

	Piątek 10.03	Sobota 11.03	Niedziela 12.03		Piątek 24.03	Sobota 25.03	Niedziela 26.03	
07 – 08		Elementy i układy		07 – 08				07 – 08
08 – 09		optoelektroniczne		08 – 09		Elektroniczne elementy i	Elektroniczne systemy	08 – 09
09 – 10		- P - L - F305 dr Dąbrowski		09 – 10		układy mocy	obróbki dźwięku	09 – 10
10 – 11		Metody optymalizacji	Elektroniczne systemy	10 – 11		- W - C251	- W - C251	10 – 11
11 – 12		- W - B202 prof. Sieńko	obróbki dźwięku	11 – 12		prof. Górecki	dr Bisewski	11 – 12
12 – 13		Elektroniczne elementy i	- W - C122	12 – 13		Metody optymalizacji	Infrastruktura sieci	12 – 13
13 – 14		układy mocy	dr Bisewski	13 – 14		- W - B202 prof. Sieńko	teleinformatycznych	13 – 14
14 – 15		W - C251 prof. Górecki	Język angielski	14 – 15		Język angielski	- W - C135a	14 – 15
15 – 16			- Ć - B202	15 – 16		- Ć - B206	mgr Zain Din	15 – 16
16 – 17	Układy mikrofalowe w		mgr Jakubczak-Sapała	16 – 17	Układy mikrofalowe w	mgr Jakubczak-Sapała	Elementy i układy	16 – 17
17 – 18	systemach radiokomunikacyjnych			17 – 18	systemach radiokomunikacyjnych		optoelektroniczne	17 – 18
18 – 19	- W - C251 prof. Chramiec			18 – 19	- W - C251 prof. Chramiec		- P - - L -	18 – 19
19 – 20				19 – 20			F305 dr Dąbrowski	19 – 20
20 – 21				20 – 21				20 – 21

Systemy Elektroniczne grupa A rok I semestr II MSU 2022/2023

	Piątek 14.04	Sobota 15.04	Niedziela 16.04		Piątek 28.04	Sobota 29.04	Niedziela 30.04	
07 – 08				07 – 08				07 – 08
08 – 09		Programowalne układy	Fotonika	08 – 09		Programowalne układy	Fotonika - W - C251	08 – 09
09 – 10		cyfrowe - L - B308 mgr Bargiel	- W - B202	09 – 10		cyfrowe - L - B308 mgr Bargiel	Elementy i układy	09 – 10
10 – 11		Metody optymalizacji	- L - F305	10 – 11		Metody optymalizacji	optoelektroniczne	10 – 11
11 – 12		- W - B202 prof. Sieńko	dr Dąbrowski	11 – 12		- W - B202 prof. Sieńko	- P - - L -	11 – 12
12 – 13		Elektroniczne elementy i		12 – 13		Elektroniczne elementy i	F305	12 – 13
13 – 14		układy mocy	Elementy i układy	13 – 14		układy mocy	dr Dąbrowski	13 – 14
14 – 15		- W - C251	optoelektroniczne	14 – 15		- W - C251 prof. Górecki	EEiUM	14 – 15
15 – 16		prof. Górecki	- P - - L -	15 – 16		EEiUM	- L - C135 dr Górecki	15 – 16
16 – 17	Układy mikrofalowe w		F305	16 – 17	Układy mikrofalowe w	- L - C135 dr Górecki	ESOD	16 – 17
17 – 18	systemach radiokomunikacyjnych		dr Dąbrowski	17 – 18	systemach radiokomunikacyjnych	ESOD	- L - C218 dr Bisewski	17 – 18
18 – 19	- W - C251 prof. Chramiec			18 – 19	- W - C251 prof. Chramiec	- L - C218 dr Bisewski		18 – 19
19 – 20			Fotonika - W - C251	19 – 20				19 – 20
20 – 21				20 – 21				20 – 21

EEiUM – Elektroniczne elementy i układy mocy; ESOD – Elektroniczne systemy obróbki dźwięku

