

WBMiZ: SEMESTRALNY ROZKŁAD ZAJĘĆ, rok akademicki 2018/2019, semestr zimowy, studia NIESTACJONARNE, I stopnia

Kierunek: **MECHATRONIKA**

Rok: **II** Semestr: **3**

Data	6.10.2018		13.10.2018		27.10.2018		17.11.2018		24.11.2018		1.12.2018		15.12.2018		12.01.2019		19.01.2019		26.01.2019	
Grupa 43	A (28)	B (15)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
S O B O T A	8:00	1	6.w	7.w	1.c	1.c	6.w	4.w	3.l	7.l	6.l	6.w	3.c							
	9:30		L023	MC201	*	*	MC202	BM20	BM 217	MC 023	H20L	MC201	BM429							
	9:45	2	6.w	7.w	1.c	1.c	6.w	4.w	3.l	7.l	6.l	6.w	3.c							
	11:15		L023	MC201	*	*	MC202	BM20	BM 217	MC 023	H20L	MC201	BM429							
	11:30	3	4.w	3.w	4.w	5.w	1.c	4.c	6.l	6.l	7.l	3.c	3.l	5.c	3.c					
	13:00		MC301	MC201	MC301	BM429	*	BM20	H20L	H20L	MC023	TC102c	BM217a	BM20	BM429					
	13:30	4	4.w	3.w	4.w	5.w	1.c	4.c	6.l	6.l	7.l	3.c		5.c	3.c					
15:00		MC301	MC201	MC301	BM429	*	BM20	H20L	H20L	MC023	TC102c		BM20	BM429						
A	15:10	5	5.w		3.w	2.w	4.w	6.l	4.c	7.l	4.l	3.l		3.c	4.l	3.l	5.c			
	16:40		MC201		BM20	CW7	BM20	H20L	BM20	MC 023	H23	BM217a		TC102c	H23	BM 217	BM20			
	16:50	6	5.w		3.w	2.w	4.c	3.l	6.l	4.c	7.l	4.l	3.l		3.c	3.l	4.l	5.c		
18:20		MC201		BM20	CW7	BM20	BM217	H20L	BM20	MC 023	H23	BM217a		TC102c	BM 217	H23	BM20			
18:30	7						4.c	3.l									4.l			
20:00							BM20	BM217									H23			
			A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
N I E D I E L A	8:00	1		3.w	5.w	7.w	7.l	3.l	4.c	4.l	3.l		1.c	4.w			5.c			
	9:30			MC201	MC202	CW7	H21 C1	BM 217	BM20	H23	BM 217		*	MC301			BM429			
	9:45	2		3.w	5.w	2.w	7.l	3.l	4.c	4.l	3.l		1.c	4.w			5.c	3.c		
	11:15			MC201	MC202	CW7	H21 C1	BM 217	BM20	H23	BM 217		*	MC301			BM429	BM427		
	11:30	3	5.w	2.w		5.c	2.w	5.c	7.l	3.l	4.l	3.l	5.c	4.l	1.c	2.w	3.c	5.c		
	13:00		BM430	BM430		MC202	CW7	BM20	H21C1	BM 217	H23	BM217a	BM430	H23	*	MC301	BM427	BM429		
13:30	4	5.w	2.w		5.c		5.c	7.l	3.l	4.l	3.l	5.c	4.l	1.c			5.c			
15:00		BM430	BM430		MC202		BM20	H21C1	BM 217	H23	BM217a	BM430	H23	*			BM429			
15:10	5	2.w	7.w				3.l	7.l	3.l		3.w	4.l	3.l	5.c	2.w		4.l			
16:40		BM430	BM430				BM 217	H21 C1	BM217a		BM429	H23	BM 217	BM430	MC301		H23			
16:50	6	2.w	7.w				3.l	7.l	3.l		3.w	4.l	3.l	5.c	2.w		4.l			
18:20		BM430	BM430				BM 217	H21 C1	BM217a		BM429	H23	BM 217	BM430	MC301		H23			
Data			7.10.2018	14.10.2018	28.10.2018	18.11.2018	25.11.2018	2.12.2018	16.12.2018	13.01.2019	20.01.2019	27.01.2019								

