

Nazwa przedmiotu	Sala	Prowadzący	Liczba godzin ogółem		Liczba godzin w październiku	Liczba godzin w listopadzie	Liczba godzin w grudniu	Liczba godzin w styczniu	
Cultural and historical heritage	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr Arkadiusz Niedziółka	20	wyklady		06.11.19, 10.00 - 11.30 (2h) 13.11.19, 10.00 - 11.30 (2h) 20.11.19, 10.00 - 11.30 (2h) 27.11.19, 10.00 - 11.30 (2h)	04.12.19, 10.00 - 11.30 (2h) 11.12.19, 10.00 - 11.30 (2h) 18.12.19, 10.00 - 11.30 (2h)	08.01.20, 10.00 - 11.30 (2h) 15.01.20, 10.00 - 11.30 (2h) 22.01.20, 10.00 - 11.30 (2h)	
Agricultural Extension	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr Barbara Kielbasa	7	wyklady				07.01.20, 8.30 - 10.00 (2h) 10.01.20, 15.00 - 15.45 (1h) 14.01.20, 8.30 - 10.00 (2h) 21.01.20, 8.30 - 10.00 (2h)	
			16	ćwiczenia				09.01.20, 9.30 - 11.00 - lgr, 11.00 - 12.30 - II gr (4h) 10.01.20, 13.30 - 15.00 - lgr, 15.45 - 17.15 - II gr (4h) 16.01.20, 9.30 - 11.00 - lgr, 11.00 - 12.30 - II gr (4h) 23.01.20, 9.30 - 11.00 - lgr, 11.00 - 12.30 - II gr (4h)	
		dr inż. Małgorzata Bogusz (II poł. Sem.)	8	wyklady					
			14	ćwiczenia					
Models of crop growth and development	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. UR	7	wyklady	25.10.19, 11.45-13.15 (2h)	15.11.19, 10.00-11.30 - lgr, 13.30 - 15.00 - II gr (4h)	13.12.19, 15.55 - 16.45 (2h)	17.01.20, 14.15 - 15.00 (1h)	
The techniques of crop irrigation	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Agnieszka Klimek-Kopyra, prof. UR	15	wyklady	30.10.19, 8.15 - 11.15 (4h)	13.11.19, 8.15 - 9.45 (2h) 27.11.19, 8.15 - 9.45 (2h)	11.12.2019, 8.15 - 9.45 (2h) 18.12.2019, 8.15 - 9.45 (2h)	08.01.2020, 8.15 - 9.45 (2h) 15.01.2020, 8.15 - 9.00 (1h)	
			30	ćwiczenia					
Alternative sources of energy	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. UR	15	wyklady	1.10.19, 18.00 - 18.45 (1h) 8.10.19, 18.00 - 18.45 (1h) 15.10.19, 18.00 - 18.45 (1h)	05.11.19, 18.00 - 18.45 (1h) 12.11.19, 18.00 - 18.45 (1h) 19.11.19, 18.00 - 18.45 (1h) 26.11.19, 18.00 - 18.45 (1h)	03.12.19, 18.15 - 19.15 (1+ 1/3h) 10.12.19, 18.15 - 19.15 (1+ 1/3h) 17.12.19, 18.15 - 19.15 (1+ 1/3h)	07.01.20, 18.15 - 19.15 (1+ 1/3h) 14.01.20, 18.15 - 19.15 (1+ 1/3h) 21.01.20, 18.15 - 19.15 (1+ 1/3h)	
			30	ćwiczenia	1.10.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h) 8.10.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h) 15.10.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h)	05.11.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h) 12.11.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h) 19.11.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h) 26.11.19, 17.15 - 18.00 - lgr, 18.45 - 19.30 IIgr (2h)	03.12.19, 17.15 - 18.15 - lgr, 19.15 - 20.15 IIgr (2+2/3h) 10.12.19, 17.15 - 18.15 - lgr, 19.15 - 20.15 IIgr (2+2/3h) 17.12.19, 17.15 - 18.15 - lgr, 19.15 - 20.15 IIgr (2+2/3h)	07.01.20, 17.15 - 18.15 - lgr, 19.15 - 20.15 IIgr (2+2/3h) 14.01.20, 17.15 - 18.15 - lgr, 19.15 - 20.15 IIgr (2+2/3h) 21.01.20, 17.15 - 18.15 - lgr, 19.15 - 20.15 IIgr (2+2/3h)	
Farming systems	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Agnieszka Synowiec, prof. UR	15	wyklady	14.10.19, 8.00 - 8.45 (1h) 21.10.19, 8.00 - 8.45 (1h) 22.10.19, 17.15 - 18.45 (2h)	04.11.19, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h) 18.11.19, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h) 25.11.19, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h)	02.12.19, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h) 09.12.19, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h) 16.12.19, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h)	13.01.20, 7.30 - 8.45 (1+ 2/3h) 20.01.20, 7.45 - 8.45 (1+ 1/3h)	
