

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **I** Semestr: **2**

Data	23.02.2019	16.03.2019	30.03.2019	13.04.2019	11.05.2019	25.05.2019	01.06.2019	15.06.2019
Grupa <b>30</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>8:00</b> 1	3.w	3.w	6.w	2.l	2.l	5.w		4.l
9:30	BM429	BM429	BM430	MC019	MC019	BM429		MC015
<b>9:45</b> 2	3.w	3.w	6.w	2.l	2.l	2.w		4.l
11:15	BM429	BM429	BM430	MC019	MC019	BM427		MC015
<b>11:30</b> 3	5.w	3.l	1.l	6.w	2.w	2.w	4.l	
13:00	BM325	H20L	MC019	BM430	BM20	BM427	MC015	
<b>13:30</b> 4	5.w	3.l	1.l	6.w	2.w	4.l	6.p	4.l
15:00	BM325	H20L	MC019	BM430	BM20	MC015	BM604	MC015
<b>15:10</b> 5	5.p		1.w	2.w	5.p	6.p	4.l	4.w
16:40	BM325		L023	L023	BM109d	BM20	MC015	MC301
<b>16:50</b> 6		5.p	5.w	1.w	2.w	5.p	4.l	6.p
18:20		BM325	BM429	L023	L023	BM109d	MC015	BM109d
<b>18:30</b> 7		5.w	1.c	6.p			4.l	6.p
20:00		BM429	L023	BM604			MC015	BM604
	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>8:00</b> 1			6.p	3.w	1.l	1.w	2.l	
9:30			BM604	BM429	MC019	L023	MC019	
<b>9:45</b> 2	4.w	6.p		3.w	1.l	1.w	2.l	
11:15	L023	BM604		BM429	MC019	L023	MC019	
<b>11:30</b> 3	4.w	1.w		3.l	4.w	1.c	5.p	
13:00	L023	MC201		H20L	MC201	L023	BM20	
<b>13:30</b> 4	6.w	1.w		3.l	5.p	4.l	1.c	5.p
15:00	BM429	MC201		H20L	BM20	MC015	L023	BM20
<b>15:10</b> 5	6.w	1.c		2.w	4.l	5.p	1.c	
16:40	BM429	MC201		MC301	MC015	BM20	L023	
<b>16:50</b> 6				2.w	4.w			
18:20				MC301	MC201			
Data	<b>24.02.2019</b>	<b>17.03.2019</b>	<b>31.03.2019</b>	<b>14.04.2019</b>	<b>12.05.2019</b>	<b>26.05.2019</b>	<b>02.06.2019</b>	<b>16.06.2019</b>

m1M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **I** Semestr: **2**

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
					W	C	L	P	W	C	L	P	
1	IT	Wytrzymałość materiałów II	5	E	12	10	8		1	1	2		W+C: dr hab. inż. Piotr PACZOS L: dr Marcin RODAK, dr inż. Piotr KĘDZIA
2	IT	Modelowanie wspomagające projektowanie maszyn	5	E	16		12		1		2		W: dr inż. Paweł FRITZKOWSKI L: dr hab. inż. Piotr PACZOS, dr hab. inż. Paweł JASION
3	IMt	Tendencje w kształtowaniu ubytkowym wyrobów	3		12		8		1		2		W+L: dr inż. Marek RYBICKI, L: mgr inż. Piotr KIERUJ
4	IT	Dynamika maszyn	3		10		10		1		2		CA: dr inż. Wojciech ŁAPKA
5	IMt	Napędy maszyn technologicznych	3		10			10	1			2	CA: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI
6	IMt	Technologia i organizacja montażu	3	E	12			8	1			2	W: prof. dr hab. inż. Jan ŻUREK, P: dr inż. Marcin SUSZYŃSKI

