

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>S</b> 8:00 1	3.w	3.w	6.w	2.l	2.l	5.w		5.p
9:30	BM429	BM429	BM430	MC019	MC019	BM429	MC015	BM109m
<b>O</b> 9:45 2	3.w	3.w	6.w	2.l	2.l	2.w	4.l	6.p
11:15	BM429	BM429	BM430	MC019	MC019	BM427	MC015	L051
11:30 3	5.w	3.l	1.l	6.w	2.w	2.w	4.l	6.p
13:00	BM325	H20L	MC019	BM430	BM20	BM427	MC015	L051
<b>B</b> 13:30 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>T</b> 15:10 5	5.p		1.w	2.w	5.p	6.p	4.l	4.w
16:40	BM325		L023	L023	BM109d	BM20	MC015	MC301
16:50 6		5.p	5.w	1.w	2.w	5.p	4.l	
18:20		BM325	BM429	L023	L023	BM109d	MC015	
18:30 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>N</b> 8:00 1			3.w	1.l	1.w	2.l		
9:30			BM429	MC019	L023	MC019		
<b>I</b> 9:45 2	4.w	6.p	3.w	1.l	1.w	2.l		
11:15	L023	BM604	BM429	MC019	L023	MC019		
<b>D</b> 11:30 3	4.w	1.w	3.l	4.w	1.c	5.p		
13:00	L023	MC201	H20L	MC201	L023	BM20		
<b>I</b> 13:30 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>L</b> 15:10 5	6.w	1.c	2.w	4.l	5.p		1.c	
16:40	BM429	MC201	MC301	MC015	BM20		L023	
16:50 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	50	KMU (22)		IME (13)	TPM (15)	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM			
S O B O T A	8:00	1		4.p	25.w (KB)	3.w	15.w (WP)	25.w (JH)	7.w			8.w	16.w (ES)	23.w			
	9:30		BM627		MC110	BM427	H20S	A15CAD	TC101c			BM429	MC202	BM119			
	9:45	2	1.s	6.p	25.w (KB)	3.w	15.w (WP)	25.w (JH)	7.w	15.w (MW)	21.s	8.w	16.w (ES)	23.w			
	11:15		E115	BM627	MC110	BM427	H20S	A15CAD	TC101c	MC110	A15CAD	BM429	MC202	BM119			
	11:30	3	4.p	1.s	25.l	5.w	15.p	26.w (JH)	7.l	4.p	15.w (MW)	21.s	3.w	16.l	23.l		
	13:00		BM627	E115	MC009	TC101c	H20S	A15CAD	H20C	BM627	MC110	A15CAD	BM430	MC212	A15ZO		
	13:30	4	6.p		25.l	5.w		26.w (JH)	7.l	4.p	15.l	25.w (WM)	7.w	16.l	23.l		
15:00		BM627		MC009	TC101c		A15CAD	H20C	BM627	H20R	MC110	BM20	MC212	A15ZO			
T A	15:10	5					15.w (MW)		4.p	7.l		25.l	7.w	26.w (KB)			
	16:40						TC101c		BM627	H20C		H21	BM20	MC107			
	16:50	6							4.p	7.l		25.l		26.w (KB)			
18:20								BM627	H20C		H21		MC107				
18:30	7																
20:00																	
			KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM			
N I E D I L A	8:00	1	3.w	17.w		8.l	3.l	13.w	27.w			11.s	25.w (JH)	8.l	3.l	11.s	27.w
	9:30		BM627	BM109m		BM106	BM627	MC106	A15SEM			MC106		BM106	BM627	MC106	A15SEM
	9:45	2	3.w	17.w	21.s	8.l	3.l	13.w	27.w	1.s		11.s	25.w (JH)	8.l	3.l	11.s	27.w
	11:15		BM627	BM109m	A15CAD	BM106	BM627	MC106	A15SEM	BM20		MC106		BM106	BM627	MC106	A15SEM
	11:30	3		13.w	25.w (WM)	8.w	13.l	27.l	6.p	1.s	15.p	25.l (JH)	3.l	8.l	16.w (BG)	27.l	
	13:00			BM109m	MC110	BM325	H20L	A15ZO	BM627	BM20	H20S	A15CAD	BM627	BM106	MC005	A15ZO	
13:30	4		13.w	25.w (WM)	8.w	13.l	27.l	6.p		15.p	26.p (JH)	3.l	8.l	16.l (BG)	27.l		
15:00			BM109m	MC110	BM325	H20L	A15ZO	BM627		H20S	A15CAD	BM627	BM106	MC005	A15ZO		
15:10	5		14.l		3.l	8.l	14.l		6.p		26.p (JH)						
16:40			BM604		BM627	BM106	BM604		BM627		A15CAD						
16:50	6		14.l		3.l	8.l	14.l		6.p				14.w				
18:20			BM604		BM627	BM106	BM604		BM627				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	50	KMU (22)		IME (13)	TPM (15)	KMU		IME	TPM	KMU		IME	TPM			
S O B O T A	8:00	1	4.I			5.w	13.I	21.s		5.I	17.I	1.s				
	9:30		BM627			BM429	H20L	A15CAD		H20S	BM604	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)	24.w	5.I	3.I	14.I	21.s	1.s	15.p	
	13:00		BM627	E116	BM604	BM429	H20S	MC005	BM430	H20S	BM627	BM604	A15CAD	BM20	H20S	BM430
	13:30	4	1.s	4.p	17.I	5.I	1.s	16.I (LR)	24.w	5.I			24.w	1.s	15.p	
15:00		E116	BM627	BM604	H20S	BM429	MC005	BM430	H20S			MC110	BM20	H20S	24.I	
T A	15:10	5	1.s	4.I			1.s	15.I	24.I	5.w		14.w	24.w		23.w	
	16:40		E116	BM627			BM429	H20R	H21	BM429	BM604	MC110			A15ZO	
	16:50	6		4.I		1.s		15.I	24.I			14.w	24.I		23.I	
	18:20			BM627		BM429		H20R	H21		BM604	H21			A15ZO	
18:30	7										24.I					
20:00											H21					
			KMU		IME	TPM	KMU		IME	TPM	KMU		IME	TPM		
N I E D I L A	8:00	1	5.I	6.p	17.w	25.w (KB)	4.I	11.s			23.w	7.I	4.p			
	9:30		H20S	BM627	BM20	MC202	BM627	MC106			MC106	H20C	BM627			
	9:45	2	5.I	6.p	17.w	26.p (KB)	4.I	11.s			23.w	7.I	4.I			
	11:15		H20S	BM627	BM20	MC202	BM627	MC106			MC106	H20C	BM627			
	11:30	3	6.p	5.I	13.I	26.p (KB)		4.I			11.s	23.I	4.p	7.I		
	13:00		BM627	H20S	H20L	MC301		BM627			MC106	A15ZO	BM627	H20C		
13:30	4	6.p	5.I	13.I			4.I	14.w			11.s	23.I	4.I	7.I		
15:00		BM627	H20S	H20L			BM627	BM604			MC106	A15ZO	BM627	H20C		
15:10	5			15.I												
16:40				H20R												
16:50	6			15.I												
18:20				H20R												
Data			14.04.2019			19.05.2019			02.06.2019			16.06.2019				

m2M

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. Dariusz BARTKOWSKI
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