Kierunek: **MECHATRONIKA**

Rok: **II** Semestr: **3**

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi	
					W	C	L	P	W	C	L	P		
1	R4CJ	Język obcy	3			20				2				* sale wg: http://www.clc.put.poznan.pl/PL-H86/studia-niestacjonarne.html
2	WIZ	Zasady gospodarki rynkowej i organizacji	3		24					1				W: dr Małgorzata REMBIASZ
3	WFT	Fizyka	5	E	16	10	14			1	2	3		W+C: dr inż. Tomasz BUCHWALD L: dr inż. Tomasz GRZELA (gr A) L: mgr inż. Kamil KĘDZIERSKI (gr 9 B)
4	IEp	Elektrotechnika	5	E	18	8	10			1	2	3		W+C: dr inż. Grzegorz TWARDOSZ L: mgr inż. Dorota TYPAŃSKA
5	IT	Mechanika techniczna	4		16	16				1	2			W: dr inż. Jakub GRABSKI C: mgr inż. Martyna MICHAŁOWSKA
6	IMt	Obróbka skrawaniem	3	E	12		8			1		3		W+L: dr inż. Zbigniew NOWAKOWSKI L: mgr inż. Piotr KIERUJ
7	Ilm	Obróbka cieplna i spawalnictwo	3		10		8			1		3		W: dr hab. inż. Michał KULKA prof. nadzw. L: dr inż. Wojciech GĘSTWA

Kierunek: **MECHATRONIKA**

Rok: **III** Semestr: **5**

Data	6.10.2018		20.10.2018		27.10.2018		17.11.2018		24.11.2018		8.12.2018		15.12.2018		12.01.2019		19.01.2019		26.01.2019			
Grupa 36	A (18)	B (18)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B		
8:00	6.w				7.w				2.c	6.c	3.l	6.l	2.l	7.l		2.w		1.c		3.l		
9:30	BM430				BM325				BM119	BM20	MC019	MC133	H20S	E650		BM20		*		MC019		
9:45	6.w		2.w		7.w				2.c	6.c	3.l	6.l	2.l	7.l		6.l	2.l		1.c		3.l	
11:15	BM430		L0210		BM325				BM119	BM20	MC019	MC133	H20S	E650		MC133	H20S		*		MC019	
11:30	4.w		2.w		1.c		1.c		6.c	2.c	6.c	3.l	7.l	2.l		6.l	2.l		3.l	6.l		3.l
13:00	BM429		L0210		*		*		BM20	BM119	BM20	MC019	E650	H20S		MC133	H20S		MC019	MC133		MC019
13:30	4.w		6.w		1.c		1.c		6.c	2.c	6.c	3.l	7.l	2.l		6.l	2.l		3.l	6.l		3.l
15:00	BM429		L0210		*		*		BM20	BM119	BM20	MC019	E650	H20S		MC133	H20S		MC019	MC133		MC019
15:10	5.w		6.w		3.w		4.w		6.l		5.p				2.l		6.l	2.l		6.l	3.l	2.w
16:40	BM429		L0210		L0210		BM429		MC133		H21/C3				H20S		MC133	H20S		MC133	MC019	MC201
16:50	5.w		5.p		3.w		4.w		6.l		5.p		4.c	6.c	4.c	2.l	2.l		6.l	3.l	5.p	2.l
18:20	BM429		H21/C3		L0210		BM429		MC133		H21/C3		BM109d	BM20	BM109d	H20S	H20S		MC133	MC019	H21/C3	H20S
18:30			5.p		3.c								4.c			4.c	2.l		6.l			2.l
20:00			H21/C3		L0210								BM109d			BM109d	H20S		MC133			H20S
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
8:00	6.w		7.w		2.c	6.c	5.p	7.l	5.p	7.l	7.w		4.w		1.c		1.c		2.l			
9:30	L023		BM429		MC107	BM20	H21/C3	E650	H21/C3	E650	MC201		BM429		*		*		H20S			
9:45	6.w		7.w		2.c	6.c	5.p	7.l	5.p	7.l	4.w		4.w		1.c		6.l		5.p	2.l	5.p	
11:15	L023		BM429		MC107	BM20	H21/C3	E650	H21/C3	E650	BM20		BM429		*		MC133		H21/C3	H20S	H21/C3	
11:30	2.w		5.w		6.c	2.c	7.l	5.p		7.l	4.w		1.c		4.c	3.c	6.l		5.p		2.l	
13:00	MC301		BM429		BM20	MC107	E650	H21/C3		E650	BM20		*		BM119	BM427	MC133		H21/C3		H20S	
13:30	2.w		5.w		6.c	2.c	7.l	5.p		7.l	3.w		1.c		3.c	4.c		4.w		2.l		
15:00	MC301		BM429		BM20	MC107	E650	H21/C3		E650	L023		*		BM427	BM119		BM429		H20S		
15:10					6.l		5.w		2.w		3.w		4.c	3.c	5.p		4.w					
16:40					MC133		MC301		L0210		L023		BM109d	BM20	H21/C3		BM429					
16:50					6.l				2.w		3.c		3.c	4.c	5.p							
18:20					MC133				L0210		L023		BM20	BM109d	H21/C3							
Data	7.10.2018		21.10.2018		28.10.2018		18.11.2018		25.11.2018		9.12.2018		16.12.2018		13.01.2019		20.01.2019		27.01.2019			