Systemy Elektroniczne grupa A rok I semestr II MSU 2022/2023

		Piątek 12.05	Sobota 13.05	Niedziela 14.05			Piątek 26.05	Sobota 27.05	Niedziela 28.05		
07 – 08					07 – 08					07 – 08	
08 – 09			Programowalne układy	Detektory	08 – 09		Programowalne układy			08 – 09	
09 – 10			cyfrowe - L - B308 mgr Bargiel	podczerwieni	09 – 10		cyfrowe - L - B308 mgr Bargiel		Detektory	09 – 10	
10 – 11			Metody optymalizacji	- W - C251	10 – 11		Język angielski		podczerwieni	10 – 11	
11 – 12			- Ć - B202	prof. Łoziński	11 – 12		- Ć -		W - C251 prof. Łoziński	11 – 12	
12 – 13			prof. Sieńko	Infrastruktura sieci	12 – 13		B206		Mikrokomputerowe	12 – 13	
13 – 14			Modelowanie elementów i	teleinformatycznych	13 – 14		mgr Jakubczak-Sapała		systemy sterowania	13 – 14	
14 – 15			układów elektronicznych	- W - C135a	14 – 15		Modelowanie elementów i		- W - C251	14 – 15	
15 – 16			- L - C248 dr Posobkiewicz	mgr Zain Din	15 – 16		układów elektronicznych		dr Rybczak	15 – 16	
16 – 17		EEiUM - W - C251	EEiUM	EEiUM	16 – 17		- L - C248 dr Posobkiewicz			16 – 17	
17 – 18		Układy mikrofalowe w	- L - C135 dr Górecki	- L - C135 dr Górecki	17 – 18				Mikrokomputerowe	17 – 18	
18 – 19		systemach radiokomunikacyjnych	ESOD	ESOD	18 – 19				systemy sterowania	18 – 19	
19 – 20		- W - C251 prof. Chramiec	- L - C218 dr Bisewski	- L - C218 dr Bisewski	19 – 20				- L - C244	19 – 20	
20 – 21					20 – 21				mgr Alfuth	20 – 21	

Systemy Elektroniczne grupa A rok I semestr II MSU 2022/2023

		Piątek 9.06	Sobota 10.06	Niedziela 11.06			Piątek 23.06	Sobota 24.06	Niedziela 25.06		
07 – 08					07 – 08					07 – 08	
08 – 09			Programowalne układy	Fotonika	08 – 09		C251 ▼		Modelowanie elementów i	08 – 09	
09 – 10			cyfrowe - L - B308 mgr Bargiel	- W - C251	09 – 10		Detektory podczerwieni		układów elektronicznych	09 – 10	
10 – 11			Metody optymalizacji	- L - F305	10 – 11		Metody optymalizacji		- L - C248 dr Posobkiewicz	10 – 11	
11 – 12			- Ć - B202 prof. Sieńko	dr Dąbrowski	11 – 12		- Ć - B202 prof. Sieńko		Fotonika	11 – 12	
12 – 13			Modelowanie elementów i	Wybrane zagadnienia	12 – 13		Modelowanie elementów i		- W - C251	12 – 13	
13 – 14			układów elektronicznych	współczesnej elektroniki	13 – 14		układów elektronicznych		- L - F305	13 – 14	
14 – 15			- L - C248 dr Posobkiewicz	- W - C251	14 – 15		- L - C248 dr Posobkiewicz		dr Dąbrowski	14 – 15	
15 – 16			Fotonika	dr Dąbrowski	15 – 16		EEiUM			15 – 16	
16 – 17		Mikrokomputerowe	- W - C251	Fotonika	16 – 17		- L - C135 dr Górecki		Wybrane zagadnienia	16 – 17	
17 – 18		systemy sterowania	- L - F305	- W - C251 - L - F305	17 – 18		ESOD		współczesnej elektroniki	17 – 18	
18 – 19		- L - - P -	dr Dąbrowski	dr Dąbrowski	18 – 19		- L - C218 dr Bisewski		- W - C251	18 – 19	
19 – 20		C244			19 – 20				dr Dąbrowski	19 – 20	
20 – 21		mgr Alfuth			20 – 21					20 – 21	

Systemy Elektroniczne grupa A rok I semestr II MSU 2022/2023

	Piątek 30.06	Sobota 1.07	Niedziela 2.07	
07 – 08				07 – 08
08 – 09		Mikrokomputerowe	Mikrokomputerowe	08 – 09
09 – 10		systemy sterowania	systemy sterowania	09 – 10
10 – 11		- W - C251	- L - - P -	10 – 11
11 – 12		dr Rybczak	C244	11 – 12
12 – 13			mgr Alfuth	12 – 13
13 – 14		Mikrokomputerowe	Mikrokomputerowe	13 – 14
14 – 15		systemy sterowania	systemy sterowania	14 – 15
15 – 16		- L - - P -	- L - - P -	15 – 16
16 – 17	Mikrokomputerowe	C244	C244	16 – 17
17 – 18	systemy sterowania	mgr Alfuth	mgr Alfuth	17 – 18
18 – 19	- L - - P -			18 – 19
19 – 20	C244			19 – 20
20 – 21	mgr Alfuth			20 – 21