			30	ćwiczenia	14.10.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 16.10.19, 10.00 - 10.45 - lgr, 10.45 - 11.00 - II gr (2h) 21.10.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h)	04.11.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 18.11.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 25.11.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h)	02.12.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 09.12.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 16.12.19, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h)	13.01.20, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 20.01.20, 8.45 - 9.30 - lgr, 9.30 - 10.15 - II gr (2h) 24.01.20, 15.00 - 16.30 - lgr, 16.30 - 18.00 - II gr (4h)	
Integrated pest management	classroom 142, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Anna Gorczyca, prof. UR	15	wyklady	7.10.19, 15.30 - 17.00 (2h) 14.10.19, 15.30 - 17.00 (2h)	04.11.19, 15.30 - 17.00 (2h) 18.11.19, 15.30 - 17.00 (2h)	02.12.19, 15.30 - 17.00 (2h) 09.12.19, 15.30 - 17.00 (2h)	13.01.20, 15.30 - 17.00 (2h) 20.01.20, 15.30 - 16.15 (1h)	
			60	ćwiczenia	7.10.19, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h) 9.10.19, 8.15 - 9.45 - lgr, 9.45 - 11.15 - II gr (4h) 14.10.19, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h)	04.11.19, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h) 18.11.19, 13.00 - 13.45 17.30 - 19.00 - lgr, 13.45 - 14.30 19.00 - 20.30 - II gr (6h) 25.11.19, 15.30 - 16.15 17.30 - 19.00 - lgr, 16.15 - 17.00 19.00 - 20.30 - II gr (6h)	02.12.19, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h) 05.12.19, 9.30 - 10.15 - lgr, 10.15 - 11.00 - II gr (2h) 09.12.19, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h) 16.12.19, 15.30 - 16.15 17.30 - 19.00 - lgr, 16.15 - 17.00 19.00 - 20.30 - II gr (6h)	13.01.20, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h) 20.01.20, 17.30 - 19.00 - lgr, 19.00 - 20.30 - II gr (4h) 21.01.20, 10.00 - 11.45 - lgr, 12.00 - 13.45 - II gr (5h) 22.01.20, 7.45 - 8.53 - lgr, 8.53 - 10.00 - II gr (3h)	
Crop physiology	classroom 134, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Ewa Pocięcha, prof. UR	15	wyklady		25.11.19, 13.00 - 14.30 (2h)	02.12.19, 13.00 - 14.30 (2h) 09.12.19, 13.00 - 14.30 (2h) 16.12.19, 13.00 - 14.30 (2h) 20.12.19, 10.30 - 11.15 (1h)	13.01.20, 13.00 - 14.30 (2h) 20.01.20, 13.00 - 14.30 (2h) 24.01.20, 10.30 - 12.00 (2h)	
			30	ćwiczenia					
Diploma seminar + diploma practice (4 weeks) and master thesis	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Janina Gospodarek, prof. UR	30	ćwiczenia	09.10.19, 14.15 - 15.45 - I gr, 15.45 - 17.15 - II gr (4h) 16.10.19, 14.15 - 15.45 - II gr, 15.45 - 17.15 - I gr (4h) 23.10.19, 14.15 - 15.45 - I gr, 15.45 - 17.15 - II gr (4h) 30.10.19, 14.15 - 15.45 - II gr, 15.45 - 17.15 - I gr (4h)	06.11.19, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - II gr (4h) 13.11.19, 16.00 - 18.15 - II gr, 18.15 - 20.30 - I gr (6h)	04.12.19, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - II gr (4h)		
			30	ćwiczenia	02.10.19, 14.15 - 16.30 - I gr, 16.30 - 18.45 - II gr (6h)	20.11.19, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - II gr (4h) 27.11.19, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - II gr (4h)	11.12.19, 16.00 - 17.30 - II gr, 17.30 - 19.00 - I gr (4h) 18.12.19, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - II gr (4h)	08.01.20, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - I gr (4h) 15.01.20, 16.00 - 17.30 - I gr, 17.30 - 19.00 - II gr (4h)	
