

Grupa Rozkład - BIO st.1, sem.5, gr.1B

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
poniedziałek	W (obieralne), Tyg 7-8, 11-13 Biopreparaty mikrobiologiczne w biotechnologii Gutarowska B. S-20	W (obieralne), Tyg 9-10 Biopreparaty mikrobiologiczne w biotechnologii Nowak Ad. S-20	PROJ, Tydz 8 Podstawy projektowania i rozwoju linii technologicznych Brzeziński S. S-12		Ł W, Tyg 1-10 Statystyka w biotechnologii Dems-Rudnicka K. S-6b			LAB (obieralne), Tyg 1-4 Biofilmy bakteryjne Nowak Ad. A4.326				
		LAB, Tyg 5-6 Biorafinerie Jodłowska I. A2.324	PROJ, Tyg 9-15 Podstawy projektowania i rozwoju linii technologicznych Brzeziński S. S-12		LAB (obieralne), Tydz 15 Biopreparaty mikrobiologiczne w biotechnologii Motyl I.; Szulc J. A4.326; A4.329			PROJ, Tyg 11-15 Aparatura w biotechnologii Gruska R. S-13				
wtorek	W, Tyg 1-3 Biorafinerie Struszczyk-Świta K. S-8											
	W, Tydz 5 Biorafinerie Cieciura-Wojcik W. S-8											

Grupa Rozkład - BIO st.1, sem.5, gr.1B

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
wtorek		W, Tydz 4 Biorafinerie Dziekońska U. S-8		LAB, Tyg 4-6 Procesy fermentacyjne w przemyśle spożywczym Dziekońska U.; Pielech-Przybylska K. A4.207; A4.211	LAB, Tyg 7-8 Biorafinerie Dziekońska U. A4.207		LAB, Tyg 9-13 Procesy fermentacyjne w przemyśle spożywczym Ditrych M.; ścieszka S.; Wilkowska A. A4.302	LAB (obieralne), Tydz 7 PCR jako podstawowe narzędzie biologii molekularnej Pietrzyk-Brzezińska A. S-3	W (obieralne), Tyg 9-15 Analiza sensoryczna Diowks A.; Kordialik-Bogacka E. S-40			
		W, Tyg 1-3 Techniki analizy immunologicznej Zakłs-Szyda M. S-4										
Środa			LAB, Tyg 7-8 Biorafinerie Cieciura-Wojch W. A2.233									

Grupa Rozkład - BIO st.1, sem.5, gr.1B

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
Środa		LAB (obieralne), Tyg 12-15 Biopreparaty mikrobiologiczne w biotechnologii Motyl I.; Szulc J. A4.326; A4.329			godzina rezerwowa, Tyg 1-15	LAB, Tyg 3-6 Procesy fermentacyjne w przemyśle spożywczym Efenberger-Szmechtyk M.; Kozirg A.; Pielech-Przybylska K. A4.224					lektorat, Tyg 1-15 Jñz. obcy 4E (pasmo międzywydziałowe) CJ	
			W (obieralne), Tydz 1 Polisacharydy otrzymywane metodami biotechnologicznymi Sikora B. S-4			LAB (obieralne), Tyg 9-11 PCR jako podstawowe narzędzie biologii molekularnej Pietrzyk-Brzezińska A. A2.334			LAB (obieralne), Tyg 9-15 Analiza sensoryczna Diowksz A.; Ditych M.; Kordialik-Bogacka E.; Wilkowska A. S-40			
			W (obieralne), Tyg 2-4 Polisacharydy otrzymywane metodami biotechnologicznymi Sikora B. S-4			LAB (obieralne), Tyg 12-15 PCR jako podstawowe narzędzie biologii molekularnej Pietrzyk-Brzezińska A. S-6b				W (obieralne), Tydz 8 Analiza sensoryczna Diowksz A.; Kordialik-Bogacka E. S-40		
czwartek	W, Tyg 1-7 Aparatura w biotechnologii Sosnowska D. S-4											
	W, Tydz 8 Aparatura w biotechnologii Sosnowska D. S-8											

Grupa Rozkład - BIO st.1, sem.5, gr.1B

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
czwartek	PROJ, Tyg 9-15 Biologia molekularna Korkus E.; Szustak M. S-12		W, Tyg 1-7 Ekonomika i organizacja produkcji Ścianowska A. S-4		lektorat, Tyg 1-15 Jñz. obcy 4E CJ		W, Tyg 1-7 Biologia molekularna Koziołekiewicz M. S-8		W (obieralne), Tyg 1-7 Biotechnologia w produkcji szczepionek nowej generacji Gendaszewska-Darmach E. S-4			
	PROJ, Tydz 8 Biologia molekularna Korkus E.; Szustak M. S-12		W, Tydz 8 Ekonomika i organizacja produkcji Ścianowska A. S-4				W, Tydz 8 Biologia molekularna Koziołekiewicz M. S-8		W (obieralne), Tydz 8 Biotechnologia w produkcji szczepionek nowej generacji Gendaszewska-Darmach E. S-4			
			W, Tyg 9-15 Biologia molekularna Koziołekiewicz M. S-8				W, Tyg 9-15 Spersonalizowane produkty biotechnologiczne Zakos-Szyda M. S-8					
piątek	W, Tyg 1-15 Procesy fermentacyjne w przemyśle spożywczym Balcerek M.; Patelski A.; Pielech-Przybylska K.; Ślińska K.; Wilkowska A. S-8		LAB (obieralne), Tyg 11-13 Polisacharydy otrzymywane metodami biotechnologicznymi Jodłowska I.; Sikora B. A2.324				W, Tyg 1-7 Podstawy projektowania i rozwoju linii technologicznych Baryga A. S-8					
			LAB (obieralne), Tydz 14 Polisacharydy otrzymywane metodami biotechnologicznymi Jodłowska I.; Sikora B. A2.324		PROJ, Tyg 1-10 Aparatura w biotechnologii Brzeziński S. S-21		W, Tydz 8 Podstawy projektowania i rozwoju linii technologicznych Baryga A. S-8					

Grupa Rozkład - BIO st.1, sem.5, gr.1B

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
piątek							W, Tyg 9-15 Spersonalizowane produkty biotechnologiczne Zakł o s-Szyda M. S-8		W, Tyg 1-4 Techniki analizy immunologicznej Zakł o s-Szyda M. S-4			
									W (obieralne), Tyg 7-10 Polisacharydy otrzymywane metodami biotechnologicznymi Sikora B. S-4			