

pieczętka Instytutu/Wydziału

UNIwersytet KAZIMIERZA WIELKIEGO

PLAN STUDIÓW NR NP-B-24/25

Instytut/Wydział* Nauk Biologicznych

kierunek studiów: biologia

dyscyplina wiodąca: nauki biologiczne

profil kształcenia: ogólnoakademicki/praktyczny*

poziom kształcenia: I stopnia/I stopnia/jednolite magisterskie*

forma studiów: niestacjonarne

plan studiów obowiązuje od roku akademickiego 2024/2025

Nazwa modułu	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia wykładu (w)			Forma zaliczenia ćw., konw., lab., proj., sem., (i)			Razem godzin	Godziny zajęć					Rozkład godzin zajęć dydaktycznych					
		EGZAMIN po roku	ZAL. Z OCENĄ po roku	ZAL. I CZENIE po roku	EGZAMIN po roku	ZAL. Z OCENĄ po roku	ZAL. I CZENIE po roku		w	inne				I ROK	II ROK		III ROK		
										ćw.	kon.	lab.,p roj	sem.	Liczba godzin zajęć dydaktycznych					
		w	i	w	i	w	i												
Lp	OGÓŁEM Moduł Środowiskowy:	180						1341	522	126	0	657	36	207	324	189	324	126	171
	OGÓŁEM Moduł Molekularny:	180						1341	522	126	0	657	36	207	324	189	324	126	171
MODUŁY ZAJĘĆ KIERUNKOWYCH																			
1	Matematyka	3						27	9	18				9	18				
2	Chemia ogólna i analityczna	6						45	18			27		18	27				
3	Botanika ogólna	3						27	9			18		9	18				
4	Zoologia ogólna	2						18	9			9		9	9				
5	Zoologia bezkręgowców	7						63	18			45		18	45				
6	Zoologia strunowców	3						27	9			18		9	18				
7	Podstawy ekologii wód	2						18	9	9				9	9				
8	Technologie informacyjne	2						18				18			18				

9	Biofizyka	3	I					27	9			18		9	18				
10	Chemia organiczna	3	I				I	27	9			18		9	18				
11	Histologia i anatomia roślin	2		I			I	18	9			9		9	9				
12	Anatomia z antropologią	3	I					27	18			9		18	9				
13	Botanika systematyczna	6	II	I			I-II	54	18			36		9	18	9	18		
14	Zajęcia terenowe z botaniki systematycznej	2					I	18				18			18				
15	Zajęcia terenowe z zoologii systematycznej	2					I	18				18			18				
16	Techniki mikroskopowe	2		I			I	18	9			9		9	9				
17	Ochrona przyrody	1		I				9	9					9					
18	Podstawy taksonomii	2		I			I	18	9			9		9	9				
19	Mikrobiologia	4	II				II	36	18			18				18	18		
20	Biologia komórki	6	II				II	45	18			27				18	27		
21	Systematyka i biologia grzybów	3	II				II	27	9			18				9	18		
22	Zajęcia terenowe z mykologii	1					II	9				9					9		
23	Biochemia	5	II				II	45	18			27				18	27		
24	Biotechnologia	4	II				II	36	18			18				18	18		
25	Fizjologia roślin i grzybów	5	II				II	45	18			27				18	27		
26	Embriologia	2					II	18	9			9				9	9		
27	Ekologia	4	II				II	36	18			18				18	18		
28	Zajęcia terenowe z biologii środowiskowej	2					II	18				18					18		
29	Zajęcia terenowe z biocenoologii	2					II	18				18					18		
30	Genetyka	5	III				III	45	18			27						18	27
31	Fizjologia zwierząt	5	III				III	45	18			27						18	27
32	Ochrona Środowiska	3	III				III	27	18	9								18	9
33	Immunologia	4	III				III	36	18			18						18	18
34	Evolutionizm	3	III				III	27	9	18								9	18
35	Genetyka populacji	1		III				9	9									9	
36	Język obcy	8					II	72		72					36		36		
Razem:		121						1071	387	126	0	558	0	162	324	135	261	90	99
MODUŁY ZAJĘĆ DO WYBORU																			
MODUŁ ŚRODOWISKOWY																			
37	Moduł środowiskowy: Biologia wybranych grup pasożytów	5		II			II	36	9			27				9	27		

58	Moduł molekularny: Genetyka wybranych grup organizmów	5		III			III		36	18			18					18	18	
59	Moduł molekularny: Seminarium dyplomowe	30					III		36				36						36	
Razem Moduł Środowiskowy:		54							225	90	0	0	99	36	0	0	54	63	36	72
Razem Moduł Molekularny:		54							225	90	0	0	99	36	0	0	54	63	36	72
MODUŁY ZAJĘĆ Z DZIEDZINY NAUK HUMANISTYCZNYCH LUB SPOŁECZNYCH																				
60	Filozofia (e)	2		I					18	18								18		
61	Ochrona własności intelektualnych (e)	1		I					9	9								9		
62	Socjologia (e)	2		I					18	18								18		
Razem:		5							45	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRAKTYKI																				
Razem:		0							0				0					0	0	0
Liczba egzaminów w roku:														7	9	5				

zajęcia wprowadzające - w wymiarze 15 godzin realizowane na I semestrze obejmujące:

zajęcia wprowadzające - szkolenie bhp w wymiarze 4 godzin

zajęcia wprowadzające - szkolenie biblioteczne w wymiarze 1 godziny

zajęcia wprowadzające - planowanie kariery zawodowej w wymiarze 5 godzin

zajęcia wprowadzające - szkolenie z praw studenta w wymiarze 2 godzin

zajęcia wprowadzające - szkolenie antydyskryminacyjne w wymiarze 1 godziny

zajęcia wprowadzające - organizacja uczelni i etykieta akademicka w wymiarze 2 godzin

zajęcia realizowane w e-learningu - (e)

Łączna liczba punktów ECTS uzyskanych:

na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich i studentów: 54 pkt ECTS

w ramach zajęć do wyboru: 54 ECTS

w ramach zajęć realizowanych za pomocą technik i metod na odległość: 5 pkt ECTS

za zajęcia z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych: 5 pkt ECTS

w ramach praktyki: 0 ECTS

w ramach modułów zajęć związanych z praktycznym przygotowaniem zawodowym ECTS (dla profilu praktycznego)

w ramach modułów zajęć związanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki/sztuki związanej z kierunkiem studiów **133** pkt ECTS (dla profilu ogólnoakademickiego)

Procentowy udział liczby punktów ECTS dla każdej dyscypliny (dotyczy kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednej dyscypliny) :

dyscyplina..... -ogólnej liczby punktów ECTS

dyscyplina -ogólnej liczby punktów ECTS

dyscyplina - ogólnej liczby punktów ECTS

Plan studiów, zgodny z Uchwałą Senatu Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego z dnia 2 lipca 2024r. US 71/2023/2024

.....

Samorząd Studencki

.....

Zastępca ds. Kształcenia

.....

Dyrektor Kolegium

* niepotrzebne skreślić