

Elektrotechnika rok IV semestr VII
Rok akademicki 2024/2025
Specjalność: Automatyka przemysłowa i systemy mechatroniczne

zjazd 1
04-06.10.2024

zjazd 2
11-13.10.2024

zjazd 3
18-20.10.2024

	Rok IV		PIĄTEK	Rok IV		PIĄTEK	Rok IV			
	gr proj	II		gr proj	I		II	gr proj	I	II
	PIĄTEK	15.00-16.30		Kompatybilność elektromagnetyczna wyk s.C211	15.00-16.30		Seminarium dyplomowe s.M5	Seminarium dyplomowe s.B18	15.00-16.30	Podstawy robotyki lab s. Hangar
	16.45-18.15	16.45-18.15	16.45-17.30							
	18.30-19.15	18.30-20.00	17.30-18.15							
	19.15-20.00		18.30-20.00		Podstawy robotyki ćw proj s. M18					
SOBOTA	8.00-9.30	Systemy SCADA wyk s.M18	8.00-9.30	Napęd elektryczny wyk s.B16		8.00-9.30	Programowalne systemy automatyki budynkowej wyk s.M14			
	9.40-11.10		9.40-10.25			9.40-10.25				
	11.20-12.50		10.25-11.10	10.25-11.10	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B22					
	12.50-13.35		PRZERWA	12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA		
	13.35-15.05		Programowalne systemy automatyki budynkowej wyk s.M18	13.35-15.05	Programowalne systemy automatyki budynkowej wyk s.M18		13.35-15.05	Napęd elektryczny wyk s.B16		
	15.15-16.00			15.15-16.00			15.15-16.00			
	16.00-16.45			16.00-16.45	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.M18		16.00-16.45	Kompatybilność elektromagnetyczna lab s.Hangar		
	16.55-18.25			16.55-18.25			16.55-18.25			
	18.35-20.05		18.35-20.05		18.35-20.05	Seminarium dyplomowe s.M5				
NIEDZIELA	8.00-9.30	Napęd elektryczny lab s. M14	8.00-9.30	Programowanie sterowników PLC I wyk s.M18		8.00-9.30	Systemy SCADA ćw proj s.M18			
	9.40-10.25		9.40-10.25			9.40-11.10				
	10.25-11.10	Podstawy przedsiębiorczości wyk s.B20	10.25-11.10	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe wyk s.M18		11.20-12.50			PRZERWA	
	11.20-12.50		11.20-12.50			12.50-13.35				
	12.50-13.35	PRZERWA	12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA			
	13.35-15.05	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe wyk s.M18	13.35-15.05	Podstawy robotyki wyk s.B19		13.35-15.05	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe wyk s.M18			
	15.15-16.00		15.15-16.45			15.15-16.00				
	16.00-16.45	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M18	16.00-16.45	Podstawy robotyki lab s. Hangar		16.00-16.45	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M18			
	16.55-18.25		16.55-17.40			16.55-18.25				
	18.35-20.05	Systemy SCADA ćw proj s.M5	17.40-18.25	Podstawy robotyki ćw proj s. Hangar		16.55-18.25	Podstawy robotyki wyk s.M1			
			18.35-20.05			18.35-20.05				

Elektrotechnika rok IV semestr VII
Rok akademicki 2024/2025
Specjalność: Automatyka przemysłowa i systemy mechatroniczne

