

L.p.	Kod przedmiotu	Przedmioty do wyboru	Forma zaliczenia	Forma zajęć							semestr														
											2 semestr							3 semestr							
				Razem	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	seminarium dyplomowe	Ćw. terenowe	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	seminarium dyplomowe	Ćw. terenowe	ECTS	Wykład					Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					12	13	14						15	16	
Specjalność: Diagnostyka molekularna																									
Przedmioty specjalnościowe do wyboru I																									
1		Biologia kwasów nukleinowych / Nucleic acid biology PL/ENG	ZO	30	30						30						2								
2		Inżynieria biomateriałowa w medycynie / Biomaterials engineering in medicine PL/ENG	ZO	30	30						30						2								
3		Wprowadzenie do metodologii badań biomedycznych/ Introduction to the methodology of biomedical research PL/ENG	ZO	30	30						30						2								
4		Cytogenetyka / Cytogenetics PL/ENG	ZO	30	30						30						2								
5		Modyfikacje genetyczne organizmów i ich konsekwencje / Genetic modifications of organisms and their consequences PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
6		Immunobiologia / Immunobiology PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
7		Immunodiagnostyka / Immunodiagnosics PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
8		Scientific writing and publishing PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
Przedmioty specjalnościowe do wyboru II																									
9		Endokrynologia ogólna / General endocrinology PL/ENG	ZO	30	15			15										15						15	2
10		Biologia komórek nowotworowych / Cancer cell biology PL/ENG	ZO	30	15			15										15						15	2
11		Biologia starzenia / Aging biology PL/ENG	ZO	30	15			15										15						15	2
12		Mechanizmy śmierci komórki / Mechanisms of cell death PL/ENG	ZO	30	15			15										15						15	2
Specjalność: Monitoring środowiska																									
Przedmioty specjalnościowe do wyboru I																									
1		Monitoring aerobiologiczny / Aerobiological monitoring (PL/ENG)	ZO	30	15			15			15				15		2								
2		Migracje zwierząt / Animal migrations PL/ENG	ZO	30	15			15			15				15		2								
4		Inwentaryzacje przyrodnicze	ZO	30	15			15			15				15		2								
5		Dendrologia i dendrometria	ZO	15	15						15						1								
6		Prawne aspekty w ochronie środowiska / Legal aspects in environmental protection PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
7		Etnobotanika / Entobotany PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
8		Scientific writing and publishing PL/ENG	ZO	15	15						15						1								
Przedmioty specjalnościowe do wyboru II																									
9		Gatunki obce i inwazyjne / Alien and invasive species PL/ENG	ZO	30	15			15						15				15						15	2
10		Dzikie rośliny jadalne PL/ENG	ZO	30	15			15						15				15						15	2
11		Wykorzystanie technik molekularnych w badaniach środowiska PL/ENG	ZO	30	15			15						15				15						15	2
12		Ekologia molekularna/Molecular ecology PL/ENG	ZO	30	15			15						15				15						15	2

Przedmioty do wyboru I i II - w każdym roku student zobligowany jest do wyboru jednego przedmiotu, który w całości będzie realizowany w języku angielskim