

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	14.03.2020	28.03.2020	04.04.2020	18.04.2020	25.04.2020	09.05.2020	23.05.2020	06.06.2020
Grupa <b>32</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	2.w	7.w	1.c	4.l	5.l	1.c		1.c
9:30	MC301	C	*	H20L	MC015	*		*
<b>O</b> 9:45 2	2.w	7.w	1.c	4.l	5.l	1.c		1.c
11:15	MC301	C	*	H20L	MC015	*		*
<b>B</b> 11:30 3	4.w	4.l	5.w	1.c	7.p	5.l	5.l	3.l
13:00	BM429	H20L	TC101c	*	BM604	MC015	MC015	MC019
<b>O</b> 13:30 4	4.w	4.l	5.w	1.c	7.p	5.l	5.l	2.c
15:00	BM429	H20L	TC101c	*	BM604	MC015	MC015	BM20
<b>T</b> 15:10 5		4.w	5.l	6.w	7.p	5.l	6.w	
16:40		MC201	MC015	BM429	BM604	MC015	BM109d	
<b>A</b> 16:50 6		6.p	5.l	6.p	7.p	7.p	5.l	6.p
18:20		BM109m	MC015	BM429	BM604	BM604	MC015	BM109d
<b>A</b> 18:30 7		6.p		7.p	6.p	4.w	5.w	6.p
20:00		BM109m		BM604	BM429	MC201	MC202	BM109d
Data	<b>15.03.2020</b>	<b>29.03.2020</b>	<b>05.04.2020</b>	<b>19.04.2020</b>	<b>26.04.2020</b>	<b>10.05.2020</b>	<b>24.05.2020</b>	<b>07.06.2020</b>
Grupa	<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	7.w	2.w	2.w	1.c	2.c	6.w	2.l	6.p
9:30	C	MC301	MC301	*	BM20	BM429	MC019	BM20
<b>I</b> 9:45 2	7.w	2.w	2.w	1.c	2.c	6.w	2.l	6.w
11:15	C	MC301	MC301	*	BM20	BM429	MC019	BM20
<b>D</b> 11:30 3	5.w	3.l	7.w	2.c	3.l	6.p	7.p	6.p
13:00	MC202	MC019	C	BM429	MC019	BM109m	BM429	BM20
<b>I</b> 13:30 4	5.w	3.l	7.w	2.c	3.l	7.p	6.p	
15:00	MC202	MC019	C	BM429	MC019	BM429	BM109m	MC201
<b>L</b> 15:10 5		3.w	3.w	4.w	2.l			
16:40		MC201	MC301	MC202	MC019			
<b>A</b> 16:50 6		3.w	3.w	4.w	2.l			
18:20		MC201	MC301	MC202	MC019			

**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	R4CJ	Język obcy	3			20				2			C: j. angielski: mgr Jerzy SZELEST, mgr Klara KWIATKOWSKA * sale wg: <a href="http://www.clc.put.poznan.pl/PL-H86/studia-niestacjonarne.html">http://www.clc.put.poznan.pl/PL-H86/studia-niestacjonarne.html</a>
2	IT	Wytrzymałość materiałów II	4	E	12	10	8		1	1	2		W: dr hab. inż. Piotr PACZOS, C: L:
3	IT	Modelowanie wspomagające projektowanie maszyn	3	E	12		10		1		2		W: dr inż. Paweł FRITZKOWSKI L: dr hab. inż. Piotr PACZOS, dr hab. inż. Paweł JASION
4	IMt	Tendencje w kształtowaniu ubytkowym wyrobów	3		12		8		1		2		W: dr inż. Tadeusz CHWALCZUK L: dr inż. Marek RYBICKI
5	IT	Dynamika maszyn	3		10		10		1		2		CA: dr inż. Wojciech ŁAPKA
6	IMt	Napędy maszyn technologicznych	3		10			10	1			2	CA: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI
7	IMt	Technologia i organizacja montażu	3	E	12			8	1			2	W: prof. dr hab. inż. Jan ŻUREK, P: dr inż. Katarzyna PETA

