

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Kierunek Biologia, specjalność: biologia stosowana, studia niestacjonarne pierwszego stopnia.
zatwierdzony uchwałą nr 103/2018-2019 Senatu UP w Lublinie z dnia 28.06.2019 r., obowiązuje dla naboru
2020/2021 od roku akademickiego 2020/2021

semestr	Przedmiot	ECTS	Forma zaliczenia	Liczba zjazdów	Godzin ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
1	Matematyka	4	e	10	27	9	18			0,9	1,8
	Fizyka i biofizyka	5	e	10	27	9	6	12		0,9	1,8
	Chemia nieorganiczna i organiczna	6	e	10	45	18	9	18		1,8	2,7
	Botanika ogólna	5	e	10	36	9	3	12	12	0,9	2,7
	Ergonomia i BHP (przez 10 tyg.)	1	z	10	6	6				0,6	0,0
	Ochrona własności intelektualnej (przez 10 tyg.)	1	z	10	6	6				0,6	0,0
	Technologia informacyjna	2	z	10	18			18		0,0	1,8
	Przedsiębiorczość akademicka*	2	z	10	18	18				1,8	0,0
	Język obcy 1	2	z	10	18			18		0,0	1,8
	Przedmiot humanistyczny 1 blok A *	2	z	10	18	18				1,8	0,0
	Przedmiot humanistyczny 2 blok A *	2	z	10	18	18				1,8	0,0
	Σ	32	4e	10	237	111	36	78	12	##	12,6
2	Zoologia	8	e	10	54	18	6	18	12	1,8	3,6
	Botanika systematyczna	2	e	10	18	9	3	6		0,9	0,9
	Anatomia zwierząt i człowieka	5	e	10	36	18	6	12		1,8	1,8
	Fizjologia roślin	5	e	10	36	18	6	12		1,8	1,8
	Biochemia	8	e	10	54	18	9	27		1,8	3,6
	Język obcy 2	2	z	10	15			15		0,0	1,5
	Σ	30	5e	10	213	81	30	90	12	8,1	13,2
3	Fizjologia zwierząt i człowieka	6	e	10	45	18	9	18		1,8	2,7
	Mikrobiologia ogólna	6	e	10	45	18	9	18		1,8	2,7
	Biologia komórki	7	e	10	54	18	9	27		1,8	3,6
	Język obcy 3	2	z	10	15			15		0,0	1,5
	Przedmiot do wyboru blok B	2	z	10	18	9	9			0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok C	2	z	10	18	9	9			0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok D	2	z	10	18	9	9			0,9	0,9
Przedmiot do wyboru blok E	3	z	10	18	9	3	6		0,9	0,9	
	Σ	30	3e	10	231	90	57	84	0	9,0	14,1
4	Genetyka	5	e	10	44	18	14	12		1,8	2,6
	Ekologia ogólna	8	e	10	54	18	9	12	15	1,8	3,6
	Biologia środowiskowa i biogeografia	4	e	10	31	9	10	12		0,9	2,2
	Język obcy 4	2	e	10	15			15		0,0	1,5
	Przedmiot do wyboru blok F	2	z	10	18	9	3	6		0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok G	2	z	10	18	9	3	6		0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok H	3	z	10	27	9	9	6	3	0,9	1,8
	Praktyka zawodowa 3 tyg. obowiązkowa	4	e								
	Σ	30	5e	10	207	72	48	69	18	7,2	13,5
5	Biologia molekularna i podstawy biotechnologii	8	e	10	60	18	15	27		1,8	4,2
	Immunologia	2	e	10	18	9	3	6		0,9	0,9
	Ochrona przyrody	5	z	10	36	18	3	6	9	1,8	1,8
	Szata roślinna	5	z	10	36	18	6	6	6	1,8	1,8
	Protistologia	4	e	10	30	9	6	6	9	0,9	2,1
	Przedmiot do wyboru blok I	2	z	10	18	9	3	6		0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok J	3	z	10	27	9	6	12		0,9	1,8
	Seminarium dyplomowe i metodyka wyszukiwania informacji naukowych 1	1	z	10	9			9		0,0	0,9
	Σ	30	3e/5z	10	234	90	42	78	24	9,0	14,4

6	Ewolucjonizm	6	e	10	36	9	15	12		0,9	2,7
	Hydrobiologia	8	e	10	54	18	15	12	9	1,8	3,6
	Ekotoksykologia	2	z	10	18	9	6		3	0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok K	2	z	10	18	9	6		3	0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok L	2	z	10	18	9	3		6	0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok M	2	z	10	18	9	9			0,9	0,9
	Przedmiot do wyboru blok N	2	z	10	18	9	3	6		0,9	0,9
	Seminarium dyplomowe 2	2	z	10	18			18		0,0	1,8
	Egzamin dyplomowy	4	e								
	Σ	30	3e/6z		198	72	57	48	21	7,2	12,6
	Ogółem w semestrach 1 - 6	182	23e/27z		1320	516	270	447	87		
Udział procentowy [%]					39,1%	20,5%	33,9%	6,6%			

* zajęcia z obszaru nauk humanistycznych i społecznych