

Genetyka i biologia eksperymentalna studia I stopnia 2021/22/23/24	Uchwała RW Nr 218/2019 z dnia 23 maja 2019 r. dostosowanie programów studiów do ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce								
NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykł.	konw.	sem.	ćw.	lab.	Kod USOS
SEMESTR 3									
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS*:	10								
Techniki histologiczne Histological techniques	3	Z	30	10				20	25-GBE-S1-W-TechHi
Język angielski w biologii English language in biology	2	Z	20		20				25-GBE-S1-W-JAwB
Ekosystemy ekstremalne Extreme ecosystems	2	Z	30	30					25-GBE-S1-W-EE
Praktyki zawodowe* Vocational practice	4	Z	60/2 tyg.						25-GBE-S1-W-PZ
Fakty i mity o szczepieniach Facts and myths about vaccination	3	Z	35	15		20			25-GBE-S1-W-FiMoSz
SEMESTR 4									
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS*:	5								
Psychologiczno-biologiczne uwarunkowania ludzkich zachowań Psycho-biological determinants of human behavior	3	Z	40	25			15		25-GBE-S1-W-PsyBULZ
Nowotworzenie – wstęp Carcinogenesis – an introduction	2	Z	20	20					25-GBE-S1-W-N-w
Ewolucja świadomości Evolution of awareness	2	Z	30	15			15		25-GBE-S1-W-EwoS
Podstawy parazytologii Introduction to parasitology UWAGA!!!! przedmiot kończy się egzaminem!	3	E	45	20				25	25-GBE-S1-W-PodPar
Praktyki zawodowe* Vocational practice	4	Z	2 tyg.						25-GBE-S1-W-PZ
SEMESTR 5									
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:	8								
Struktura i organizacja genów w genomach (e-learning) Structure and the organisation of genes in genomes	3	Z	30			30			25-GBE-S1-W-SiOgWg
Metabolity wtórne i ich praktyczne zastosowanie Secondary metabolites and their practical application	4	Z	45	15				30	25-GBE-S1-W-MetWPZ
Oogeneza i embriogeneza wybranych grup bezkręgowców Oogenesis and embryogenesis of selected groups of invertebrates	4	Z	45	15			30		25-GBE-S1-W-OiEWGB
Mikroorganizmy w nauce, medycynie i biotechnologii Microorganisms in science, medicine and biotechnology	3	Z	35	15		20			25-GBE-S1-W-MikroNMB
SEMESTR 6									
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:	11								
Biochemiczne podstawy odżywiania roślin Biochemical basis of plant nutrition	5	Z	50	15				35	25-GBE-S1-W-BioPOR

<i>Biologia rozwoju człowieka</i> <i>Human developmental biology</i>	3	Z	30	15	15				25-GBE-S1-W-BioRCz
<i>Advances in plant developmental research</i>	4	Z	30		15	15			25-GBE-S1-W-AdvTPDR
Biologia rozwoju organizmów modelowych (e-blended) Developmental biology of model organisms	3	Z	45	15			30		25-GBE-S1-W-BioROM
<i>Molekularne, komórkowe i behawioralne korelaty pamięci</i> <i>Molecular, cellular and behavioral correlates of memory</i>	3	Z	30	15	15				25-GBE-S1-W-MKiBKP
<i>Białka w technikach laboratoryjnych</i> <i>Immune proteins in laboratory techniques</i>	4	Z	45	15				30	25-GBE-S1-W-BiaTL
<i>Genetyka i fizjologia drożdży</i> <i>Yeast genetics and physiology</i>	4	Z	45					45	25-GBE-S1-W-GiFD
<i>Bioterroryzm</i> <i>Bioterrorism</i>	2	Z	20	10		10			25-GBE-S1-W-BioT