

**Oferta przedmiotów do wyboru dla Studentów studiów II stopnia kierunku Genetyka i biologia eksperymentalna  
w roku akademickim 2024/2025  
(UCHWAŁA NR 85/2024 SENATU UNIWERSTETU WROCŁAWSKIEGO z dnia 22 maja 2024 r.)**

NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykl.	konw.	sem.	ćw.	lab.	ćw. ter.	Kod USOS
<b>SEMESTR 2</b>										
<b>Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:</b>	<b>3</b>									
<i>Embriologia i wady wrodzone</i> <i>Embryology and congenital disorders</i>	3	Z	25	10	15					25-GBE-S2-W-EWW
<i>Genetyka mitochondriów</i> <i>Mitochondrial genetics</i>	3	Z	20	20						25-GBE-S2-W-GM
<i>Molekularne podstawy adaptacji roślin</i> <i>Molecular basis of plant stress physiology</i>	3	Z	45	15	15				15	25-GBE-S2-W-MPAR
<i>Entomologia sądowa (entomoscopia)</i> <i>Forensic entomology (entomoscopia)</i>	3	Z	50	20			30			25-GBE-S2-W-ES
<i>Wybrane techniki biologii molekularnej</i> <i>Selected techniques of molecular biology</i>	3	Z	45						45	25-GBE-S2-W-WTBM
NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykl.	konw.	sem.	ćw.	lab.	ćw. ter.	Kod USOS
<b>SEMESTR 3</b>										
<b>Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:</b>	<b>5</b>									
<b>Wybór jednego przedmiotu z dwóch:</b>										
<i>Błonowe białka transportujące w komórkach roślinnych</i> <i>Membrane transport proteins in plant cells</i>	3	Z	15	5	10					25-GBE-S2-W-BBTwKM
<i>Transport błonowy w komórkach roślinnych</i> <i>Membrane transport in plant cells</i>	2	Z	15	15						25-GBE-S2-W-TBwKR
<b>Wybór spośród przedmiotów:</b>										
<i>Dylematy i granice biologii molekularnej</i> <i>Dilemmas of molecular biology</i>	2	Z	30		30					25-GBE-S2-W-DiGBE
<i>Cytogenetyka molekularna</i> <i>Molecular cytogenetics</i>	3	Z	40					40		25-GBE-S2-W-CytMol
<i>Spotkania z pracodawcami</i> <i>Meetings with employers</i>	1	Z	10	10						25-GBE-S2-W-SpoP
<i>Wybrane metody transformacji roślin</i> <i>Selected methods of plant transformation</i>	2	Z	30					30		25-GBE-S2-W-WMTG