3C

Kierunek: **MECHATRONIKA**

Rok: **III** Semestr: **5**

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi	
					W	C	L	P	W	C	L	P		
1	R4CJ	Język obcy	3			22				2				* sale wg: http://www.clc.put.poznan.pl/PL-H86/studia-niestacjonarne.html
2	IMt	Podstawy automatyki	5	E	16	8	12		1	2	3			W: dr inż. Dominik RYBARCZYK, C: mgr inż. Daniel WYRWAŁ L: mgr inż. Łukasz MACYSZYN
3	IT	Wytrzymałość materiałów i konstrukcji	4	E	8	6	12		1	2	3			W+C: dr inż. Mikołaj SMYCZYŃSKI, L: mgr inż. Krzysztof SOWIŃSKI, dr inż. Maciej OBST
4	KP	Podstawy konstrukcji maszyn	4		20	8			1	2				W: dr inż. Dominik WILCZYŃSKI C: mgr inż. Krzysztof WAŁĘSA
5	IA	Projektowanie układów elektronicznych	3		10			16	1			2		W: dr inż. Dariusz JANISZEWSKI P: mgr inż. Bogdan FABIAŃSKI
6	IMt	Metrologia techniczna i systemy pomiarowe	5	E	12	12	12		1	2	3			CA: dr inż. Radomir MAJCHROWSKI
7	IEp	Języki programowania	2		10		8		1		3			W: dr hab. inż. Wiesław ŁYSKAWIŃSKI L: dr inż. Dorota STACHOWIAK

Kierunek: **MECHATRONIKA**

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

Data		6.10.2018		13.10.2018		27.10.2018		17.11.2018		1.12.2018		8.12.2018		15.12.2018		12.01.2019		19.01.2019		26.01.2019		
Grupa 33		KM (16)	MST (17)	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	
S O B O T A	8:00	1	11.w	16.w	2.w	12.w	13.p		8.l	5.l	15.w	12.w	15.w	9.p			13.p	4.w		15.w		
	9:30		MC111	BM109d	BM20	BM119	BM429		H20M	BM604	BM325	BM119	BM430	BM119			BM427	L0210		BM109d		
	9:45	2	11.w	16.w	2.w	12.w	8.l	2.w		5.l	15.w	12.w	15.w	9.p	1.p		13.p	4.w		4.w		
	11:15		MC111	BM109d	BM20	BM20	H20M	BM429		BM604	BM325	BM119	BM430	BM119	MC217		BM427	L0210		L0210		
	11:30	3	7.w		8.w	12.p	8.l	8.w		11.l	5.l	12.p	13.p	1.p	16.l		15.w	3.w		3.w		
	13:00		BM430		BM20	BM119	H20M	BM20		MC432	BM604	BM119	MC107	MC217	L023		MC111	MC202		BM20		
	13:30	4	7.w		8.w	8.l	16.w	9.p	2.l	11.l	5.l	12.p	7.p	4.w			15.w	3.w		10.s		
15:00		BM430		BM20	H20M	BM119	BM119	MC005a	MC432	BM604	BM119	BM430	MC201			MC111	MC202		BM109d			
15:10	5	7.p	14.s	11.w	16.l	8.l	16.w	8.l	2.l	3.w		7.w		4.w								
16:40		BM430	BM427	MC111	BM109m	H20M	BM119	H20M	MC005a	MC201		BM430		MC201								
16:50	6		7.p	11.w				2.l		3.w		7.p						11.l				
18:20			BM430	MC111				MC005a		MC201		BM430						MC432				
18:30	7							2.l	14.s					10.s								
20:00								MC005a	BM429					MC111								
		KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	KM	MST	
N I E D I A	8:00	1	2.w		6.w	11.w			2.l	13.p		14.s	6.w		6.w			13.p	9.p			
	9:30		BM429		BM429	L0210			MC005a	BM109m		BM20	CW7		BM430			MC106	BM109m			
	9:45	2	2.w		6.w	5.l	15.w	10.s	16.l	2.l	13.p	11.l	5.l	6.w		6.c			13.p	9.p		
	11:15		BM429		BM429	BM604	BM325	MC110	L0210	MC005a	BM109m	MC432	BM604	CW7		BM430			MC106	BM109m		
	11:30	3	8.w		6.c	5.l	15.w	7.w		9.p	2.l	11.l	5.l	6.c		10.s			14.s			
	13:00		BM20		BM429	BM604	BM325	BM20	BM119	MC005a	MC432	BM604	BM429	BM325					BM429			
13:30	4	8.w			5.l	7.w		9.p	2.l	5.l		3.w		3.w								
15:00		BM20			BM604	BM20		BM119	MC005a	BM604		CW2		MC301								
15:10	5	9.p	1.p		5.l	1.p	7.p	1.p	16.l	5.l		3.w										
16:40		BM109m	MC217		BM604	MC217	BM20	MC217	109m	BM604		CW2										
16:50	6	1.p				7.p	1.p		1.p													
18:20		MC217				BM20	MC217		MC217													
Data			7.10.2018		14.10.2018		28.10.2018		18.11.2018		2.12.2018		9.12.2018		16.12.2018		13.01.2019		20.01.2019		27.01.2019	