Environmental aspects of agroforestry systems	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr hab. inż. Tomasz Zaleski, prof. UR	8	wyklady	10.10.19, 13.30 - 14.15 (1h) 17.10.19, 13.30 - 14.15 (1h) 24.10.19, 13.30 - 14.15 (1h) 31.10.19, 13.30 - 14.15 (1h)	7.11.19, 13.30 - 14.15 (1h) 14.11.19, 13.30 - 14.15 (1h) 21.11.19, 13.30 - 14.15 (1h) 28.11.19, 13.30 - 14.15 (1h)			
			30	ćwiczenia	10.10.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h) 17.10.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h) 24.10.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h) 31.10.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h)	7.11.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h) 14.11.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h) 21.11.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h) 28.11.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 14.15 - 15.00 - IIgr (2h)	5.12.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 13.53 - 15.00 - IIgr (2h) 12.12.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 13.53 - 15.00 - IIgr (2h) 19.12.19, 12.45 - 13.30 - lgr, 13.30 - 14.15 - IIgr (2h)	09.01.20, 12.45 - 13.30 - lgr, 13.30 - 14.15 - IIgr (2h) 16.01.20, 12.45 - 13.30 - lgr, 13.30 - 14.15 - IIgr (2h) 23.01.20, 12.45 - 13.30 - lgr, 13.30 - 14.15 - IIgr (2h)	
Environment forming	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr inż. Maciej Chowaniak	8	wyklady			03.12.19, 15.00 - 16.30 (2h) 10.12.19, 15.00 - 15.45 (1h) 17.12.19, 15.00 - 15.45 (1h)	07.01.20, 15.00 - 16.30 (2h) 14.01.20, 15.00 - 16.30 (2h)	
			14	ćwiczenia					
	classroom 232, al. Mickiewicza 21	dr inż. Marcin Niemiec	7	wyklady	1.10.19, 15.00 - 16.30 (2h) 8.10.19, 15.00 - 15.45 (1h) 15.10.19, 15.00 - 15.45 (1h) 22.10.2019, 15.00 - 15.45 (1h)	05.11.19, 15.00 - 15.45 (1h) 12.11.19, 15.00 - 15.45 (1h)			
			16	ćwiczenia	1.10.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 16.30 - 17.15 - II gr (2h) 8.10.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h) 15.10.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h) 22.10.2019, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h)	05.11.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h) 12.11.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h) 19.11.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h) 26.11.19, 14.15 - 15.00 - I gr, 15.45 - 16.30 - II gr (2h)			
Multifunctional rural development	classroom 232, al. Mickiewicza 21	prof. dr hab. inż. Czesław Nowak	15	wyklady	09.10.19, 12.30-13.15 (1h) 16.10.19, 12.30-13.15 (1h) 23.10.19, 12.30-13.15 (1h) 30.10.19, 12.30-13.15 (1h)	06.11.19, 12.30-13.15 (1h) 13.11.19, 12.30-13.15 (1h) 20.11.19, 12.30-13.15 (1h) 27.11.19, 12.30-13.15 (1h)	04.12.19, 12.30-13.15 (1h) 11.12.19, 12.30-13.15 (1h) 18.12.19, 12.30-13.15 (1h) 19.12.19, 10.15-11.00 (1h)	08.01.20, 12.30-13.15 (1h) 15.01.20, 12.30-13.15 (1h) 22.01.20, 12.30-13.15 (1h)	
			30	ćwiczenia	09.10.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 16.10.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 23.10.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 30.10.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h)	06.11.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 13.11.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 20.11.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 27.11.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h)	04.12.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 11.12.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 18.12.19, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 19.12.19, 9.30 - 10.15, I gr, 11.00 - 11.45 - II gr (2h)	08.01.20, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 15.01.20, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h) 22.01.20, 11.45 - 12.30, I gr, 13.15 - 14.00 - II gr (2h)	