Data	02.03.2019			16.03.2019			23.03.2019			06.04.2019					
Grupa 63	KMU (29)	IME (19)	TPM (15)	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM			
8:00 9:30	4.p BM627		25.w (KB) MC110	3.w BM427	15.w (WP) H20S	25.w (JH) A15CAD	7.w TC101c			8.w BM429	16.w (ES) MC202	23.w BM119			
9:45 11:15	1.s E115	6.p BM627	25.w (KB) MC110	3.w BM427	15.w (WP) H20S	25.w (JH) A15CAD	7.w TC101c	15.w (MW) MC110	21.s A15CAD	8.w BM429	16.w (ES) MC202	23.w BM119			
11:30 13:00	4.p BM627	1.s E115	25.l MC009	5.w TC101c	15.p H20S	26.w (JH) A15CAD	7.l H20C	4.p BM627	15.w (MW) MC110	21.s A15CAD	3.w BM430	16.l MC212	23.l A15ZO		
13:30 15:00	6.p BM627		25.l MC009	5.w TC101c		26.w (JH) A15CAD	7.l H20C	4.p BM627	15.l H20R	25.w (WM) MC110	7.w BM20	16.l MC212	23.l A15ZO		
15:10 16:40					15.w (MW) TC101c		4.p BM627	7.l H20C		25.l H21	7.w BM20		26.w (KB) MC107		
16:50 18:20							4.p BM627	7.l H20C		25.l H21			26.w (KB) MC107		
18:30 20:00															
	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM			
8:00 9:30	3.w BM627	17.w BM109m		8.l BM106	3.l BM627	13.w MC106	27.w A15SEM			11.s MC106	25.w (JH)	8.l BM106	3.l BM627	11.s MC106	27.w A15SEM
9:45 11:15	3.w BM627	17.w BM109m	21.s A15CAD	8.l BM106	3.l BM627	13.w MC106	27.w A15SEM	1.s BM20		11.s MC106	25.w (JH)	8.l BM106	3.l BM627	11.s MC106	27.w A15SEM
11:30 13:00		13.w BM109m	25.w (WM) MC110	8.w BM325	13.l H20L	27.l A15ZO	6.p BM627	1.s BM20	15.p H20S	25.l (JH) A15CAD	3.l BM627	8.l BM106	16.w (BG) MC005	27.l A15ZO	
13:30 15:00		13.w BM109m	25.w (WM) MC110	8.w BM325	13.l H20L	27.l A15ZO	6.p BM627		15.p H20S	26.p (JH) A15CAD	3.l BM627	8.l BM106	16.l (BG) MC005	27.l A15ZO	
15:10 16:40		14.l BM604		3.l BM627	8.l BM106	14.l BM604		6.p BM627		26.p (JH) A15CAD					
16:50 18:20		14.l BM604		3.l BM627	8.l BM106	14.l BM604		6.p BM627					14.w BM604		
Data	03.03.2019			17.03.2019			24.03.2019			07.04.2019					

m2M

Data		13.04.2019			18.05.2019			01.06.2019			15.06.2019						
Grupa <b>63</b>		KMU (29)		IME (19)	TPM (15)	KMU		IME	TPM	KMU		IME	TPM				
<b>S</b> <b>O</b> <b>B</b> <b>O</b> <b>T</b> <b>A</b>	8:00	1	4.I				5.w	13.I	21.s		5.I	17.I					
	9:30		BM627				BM429	H20L	A15CAD		H20S	BM604		1.s BM20			
	9:45	2	4.I	1.s	14.w		5.w	13.w	21.s	3.I	5.I	17.I	21.s	1.s	21.s		
	11:15		BM627	E116	BM604		BM429	H20L	A15CAD	BM627	H20S	BM604	A15CAD	BM20	A15CAD		
	11:30	3	4.p	1.s	17.I		1.s	5.I	16.w (LR)		5.I	3.I	14.I	21.s	1.s	15.p	24.w
	13:00		BM627	E116	BM604		BM429	H20S	MC123		H20S	BM627	BM604	A15CAD	BM20	H20S	BM430
	13:30	4	1.s	4.p	17.I		5.I	1.s	16.I (LR)		5.I			24.w	1.s	15.p	24.I
15:00		E116	BM627	BM604		H20S	BM429	MC123		H20S			MC110	BM20	H20S	H21	
15:10	5	1.s	4.I				1.s	15.I		5.w	14.w	24.w				23.w	
16:40		E116	BM627				BM429	H20R		BM429	BM604	MC110				A15ZO	
16:50	6		4.I				1.s	15.I			14.w	24.I				23.I	
18:20			BM627				BM429	H20R			BM604	H21				A15ZO	
18:30	7							14.w				24.I					
20:00								BM604				H21					
			<b>KMU</b>	<b>IME</b>	<b>TPM</b>	<b>KMU</b>	<b>IME</b>	<b>TPM</b>	<b>KMU</b>	<b>IME</b>	<b>TPM</b>	<b>KMU</b>	<b>IME</b>	<b>TPM</b>			
<b>N</b> <b>I</b> <b>E</b> <b>D</b> <b>I</b> <b>E</b> <b>L</b> <b>A</b>	8:00	1	5.I	6.p	17.w	25.w (KB)	4.I	11.s	24.w			23.w	7.I	4.p			
	9:30		H20S	BM627	BM20	MC202	BM627	MC106	MC107			MC106	H20C	BM627			
	9:45	2	5.I	6.p	17.w	26.p (KB)	4.I	11.s	24.w			23.w	7.I	4.I			
	11:15		H20S	BM627	BM20	MC202	BM627	MC106	MC107			MC106	H20C	BM627			
	11:30	3	6.p	5.I	13.I	26.p (KB)		4.I	24.I			11.s	23.I	4.p	7.I		
	13:00		BM627	H20S	H20L	MC301		BM627	H21			MC106	A15ZO	BM627	H20C		
13:30	4	6.p	5.I	13.I			4.I	24.w			11.s	23.I	4.I	7.I			
15:00		BM627	H20S	H20L			BM627	H21			MC106	A15ZO	BM627	H20C			
15:10	5			15.I													
16:40				H20R													
16:50	6			15.I													
18:20				H20R													
Data			<b>14.04.2019</b>			<b>19.05.2019</b>			<b>02.06.2019</b>			<b>16.06.2019</b>					

