

L.p.	Kod przedmiotu	Przedmioty do wyboru	Forma zaliczenia	Forma zajęć							semestr					
				Razem	Wykład	Ćw. Audytoryjne	Ćw. Warsztatowe	Laboratoria	Seminarium	Inne	zimowy			letni		
											Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS	Wykład	Ćw./Konw./ Lab.	ECTS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Przedmioty do wyboru I																
1		Genetyka molekularna drożdży	ZO	16	8			8			8	8	2			
2		Techniki badawcze z zastosowaniem przeciwciał	ZO	16	8			8			8	8	2			
3		Antyoksydanty niskocząsteczkowe	ZO	16	8			8			8	8	2			
4		Inżynieria metaboliczna - nowoczesna metoda konstruowania producentów	ZO	16	8			8			8	8	2			
5		Toksyczność aldehydów i ich metabolitów	ZO	16	8			8			8	8	2			
Przedmioty do wyboru II																
6		Analiza proteomu	ZO	16							16		2			
7		Homeostaza redoks a ekspresja genów	ZO	16							16		2			
8		Komórkowe podstawy regeneracji organizmu	ZO	16							16		2			
9		Biotechnologia drobnoustrojów dla uzyskania związków użytecznych	ZO	16							16		2			
10		Mechanizmy starzenia się	ZO	8							8		1			
11		Wprowadzenie do metabolomiki	ZO	8							8		1			
12		Priony i choroby prionowe	ZO	8							8		1			
13		Biologiczne konsekwencje modyfikacji genetycznych	ZO	8							8		1			
14		Scientific writing and publishing	ZO	8							8		1			