zjazd 4
25-27.10.2024

zjazd 5
08-10.11.2024

zjazd 6
15-17.11.2024

	Rok		Rok	Rok		Rok	Rok		
	gr proj	IV		gr proj	IV		gr proj	IV	
		I	II		I	II		I	II
PIĄTEK	15.00-16.30			15.00-16.30			15.00-16.30		
	16.45-18.15	Seminarium dyplomowe s.M5	Seminarium dyplomowe s.B18	16.45-18.15	Programowanie sterowników PLC I lab s.M18		16.45-18.15	Kompatybilność elektromagnetyczna wyk s.C211	
	18.30-20.00			18.30-20.00			18.30-19.15		
							19.15-20.00		
SOBOTA	8.00-9.30	Napęd elektryczny wyk s.B18		8.00-9.30			8.00-9.30		
	9.40-10.25			9.40-11.10	Napęd elektryczny lab s. M14		9.40-11.10	Systemy SCADA wyk s.M5	
	10.25-11.10	Kompatybilność elektromagnetyczna lab s.Hangar		11.20-12.50			11.20-12.50		
	12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA	
	13.35-15.05	Programowalne systemy automatyki budynkowej wyk s.B21		13.35-15.05			13.35-15.05	Napęd elektryczny wyk s.B20	
	15.15-16.00			15.15-16.45	Napęd elektryczny wyk s.B16		15.15-16.45		
	16.00-16.45			16.55-18.25			16.55-18.25	Kompatybilność elektromagnetyczna lab s.Hangar	
	16.55-18.25	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B21		18.35-20.05			18.35-20.05		
18.35-20.05									
NIEDZIELA	8.00-9.30	Napęd elektryczny lab s. M14		8.00-9.30	Programowalne systemy automatyki budynkowej wyk s.B22		8.00-9.30		
	9.40-10.25			9.40-10.25			9.40-11.10	Napęd elektryczny lab s. M14	
	10.25-11.10	Podstawy przedsiębiorczości wyk s.M1		10.25-11.10	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B22		11.20-12.50		
	11.20-12.50			12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA	
	12.50-13.35	PRZERWA		13.35-15.05	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe wyk s.M14		13.35-15.05	Podstawy przedsiębiorczości wyk s.M1	
	13.35-15.05			15.15-16.00			15.15-16.00		
	15.15-16.45	Podstawy robotyki lab s. Hangar		16.00-16.45			16.00-16.45		
	16.55-17.40			16.55-18.25	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M14		16.55-18.25	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M18	
17.40-18.25	Podstawy robotyki ćw proj s. Hangar		18.35-20.05			18.35-20.05			
18.35-20.05									

Elektrotechnika rok IV semestr VII
Rok akademicki 2024/2025
Specjalność: Automatyka przemysłowa i systemy mechatroniczne

zjazd 7
22-24.11.2024

zjazd 8
06-08.12.2024

zjazd 9
13-15.12.2024

	Rok IV			Rok IV			Rok IV			
	gr proj	II		gr proj	I		II	gr proj	I	II
	PIĄTEK	15.00-16.30		Kompatybilność elektromagnetyczna wyk s.C211	PIĄTEK		15.00-16.30	Podstawy robotyki lab s. Hangar	PIĄTEK	15.00-16.30
	16.45-18.15		16.45-17.30			16.45-18.15				
	18.30-19.15		17.30-18.15		Podstawy robotyki ćw proj s. M18		18.30-20.00			
	19.15-20.00		18.30-20.00							
SOBOTA	8.00-9.30	Programowanie sterowników PLC I lab s.M18	SOBOTA	8.00-9.30	Systemy SCADA wyk s.M18	SOBOTA	8.00-9.30	Programowanie sterowników PLC I ćw proj s.M5		
	9.40-11.10			9.40-11.10			9.40-11.10			
	11.20-12.50			11.20-12.50			11.20-12.50			
	12.50-13.35		PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA	
	13.35-15.05		Napęd elektryczny wyk s.B17		13.35-15.05	Programowanie sterowników PLC I wyk s.M18		13.35-15.05	Programowalne systemy automatyki budynkowej wyk s.M18	
	15.15-16.00		Kompatybilność elektromagnetyczna lab s.Hangar		15.15-16.45			15.15-16.00		Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.M18
	16.00-16.45				16.55-17.40		16.00-16.45			
	16.55-17.40				17.40-18.25		16.55-18.25			
	17.40-18.25		Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B22		17.40-18.25	Napęd elektryczny lab s. M14		18.35-20.05		
	18.35-20.05			18.35-20.05						
NIEDZIELA	8.00-9.30	Systemy SCADA ćw proj s.M18	NIEDZIELA	8.00-9.30	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M18	NIEDZIELA	8.00-9.30	Seminarium dyplomowe s.M18		
	9.40-11.10			9.40-10.25			9.40-11.10			
	11.20-12.50			10.25-11.10	Podstawy przedsiębiorczości wyk s.M1		11.20-12.50			
	12.50-13.35	PRZERWA		12.50-13.35		PRZERWA		12.50-13.35	PRZERWA	
	13.35-15.05	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe wyk s.M18		13.35-15.05	Systemy SCADA ćw proj s.M5		13.35-15.05	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe wyk s.M18		
	15.15-16.00	Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M18		15.15-16.00			15.15-16.00		Wirtualne urządzenia i systemy pomiarowe lab s.M18	
	16.00-16.45			16.00-16.45			16.00-16.45			
	16.55-18.25			16.55-18.25			16.55-18.25			
	18.35-20.05	Podstawy robotyki wyk s.B17		18.35-20.05			18.35-20.05			