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **II** Semestr: **4**

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
					W	C	L	P	W	C	L	P	
Specjalności: <b>Konstrukcja maszyn i urządzeń (KMU, 22 os.)</b>													
1	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				2			S: prof. dr hab. inż. Roman STANIEK
2	WBMiZ	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
3	IMt	Projektowanie układów sterowania maszyn	2	E	10		10		1	2			CA: dr inż. Marcin PELIC
4	IMt	Projektowanie i konstruowanie w systemach CAD/CAM	2				10	10		2	2		CA: dr hab. inż. Andrzej GESSNER
5	IMt	Projektowanie i programowanie systemów zrobotyzowanych	3	E	10		10		1	2			CA: dr inż. Marcin WIŚNIEWSKI
6	IMt	Projektowanie modułowe	1					10			2		CA: dr hab. inż. Andrzej GESSNER
7	IMt	Badanie i diagnostyka obrabiarek	2		8		8		1	2			CA: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI
8	KZ	Rapid prototyping i rapid manufacturing	2		8		8		1	2			W: dr inż. Radosław WICHNIAREK, L: dr inż. Wiesław KUCZKO
Specjalności: <b>Inżynieria mechaniczna (IME, 13 os.)</b>													
11	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr hab. inż. Paweł TWARDOWSKI, prof. nadzw.
12	WBMiZ	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
13	IMt	Eksploatacja narzędzi skrawających	2		10		10		1	1			CA: dr inż. Szymon WOJCIECHOWSKI
14	IMt	Modelowanie i optymalizacja procesów montażowych	2	E	10		10		1	1			W: dr inż. Marcin SUSZYŃSKI, L: dr inż. Katarzyna PETA
15	IMt	Zaawansowane programowanie robotów i obrabiarek	4	E	10		10	10	1	1	1		4W+P: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI 6w+L: dr inż. Marcin WIŚNIEWSKI
16	IMt	Nowoczesne techniki obrazowania w budowie maszyn	2		8		8		1	1			4W+4L: prof. dr hab. Ewa STACHOWSKA 2W+2L: dr inż. Bartosz GAPIŃSKI, dr inż. Leszek RÓŻAŃSKI
17	IMt	Komputerowe projektowanie procesów technologicznych	2		8		8		1	1			W: dr inż. Jan UNIEJEWSKI L: dr inż. Remigiusz ŁABUDZKI
Specjalności: <b>Technologia przetwarzania materiałów (TPM, 15 os.)</b>													
21	ITm	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr hab. inż. Paweł POPIELARSKI
22	WBMiZ	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
23	ITm	Procesy odlewnicze	2	E	10		10		1	1			CA: dr inż. Łukasz BERNAT
24	ITm	Procesy obróbki plastycznej	2		10		10		1	1			CA: dr inż. Waldemar MATYSIAK
25	ITm	Automatyzacja procesów przetwarzania materiałów	4	E	20		10		1	1			6W+4L: dr hab. inż. Karol BULA 6W+4L: dr inż. Waldemar MATYSIAK 8W+2L: dr inż. Jakub HAJKOWSKI
26	ITm	Kształtowanie i kontrola jakości wyrobów	2		8			8	1		1		4W+4L: dr hab. inż. Karol BULA 4W+4P: dr inż. Jakub HAJKOWSKI
27	ITm	Metalowe kompozyty odlewane	2		8		8		1	1			CA: dr inż. Paweł SZYMAŃSKI

m2M