

**Biogospodarka**  
5 sem. 1 st.

PRZEDMIOTY OBOWIĄZKOWE	WYK	CWL	CWA	LEK	ECTS
Język obcy				30	2
Podstawy biotechnologii	30	30			4
Gospodarka odpadami	15	15			3
Biologia molekularna	15	15			3
Biotechnologia roślin	15	15			3
Biologiczna ochrona roślin	15	15			3
Roślinna produkcja pierwotna	60		60		4
Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych	30	30	15		4
Ogólna uprawa roli i roślin	15	30			4

		PONIEDZIAŁEK	WTOREK	SRODA	CZWARTEK	PIĄTEK			
nr grupy		1	1	1	1	1			
0									
8	15	wykład + ćwiczenia Gospodarka odpadami sala 336	ćwiczenia Ogólna uprawa roli i roślin sala 437 <i>razem z Biogospodarką 5 sem.</i>	BLOK JĘZYKOWY aleja 29 Listopada 52, 31-425 Kraków		wykład Roślinna produkcja pierwotna sala 407 - sala własna KAIPR			
	30								
	45								
9	0								
	15	wykład Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 437	wykład Roślinna produkcja pierwotna sala 407 - sala własna KAIPR					ćwiczenia Roślinna produkcja pierwotna sala 407 - sala własna KAIPR	
	30								
	45								
10	0								
	15	II połowa semestru wykład Podstawy biotechnologii sala 402	I poł.sem wykład Biologia molekularna / ul. Podłużna 3/ Biblioteka II poł.sem wykład Biotechnologia roślin /ul. Łobzowska/ s.303				I połowa semestru wykład Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214		
	30								
	45								
12	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								
14	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								
15	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								
16	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								
17	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								
18	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								
19	0								
	15	II połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych sala 231	I poł. sem ćwiczenia Biologia molekularna ul. Podłużna 3 s.142 II połowa semestru ćwiczenia Biotechnologia roślin ul. Podłużna 3 oraz ul. Łobzowska 24 s.303	I połowa semestru ćwiczenia Towaroznawstwo i ocena jakości surowców i produktów gotowych ul. Balicka 122, 30-149 Kraków s. 1.71 od 9.10 do 30.10	II poł. sem wykład Biotechnologi a roślin / ul. Podłużna 3/	II połowa semestru ćwiczenia Podstawy biotechnologii ul. Łobzowska 24 s.214			
	30								
	45								