

Automatyka i robotyka - studia niestacjonarne I stopnia (WE)
rok IV, semestr 7

		1 9 paź		2 16 paź		3 23 paź		4 6 lis		5 20 lis		6 27 lis		7 4 gru		8 11 gru		9 18 gru		10 8 sty		11 15 sty		12 22 sty	
		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT		AUT	
		L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2
08:00	1	PLC L-022		SCR L-022		AwBI L-022		PLC L-022		PLC L-022		SCR L-022		SUIPE-L H-21C/3		PLC L-022		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3	
09:30	2	PLC L-022		SCR L-022		AwBI L-022		PLC L-022		PLC L-022		SCR L-022		SUIPE-L H-21C/3		PLC L-022		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3	
11:15	3	AwBI L-022		PLC-L H-21C/3		PLC L-022		An. syst. Ster. L-022		AwBI L-022		An. syst. Ster. L-022		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SCR L-022	
13:30	4	AwBI L-022		PLC-L H-21C/3		PLC L-022		An. syst. Ster. L-022		AwBI L-022		An. syst. Ster. L-022		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		SCR-P L-022	
15:00	5	SUIPE L-022		PLC-L H-21C/3		SCR-P L-022		An. syst. Ster.-P L-022		SUIPE L-022		SEM przeniesione na 12.12		SCR-P L-022		PLC-L H-21C/3		SCR-P L-022		SCR-P L-022		PLC-P L-022		SCR-P L-022	
16:40	6	SUIPE L-022		PLC-L H-21C/3		SCR-P L-022		An. syst. Ster.-P L-022		SUIPE L-022				SCR-P L-022		PLC-L H-21C/3		SCR-P L-022		SCR-P L-022		PLC-P L-022		SCR-P L-022	
18:30	7																								
20:00	7																								

		10 paź		17 paź		24 paź		7 lis		21 lis		28 lis		5 gru		12 gru		19 gru		9 sty		16 sty		23 sty	
		SCR L-022		SUIPE 308		SCR L-022		SUIPE L-022		SCR-P L-022		PLC L-022		PLC L-022		SCR-P L-022		SCR-P L-022		PLC-L H-21C/3		PLC 309		PLC-P L-022	
		L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2	L-1	L-2
08:00	1	SCR L-022		SUIPE 308		SCR L-022		SUIPE L-022		SCR-P L-022		PLC L-022				SCR-P L-022		PLC-L H-21C/3		PLC 309		PLC 309		PLC-P L-022	
09:30	2	SCR L-022		SUIPE 308		SCR L-022		SUIPE L-022		SCR-P L-022		PLC L-022				SCR-P L-022		PLC-L H-21C/3		PLC 309		PLC 309		PLC-P L-022	
11:30	3	An. syst. Ster. 308		SUIPE-L H-21C/3		PLC-P 308		PLC-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3				SUIPE L-022		PLC-L H-21C/3		SUIPE L-022		SUIPE L-022		An. syst. Ster.-P L-022	
13:30	4	An. syst. Ster. 308		SUIPE-L H-21C/3		PLC-P 308		PLC-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3				SUIPE L-022		PLC-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3		AwBI L-022		An. syst. Ster.-P L-022	
15:00	5	SEM 308		SUIPE-L H-21C/3		An. syst. Ster. 308		PLC-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3				AwBI L-022		SCR L-022		SCR L-022		SCR L-022		SEM L-022	
16:40	6	SEM 308		SUIPE-L H-21C/3		An. syst. Ster. 308		PLC-L H-21C/3		SUIPE-L H-21C/3		PLC-L H-21C/3				AwBI L-022		SCR L-022		SCR L-022		SCR L-022		SEM L-022	
18:30	7																								
20:00	7																								

W C L P

Sterowanie procesów dyskretnych – PLC i sieci przemysłowe

E

28

C

22

L

12

dr hab. inż. S. Brock, prof. PP (W); dr hab. inż. K. Urbański (P); mgr inż. K. Nowopolski (L)

Systemy czasu rzeczywistego - systemy wytwarzania

E

22

P

24

dr inż. J. Warczyński (W); mgr inż. B. Kulecki

Automatyka w budynkach inteligentnych

18

dr hab. inż. T. Pajchrowski

Proseminarium dyplomowe

8

dr hab. inż. K. Urbański

Analiza systemów sterowania

16

8

dr hab. inż. K. Urbański

Sterowanie urządzeniami i pojazdami elektrycznymi

E

22

20

dr hab. inż. T. Pajchrowski, mgr inż. B. Fabiański