

Data	17.10.2020		24.10.2020		7.11.2020		14.11.2020		21.11.2020		5.12.2020		19.12.2020		9.01.2021		23.01.2021		30.01.2021				
Grupa 39	KM (22)	AN(17)	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN			
8:00	14.w	24.w		24.w	5.w			23.w	14.p	23.w	14.p	22.s		13.l	1.l			4.l	1.l	3.w			
9:30	Z	Z		Z	Z			Z	Z	Z	Z	Z		MC 432	MC218			MC 136	MC218	Z			
9:45	14.w	24.w		24.w	5.w		7.w		6.l	13.l	23.w	12.s	22.s	13.l		1.l		3.p	4.l	1.l	3.p		
11:15	Z	Z		Z	Z		Z		Z	Z	Z	Z	Z	MC 432		MC218		BM109d	MC 136	MC218	Z		
11:30	14.p	22.s	2.w		11.p	23.w	7.w		6.l	13.l		7.w		1.l		23.l		24.l	1.l		4.l	3.p	
13:00	Z	Z	Z		Z	Z	Z		Z	Z		Z		MC 218		MC114		BM325	MC 218		MC136	Z	
13:30	12.s		2.w		11.p	23.w			13.l	6.l	21.p			1.l		23.l	3.p	24.l	1.l		4.l		
15:00	Z		Z		Z	Z			Z	Z	Z			MC 218		MC114	BM109d	BM325	MC 218		MC136		
15:10			5.w		2.w		1.w		13.l	6.l	21.p	1.w			1.l		4.w		4.l	1.l	23.l		
16:40			Z		Z		Z		Z	Z	Z	Z			MC 218		MC201		MC 136	MC 218	MC114		
16:50	13.w	21.p	5.w		13.w	22.s	1.w				6.l	1.w			1.l	21.p	4.w		4.l	1.l	23.l		
18:20	Z	Z	Z		Z	Z	Z				Z	Z			MC 218	Z	MC201		MC 136	MC 218	MC114		
18:30	13.w	21.p				21.p					12.s	6.l											
20:00	Z	Z				Z					Z	Z											
Data	18.10.2020		25.10.2020		8.11.2020		15.11.2020		22.11.2020		6.12.2020		20.12.2020		10.01.2021		24.01.2021		31.01.2021				
	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN	KM	AN			
8:00	11.p		13.w		5.w		11.p	6.l	5.w		11.p	6.l	3.w		2.l	4.l	1.l						
9:30	Z		Z		Z		Z	Z	Z		Z	Z	Z		H20M	MC 136	MC218						
9:45	11.p		13.w		5.w		11.p	6.l	12.s		11.p	6.l	3.w		2.l	4.l	1.l						
11:15	Z		Z		Z		Z	Z	Z		Z	Z	Z		H20M	MC 136	MC218						
11:30	2.w		3.w		7.w		6.l		21.p	2.w		6.l	13.l	1.w		1.l	2.l	4.l			2.l	24.l	
13:00	Z		Z		Z		Z		Z	Z		Z	Z	Z		MC 218	H20M	MC136			H20M	BM325	
13:30	2.w		3.w		7.w		6.l		21.p			6.l	13.l	1.w		1.l	2.l	4.l			1.l	2.l	24.l
15:00	Z		Z		Z		Z		Z			Z	Z	Z		MC 218	H20M	MC136			MC 218	H20M	BM325
15:10			3.p		14.w			6.l					13.l	6.l	4.w		4.l	1.l	2.l			1.l	2.l
16:40			Z		Z			Z					Z	Z	Z		MC 136	MC 218	H20M			MC 218	H20M
16:50				3.p	14.w			6.l					13.l	6.l	4.w		4.l	1.l	2.l				1.l
18:20				Z	Z			Z					Z	Z	Z		MC 136	MC 218	H20M				MC218

Kierunek: **MECHATRONIKA**

Rok: **IV** Semestr: **7**

KP	KO	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
						W	C	L	P	W	C	L	P	
Przedmioty wspólne (38 os.)														
1	1124	IMt	Sterowniki przemysłowe	3		12		14		1		3		CA: dr inż. Dariusz SĘDZIAK
2	1125	IMt	PO1 Maszyny i urządzenia technologiczne	2	E	10		6		1		3		W: dr inż. Krzysztof NETTER L: mgr inż. Łukasz MACYSZYN
3	1126	IKm	PO2 Podstawy konstrukcji urządzeń precyzyjnych	2		10			6	1			2	CA: dr inż. Jarosław ADAMIEC
4	1127	IMt	PO3 Eksploatacja urządzeń mechatronicznych	2		8		8		1		3		CA: dr hab. inż. Rafał TALAR
5	1128	IMs	Ergonomia	1		14				1				W: dr Małgorzata WOJSZNIS
6	1129	IMt	CAX w mechatronice	1				12				3		L: mgr inż. Paweł ZAWADZKI
7	1130	IMt	Metody sztucznej inteligencji w sterowaniu	1		10				1				W: mgr inż. Tymoteusz LINDNER
Konstrukcje mechatroniczne, KM														
11	1131	IMt	Projekt przejściowy (konstrukcyjny)	5					16				1	P: dr inż. Adam MYSZKOWSKI
12	1132	IMt	Seminarium dyplomowe	3			8				1			S: dr inż. Michał JAKUBOWICZ
13	1133	IMs	MES	4	E	10		10		1		2		W+L: dr inż. Piotr KĘDZIA L (KM1): dr inż. Mikołaj SMYCZYŃSKI
14	1134	IMt	Obwody elektryczne urządzeń mechatronicznych	2		8			6	1			1	CA: dr inż. Michał KOWAL
Automatyzacja i nadzorowanie systemów produkcyjnych, AN														
21	1135	IMs	Projekt przejściowy (konstrukcyjny)	5					16				1	P: dr inż. Adam MYSZKOWSKI
22	1136	IMt	Seminarium dyplomowe	3			8				1			S: dr inż. Dawid KUCHARSKI
23	1137	IMs	Systemy i urządzenia diagnostyki maszyn	4	E	10		8		1		1		CA: dr hab. inż. Roman BARCZEWSKI
24	1138	ITm	Organizacja utrzymania ruchu	2		8		8		1		1		W: dr inż. Krzysztof ŻYWIĆKI L: mgr inż. Filip OSIŃSKI