

(Automatyka, Elektronika i Informatyka)

Numer	NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY						Sem.1				EC TS	Sem.2				EC TS	Sem.3				EC TS	Sem.4				EC TS	Sem.5				EC TS	Sem.6				EC TS	Sem.7						EC TS		
			W	C	L	P	S	W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P	S	D			
1	Robotics	60	30	0	30	0	0																											2		2		E	6							
2	CAD of control systems	60	30	0	30	0	0																													2				3						
3	Hierarchical control	60	30	0	30	0	0																											2		2				3						
5	Applied digital signal processing	60	30	0	30	0	1																											2		2				3						
6	Optional course A1	45	15	0	30	0	0																											1		2			2							
7	Optional course A2	45	15	0	30	0	0																											1		2			2							
		330	150	0	180	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	6	0		10	6	0	6	0	0		9
	Liczba godzin tygodniowo	0						0					0					0					0					10					12													
	Liczba egzaminów	3						3					2					3					2					2					1													
	Liczba zaliczeń	7						6					5					4					6					7					6													

(Automatyka, Elektronika i Informatyka)

Numer	NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY						Sem.1				EC TS	Sem.2				EC TS	Sem.3				EC TS	Sem.4				EC TS	Sem.5				EC TS	Sem.6				EC TS	Sem.7						EC TS
			W	Ć	L	P	S	W	Ć	L	P		W	Ć	L	P		W	Ć	L	P		W	Ć	L	P		W	Ć	L	P		W	Ć	L	P		W	Ć	L	P	S	D	
1	Analog Circuit Design - Practical Approach	45	15	0	30	0	0																																					
2	Materials and Process for Electronics Technology	30	0	0	15	15	0																																					
3	Programmable Logic Controllers	45	15	0	30	0	0																																					
4	Fundamentals of telecommunication	45	15	0	30	0	0																																					
5	Computer Architecture	60	30	0	30	0	1																																					
6	Hardware description languages (VHDL/Verilog)	60	30	0	30	0	2																																					
7	Design for Manufacture	45	30	0	15	0	3																																					
Σ		330	135	0	180	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	Liczba godzin tygodniowo							0				0				0				0				0				0				11				11								
	Liczba egzaminów							3				3				2				3				2				2				7				1								
	Liczba zaliczeń							7				6				5				4				6				7				6												

(Automatyka, Elektronika i Informatyka)

Numer	NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY						Sem.1				EC TS	Sem.2				EC TS	Sem.3				EC TS	Sem.4				EC TS	Sem.5				EC TS	Sem.6				EC TS	Sem.7							EC TS		
			W	C	L	P	S	W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P		W	C	L	P	S	D				
1	Algorithms and Data Structures	60	30	0	30	0	0																																								
2	Social and Professional challenges of Computer Science	15	0	0	15	0	0																																								
3	Computer Architecture	60	30	0	30	0	0																																								
4	Software Engineering	60	30	0	30	0	0																																								
5	Internet of Things	45	15	0	30	0	0																																								
6	Optional course I1	45	15	0	30	0	0																																								
7	Optional course I2	45	15	0	30	0	0																																								
Σ		330	135	0	195	0	15	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Liczba godzin tygodniowo							0					0					0					0					0					0					13					9				
	Liczba egzaminów							3					3					2					3					2					2					1									
	Liczba zaliczeń							7					6					5					4					6					7					6									

Plan obowiązuje od roku akademickiego 2023/2024