ŁĄCZNIE semestr I		170	75	0	110	30	0	385		30		

Semestr 2												
Lp	Przedmiot	Liczba godzin						Z/E	ECTS	Kod	Wskazania	
		W	C	K	L	LEK	TER					Łącznie
1	Jezyk obcy					30		30	Z	3	0200-ES1-1JOB2	O
2	Statystyka	15			30			45	Z	3	0200-ES1-1STA	P
3	Wychowanie fizyczne		30					30	Z	0	0200-ES1-1WYF	O
4	PDW2: Wykorzystanie GMO w badaniach przyrodniczych / Zoologia kulinarna / Użytkowanie obszarów Natura 2000 / Biologiczne metody oceny jakości wód / Ekogenetyka / Ekotoksykologia / Meteorologia	15		15				30	Z	2	0200-ES1-1PDW2	W
5	Bezpieczeństwo ekologiczne i zarządzanie chemikaliami			20				20	Z	2	0200-ES1-1BEZ	K
6	Podstawy chemii II	20			30			50	E	5	0200-ES1-1PCH2	P
7	Ocena oddziaływania na środowisko	15			15			30	Z	3	0200-ES1-1OOS	K
8	Produkt regionalny						45	45	Z	2	0200-ES1-1PRE	K
9	Organizacja i zarządzanie	30	30					60	E	5	0200-ES1-1OIZ	P
10	Ekonomia środowiska	15	30					45	E	4	0200-ES1-1EKŚ	K
11	Ekonomia integracji europejskiej	15						15	Z	1	0200-ES1-1EIE	K
ŁĄCZNIE semestr II		125	90	35	75	30	45	400		30		

II rok

Semestr 3												
Lp	Przedmiot	Liczba godzin						Z/E	ECTS	Kod	Wskazania	
		W	C	K	L	LEK	TER					Łącznie
1	Jezyk obcy					30		30	Z	3	0200-ES1-2JOB3	O
2	PDW3: Socjoeconomia / Ekonomia behawioralna / Prawo ochrony środowiska / Behavioral economy	15	15					30	Z	3	0200-ES1-2PDW3	W
3	Gospodarka wodno-ściekowa	20			30			50	Z	4	0200-ES1-2GWŚ	K
4	Współczesne zagrożenia środowiska	15			30			45	Z	4	0200-ES1-2WZŚ	K
5	Środowisko i jego zanieczyszczenia	30			30			60	E	5	0200-ES1-2ŚJZ	K
6	Obszary przyrodniczo cenne w ekobiznesie	10		15				25	E	3	0200-ES1-2OPC	K
7	Transfer ekoinnowacji	15			30			45	Z	3	0200-ES1-2TEK	K
8	Zachowania konsumenckie	15	15					30	Z	3	0200-ES1-2ZKO	K
9	Ekonomika przedsiębiorstwa	15	15					30	Z	2	0200-ES1-2EKP	K
ŁĄCZNIE semestr III		135	45	15	120	30	0	345		30		

Semestr 4												
Lp	Przedmiot	Liczba godzin						Z/E	ECTS	Kod	Wskazania	
		W	C	K	L	LEK	TER					Łącznie
1	Jezyk obcy					30		30	Z	3	0200-ES1-2JOB4	O
2	PDW4: Podstawy toksykologii środowiska / Ocena jakości żywności ekologicznej / Ekożywność - produkcja i wymagania jakościowe / Fizyczne aspekty zagrożeń środowiska / Nanotechnologia a środowisko / Basics of nanomaterials	15			15			30	Z	2	0200-ES1-2PDW4	W

