

PLAN STUDIÓW W UKŁADZIE SEMESTRALNYM**2017/2018****ODNOWA BIOLOGICZNA****II stopnia****Studia niestacjonarne****ROK I****Semestr 1.**

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

nazwa kursu	godziny kontaktowe								E/-	punkty ECTS
	W	zajęć w grupach					E-learning	razem		
		A	K	L	S	P				
Metodologia nauk przyrodniczych	15							15	Z	3
Parazytologia	10			10				20	E	4
Biomedyczne podstawy rozwoju	10			15				25	E	4
Pierwsza pomoc przedmedyczna				20				20	Z	3
Fizjologia układu ruchu	10			15				25	E	4
Choroby genetyczne człowieka	10		10					20	Zo	3
Podstawy endokrynologii	10							10	Z	2
Rośliny lecznicze	5			10				15	Z	2
Zarządzanie i marketing	10		10					20	Z	3
Podstawy zdrowego żywienia	5			10				15	Z	2
	85		20	80				185	3	30

Semestr 2.

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Wybrane metody zaawansowanej analizy statystycznej	10		15					25	Zo	3
Wpływ wybranych grup związków chemicznych na zdrowie	10			20				30	Zo	3
Podstawy mikrobiologii i immunologii	10			15				25	E	4
Zdrowie a choroba	5		5					10	Z	1
Fizjologia wysiłku				15				15	Z	2
Bioetyka	10							10	Z	1
Układy koloidalne w życiu codziennym	10			20				30	Z	3
Umiejętności interpersonalne w obsłudze klienta				15				15	Z	2
	55		20	85				160	3	19

Kursy do wyboru

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Seminarium magisterskie					10			10	Z	4
Pracownia magisterska				45				45	Z	6
Język obcy dla celów akademickich			15					15	Zo	1
			15	45	10			70		11

ROK II

Semestr 3

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

nazwa kursu	godziny kontaktowe								E/-	punkty ECTS
	W	zajęć w grupach					E-learning	Razem		
		A	K	L	S	P				
Preparaty biologiczne w terapii i zapobieganiu chorób	15			20				35	E	4
Organizacja i zarządzanie ośrodkami SPA & Wellness	5			15				20	Z	3
Toksykologia żywności	10			10				20	E	3
Techniki relaksacyjne			15					15	Z	1
Artterapia i metody pracy z ciałem	5			15				20	Z	2
Odnowa biologiczna a medycyna estetyczna				15				15	Z	2
Promocja zdrowia		10						10	Z	1
Holistyczne zabiegi SPA&Wellness				15				15	Z	1
Dietetyka i suplementacja w sporcie	10	20						30	E	3
	45	30	15	90				180	3	20

Informacje uzupełniające:

praktyki zawodowe (pozapedagogiczne)

sem.	nazwa praktyki (rodzaj i zakres oraz miejsce realizacji)	tyg.	ECTS	godz.	termin i system realizacji praktyki
II rok	Praktyka zawodowa	2/3 tygodnie	3	60 godzin	Wrzesień – listopad Zaliczenie praktyki z oceną

Kursy do wyboru

nazwa kursu	godziny kontaktowe								E/-	punkty ECTS
	W	zajęć w grupach					E-learning	razem		
		A	K	L	S	P				
Seminarium magisterskie					10			10	Z	2
Pracownia magisterska				45				45	Z	5
				45	10			55		7

Semestr 4

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

kod kursu	nazwa kursu	godziny kontaktowe								E/-	punkt y ECTS
		W	zajęć w grupach					E-learning	Razem		
			A	K	L	S	P				
	Psychologia w odnowie biologicznej	10			20				30	E	4
	Masaż relaksacyjny i klasyczny	5			30				35	Z	3
	Masaż sportowy	5			15				20	Z	2
	Fizykoterapia w odnowie biologicznej	10			20				30	E	4
	Neurofizjologia	5			10				15	Zo	1
	Kultura fizyczna				30				30	Z	1
	Fotomedycyna	10							10	Z	1
Razem		45			125				170	2	16

kod kursu	nazwa kursu	godziny kontaktowe								E/-	punkty ECTS
		W	zajęć w grupach					E-learning	razem		
			A	K	L	S	P				
	Seminarium magisterskie					10			10	Z	1
	Pracownia magisterska				30				30	Z	3
					30	10			40		4

* student może wybrać 2 wykłady w jęz. polskim (po 1 p. ECTS) lub 1 wykład w jęz. ang. (2 p. ECTS)

Egzamin magisterski

Tematyka	Punkty ECTS
Dyplomant na egzaminie powinien wykazać się ogólną wiedzą i umiejętnościami zdobytymi w zakresie studiów II stopnia z zakresu odnowy biologicznej, ze szczególnym uwzględnieniem problematyki swej specjalizacji.	10

Dodatkowe informacje:

- Istnieje możliwość realizacji części zajęć dydaktycznych poza Instytutem Biologii, na przykład w formie zajęć w terenie
- **Z** – zaliczenie (formę ustala prowadzący), **Zo** – zaliczenie z oceną, **E** – egzamin,