

od 2022L

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin				ECTS
		w	ćw	lab	proj	
ROK I Semestr 1						
1	Mechanika analityczna	30	30			4
2	Teoria sterowania 1	30	15			4
3	Cyfrowe przetwarzanie obrazów	15		15		3
4	Dynamika i sterowanie bezzałogowych statków powietrznych	30				3
5	Konstruowanie robotów	15	30		15	5
6	Metody numeryczne	15	15			2
7	Metody obliczeniowe optymalizacji	15	15			2
8	Pracownia robotyki			15	15	3
9	Robotyka medyczna (spec.)	15	15			2
10	Przedmiot HES mgr I	30				2
						30
ROK I Semestr 2						
1	Dynamika układów wieloczłonowych 2	15	15	30		5
2	Metody modelowania i identyfikacji	15	15			2
3	Praca przejściowa magisterska				90	6
4	Teoria sterowania 2	30	15			4
5	Dynamika i sterowanie robotów	15	15			3
6	Seminarium dyplomowe				30	2
7	Wybrane zagadnienia biomechaniki (spec.)	30				3
8	Zderzenia w biomechanice (spec.)	15	15	15		3
9	Przedmiot obieralny					2
						30
ROK II Semestr 3						
1	Praca dyplomowa (magisterska)				225	20
2	Miernictwo dynamiczne	15		15		2
3	Sztuczna inteligencja	15		15		2
4	Druk 3D w wytwarzaniu protez kończyn (spec.)	30		30		4
5	Przedmiot HES mgr II	30				3
						31