3	Gospodarka odpadami			15				15	30	Z	2	0200-ES1-2GOD	K
4	Nowoczesne metody analizy środowiska	15		15	30				60	E	6	0200-ES1-2NMA	K
5	Bezpieczeństwo i higiena żywności	15			15				30	Z	2	0200-ES1-2BHŻ	K
6	Rachunkowość i finanse przedsiębiorstw	15			30				45	E	4	0200-ES1-2RFP	P
7	Ekomarketing	15	30						45	E	4	0200-ES1-2EKM	K
8	PDW5: Zarządzanie sprzedażą / Analiza strategiczna przedsiębiorstwa	15	15						30	Z	3	0200-ES1-2PDWV	K
9	Pomoc publiczna w ekobiznesie	15						15	30	Z	2	0200-ES1-2PPE	K
10	PDW6: Gleboznawstwo/Gruntoznawstwo	15			15				30	Z	2	0200-ES1-2PDW6	K
11	Praktyki zawodowe								0		2	0200-ES1-2PRA	D
ŁĄCZNIE semestr IV		120	45	30	105	30	30		360		32		

III rok

Semestr 5													
Lp	Przedmiot	Liczba godzin							Z/E	ECTS	Kod	Wskazania	
		W	C	K	L	LEK	TER	Łącznie					
1	Pracownia dyplomowa				30				30	Z	6	0200-ES1-3PRD	D
2	PDW7: Metodyka badań społecznych / Metodyka badań przyrodniczych	15	15						30	Z	2	0200-ES1-3PDW7	D
3	Monitoring środowiska	30			30				60	Z	4	0200-ES1-3MOŚ	K
4	Podstawy biotechnologii	15			15				30	Z	2	0200-ES1-3PBT	K
5	Kartografia i GIS	15			30				45	Z	3	0200-ES1-3GIS	K
6	Odnawialne źródła energii	30			15				45	E	4	0200-ES1-3OŹE	K
7	Ekonomiczna ocena projektów środowiskowych	15	30						45	E	4	0200-ES1-3EOP	K
8	Zarządzanie środowiskiem	30	30						60	E	5	0200-ES1-3ZAŚ	K
ŁĄCZNIE semestr V		150	75	0	120	0	0		345		30		

Semestr 6													
Lp	Przedmiot	Liczba godzin							Z/E	ECTS	Kod	Wskazania	
		W	C	K	L	LEK	TER	Łącznie					
1	Pracownia dyplomowa				30				30	Z	6	0200-ES1-3PRD	D
2	PDW8: Zarządzenie projektami / Analiza rynku / Międzynarodowa konkurencyjność przedsiębiorstw	15	15						30	Z	2	0200-ES1-3PDWVIII	W
3	Seminarium dyplomowe			30					30	Z	7	0200-ES1-3SED	D
4	PDW9: Środowiskowe uwarunkowania zdrowia człowieka / Chemia stosowana / Fotokataliza dla zrównoważonego przetwarzania energii i ochrony środowiska / Ekonomiczne i ekologiczne skutki inwazji biologicznych/ Rośliny użytkowe /Owady użytkowe/ Ekologia torfowisk/ Ekologia biosfery / Procesy fermentacyjne w gospodarce / Relacje człowiek-środowisko w przeszłości / Ecology of peatlands	15							15	Z	2	0200-ES1-3PDWIX	W
5	Zapewnienie jakości w przedsiębiorstwie	15							15	Z	1	0200-ES1-3ZJP	K
6	Ekoturystyka							20	20	Z	1	0200-ES1-3ETU	K
7	PDW10: Finanse lokalne / Zarządzanie wiedzą / Ekonomika gospodarki żywnościowej	15							15	E	2	0200-ES1-3PDWX	W
8	Zakładanie działalności gospodarczej				30				30	Z	2	0200-ES1-3ZDG	K
9	Opodatkowanie biznesu ekologicznego	15	15						30	E	2	0200-ES1-3OBE	K
10	Ekomenedżer	15	15						30	E	3	0200-ES1-3EME	K
11	PDW11: Zielona chemia / Technologia chemiczna	20							20	Z	2	0200-ES1-3PDWXI	P
ŁĄCZNIE semestr VI		110	45	30	60	0	20		265		30		

Łącznie 810 375 110 590 120 95 2100 suma
w tym: 2100

Planowana liczba godzin