Kierunek: **MECHATRONIKA**

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

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
					W	C	L	P	W	C	L	P	
Przedmioty wspólne													
1	IMt	Sterowniki urządzeń mechatronicznych	1					8				2	CA: mgr inż. Piotr OWCZAREK
2	IMt	Czujniki i elementy pomiarowe	2		10			8		1		2	CA: dr inż. Michał JAKUBOWICZ
3	IT	Ergonomia	1		16					1			W: dr Małgorzata WOJSZNIS
4	IMt	Metody sztucznej inteligencji w sterowaniu	1		10					1			W: dr inż. Dominik RYBARCZYK
5	IMt	CAX w mechatronice	2					12				2	L: mgr inż. Paweł ZAWADZKI
6	KP	Teoria maszyn i mechanizmów	2		10	6				1	1		CA: dr inż. Maciej BERDYCHOWSKI
7	KP	Przedmiot obieralny Podstawy konstrukcji urządzeń precyzyjnych lub Zespoły mechaniczne w urządzeniach elektronicznych	2		10					1		2	CA: dr inż. Jarosław ADAMIEC
8	IMt	Przedmiot obieralny Maszyny i urządzenia technologiczne lub Obrabiarki CNC	2	E	10			6		1		2	W: dr inż. Krzysztof NETTER, L: mgr inż. Łukasz MACYSZYN
Specjalności: Konstrukcje mechatroniczne (KM)													
9	IMt	Projekt przejściowy (konstrukcyjny)	4					16				1	P: dr inż. Adam MYSZKOWSKI
10	IMt	Seminarium dyplomowe	3			8					1		S: prof. dr hab. inż. Michał WIECZOROWSKI
11	IT	MES	3	E	10			10		1		1	W: dr hab. inż. Paweł JASION, L: dr inż. Piotr KĘDZIA
12	IMt	Projektowanie mechatroniczne	3		8					1		1	CA: mgr inż. Arkadiusz JAKUBOWSKI
Specjalności: Mechatronika w środkach transportu (MST)													
13	KP	Projekt przejściowy (konstrukcyjny)	4					16				1	P: mgr inż. Piotr PERZ
14	KP	Seminarium dyplomowe	3			8					1		S: dr inż. Dominik WILCZYŃSKI
15	KP	Maszyny i urządzenia transportowe	3	E	18					1			W: dr inż. Ryszard RACZYK
16	KP	Zarządzanie projektami inżynierskimi	3		8			8		1		1	W: prof. dr hab. inż. Zbigniew KŁOS, L: mgr inż. Jan GÓRECKI