Elektrotechnika rok IV semestr VII
Rok akademicki 2024/2025
Specjalność: Automatyka przemysłowa i systemy mechatroniczne

		zjazd 10 10-12.01.2025				zjazd 11 17-29.01.2025				zjazd 12 24-26.01.2025	
		Rok IV				Rok IV				Rok IV	
		gr proj		gr proj		gr proj		gr proj		gr proj	
		I II		I II		I II		I II		I II	
PIĄTEK	15.00-16.30	Podstawy robotyki lab s. Hangar		PIĄTEK	15.00-16.30	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18		PIĄTEK	15.00-16.30	Napęd elektryczny lab s. M14	
	16.45-18.15	Podstawy robotyki ćw proj s. M18			16.45-18.15	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18			16.45-18.15	Napęd elektryczny lab s. M14	
	18.30-20.00	Podstawy robotyki ćw proj s. M18			18.30-20.00	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18			18.30-20.00	Napęd elektryczny lab s. M14	
SOBOTA	8.00-9.30	Programowanie sterowników PLC I ćw proj s.M5		SOBOTA	8.00-9.30	Napęd elektryczny wyk s.B19		SOBOTA	8.00-9.30		Seminarium dyplomowe s.M14
	9.40-11.10	Programowanie sterowników PLC I ćw proj s.M5			9.40-11.10	Napęd elektryczny wyk s.B19			9.40-11.10		
	11.20-12.50	Programowanie sterowników PLC I ćw proj s.M5			11.20-12.50	Napęd elektryczny wyk s.B19			11.20-12.50		
	12.50-13.35	PRZERWA			12.50-13.35	PRZERWA			12.50-13.35	PRZERWA	
	13.35-14.20	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B23			13.35-15.05	Systemy SCADA wyk s.M18			13.35-15.05	Systemy SCADA wyk s.M18	
	14.20-15.05	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B23			15.15-16.45	Systemy SCADA wyk s.M18			15.15-16.00	Systemy SCADA wyk s.M18	
	15.15-16.45	Programowalne systemy automatyki budynkowej ćw proj s.B23			16.55-18.25	Systemy SCADA wyk s.M18			16.00-16.45	Systemy SCADA wyk s.M18	
	16.55-18.25	Podstawy robotyki wyk s.B21			18.35-20.05	Programowanie sterowników PLC I wyk s.M18			16.55-18.25	Systemy SCADA ćw proj s.M18	
18.35-20.05	Podstawy robotyki wyk s.B21					18.35-20.05	Systemy SCADA ćw proj s.M18				
NIEDZIELA	8.00-9.30	Napęd elektryczny lab s. M14		NIEDZIELA	8.00-9.30		Seminarium dyplomowe s.B18	NIEDZIELA	8.00-9.30	Podstawy robotyki wyk s.M9	
	9.40-10.25	Napęd elektryczny lab s. M14			9.40-11.10				9.40-10.25	Podstawy robotyki wyk s.M9	
	10.25-11.10	Podstawy przedsiębiorczości wyk s.B19			11.20-12.50	Podstawy robotyki wyk s.B18			10.25-11.10	Systemy SCADA wyk s.M18	
	11.20-12.50	Podstawy przedsiębiorczości wyk s.B19			12.50-13.35	PRZERWA			11.20-12.50	Systemy SCADA wyk s.M18	
	12.50-13.35	PRZERWA			13.35-15.05	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M14			12.50-13.35		PRZERWA
	13.35-15.05	Seminarium dyplomowe s.M5			15.15-16.45	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M14			13.35-15.05	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18	
	15.15-16.45	Seminarium dyplomowe s.M5			16.55-18.25	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M14			15.15-16.45	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18	
	16.55-18.25	Seminarium dyplomowe s.M5			18.35-20.05	Programowanie sterowników PLC I wyk s.M14			16.55-18.25	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18	
18.35-20.05	Programowanie sterowników PLC I wyk s.M14					18.35-19.20	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18				
						19.20-20.05	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18				

zjazd 13
31.01-02.02.2025

		IV	
Rok		I	II
gr proj			
PIĄTEK	15.00-16.30	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18	
	16.45-18.15		
	18.30-20.00		
SOBOTA	8.00-9.30	Programowanie sterowników PLC I wyk s.M18	
	9.40-10.25	Programowanie sterowników PLC I ćw proj s.M18	
	10.25-11.10		
	11.20-12.50	PRZERWA	
	12.50-13.35	Systemy SCADA ćw proj s.M5	
	13.35-15.05		
	15.15-16.45		
	16.55-17.40	Warsztaty specjalistyczne I ćw proj s.M18	
	17.40-18.25		
18.35-20.05			
NIEDZIELA	8.00-9.30		
	9.40-11.10		
	11.20-12.50		
	12.50-13.35		PRZERWA
	13.35-15.05		
	15.15-16.45		
	16.55-18.25		
	18.35-20.05		