Data	14.03.2020		28.03.2020		04.04.2020		18.04.2020		25.04.2020		09.05.2020		23.05.2020		06.06.2020		
Grupa <b>27</b>	KMU (14)	IME (13)	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	
8:00	1	1.s	15.w (MW)	3.w	16.w	1.s	17.l	8.l		3.w	16.w	1.s	11.s		1.s	15.p	
	9:30	BM109m	BM604	BM109m	MC111	BM627	BM604	BM106	15.w BM109d	BM109m	MC107	BM627	MC110	15.w H20S (WP)	BM430	H20s	
9:45	2	3.w	15.w (MW)	3.w	16.c	1.s	17.l	8.l	15.l	3.l	16.w	1.s	11.s	5.w	15.p	1.s	13.w
	11:15	BM109m	BM604	BM109m	MC111	BM627	BM604	BM106	H20R	BM109m	MC107	BM627	MC110	BM604	H20S	BM430	MC110
11:30	3	3.w	15.l	3.l	17.l		13.w	8.w	15.l	3.l	16.c		5.l	15.p	6.p	13.l	
	13:00	BM109m	H20R	BM627	BM604		CW2	BM119	H20R	BM109m	MC107		BM604	H20S	BM627	H20L	
13:30	4	3.l	15.l	3.l	17.l		13.w	8.w	14.w	1.s	16.c		15.l	6.p	11.s		
	15:00	BM627	H20R	BM627	BM604		CW2	BM119	BM429	BM627	MC107		H20R	BM627	MC110		
15:10	5	7.c		7.c			13.l		14.w	6.p			6.p		11.s		
	16:40	MC432		MC432			H20L		BM430	BM627			BM627		MC110		
16:50	6	7.c		7.c			13.l			6.p					16.w		
	18:20	MC432		MC432			H20L			BM627					MC107		
18:30	7	7.p		7.p											16.c		
	20:00	MC432		MC432											MC107		
Data	15.03.2020		29.03.2020		05.04.2020		19.04.2020		26.04.2020		10.05.2020		24.05.2020		07.06.2020		
	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	KMU	IME	
8:00	1	5.w	17.w	5.w	17.w	4.l	11.s	8.l	15.w (WP)		4.l	13.w			14.w		
	9:30	BM604	BM109m	BM604	BM109m	BM627	MC110	BM106	H20S		BM627	BM109m			BM429		
9:45	2	5.w	17.w	5.w	17.w	4.l	11.s	8.l	15.w (WP)		4.l	13.w			14.w		
	11:15	BM604	BM109m	BM604	BM109m	BM627	MC110	BM106	H20S		BM627	BM109m			BM429		
11:30	3	5.l	11.s	5.l		4.p	14.l	8.w	15.p		4.p	13.l					
	13:00	BM604	MC110	BM604		BM627	BM604	BM326	H20S		BM627	H20L					
13:30	4	5.l	11.s	5.l		4.p	14.l	8.w	15.p		4.p	13.l					
	15:00	BM604	MC110	BM604		BM627	BM604	BM326	H20S		BM627	H20L					
15:10	5			4.l				7.p	14.l			14.l					
	16:40			BM627				MC432	BM604			BM427					
16:50	6		14.w	4.p				7.p	14.l								
	18:20		BM109d	BM627				MC432	BM604								

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)</b>													
1	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: prof. dr hab. inż. Roman STANIEK
2	WIM	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
3	IMt	Projektowanie układów sterowania maszyn	2	E	10		10		1		1		CA: dr inż. Marcin PELIC
4	IMt	Projektowanie i konstruowanie w systemach CAD/CAM	2				10	10			1	1	CA: dr hab. inż. Andrzej GESSNER
5	IMt	Projektowanie i programowanie systemów zrobotyzowanych	3	E	10		10		1		1		CA: dr inż. Marcin WIŚNIEWSKI
6	IMt	Projektowanie modułowe	1					10				1	CA: dr hab. inż. Andrzej GESSNER
7	IT	MES II	2			8		8		1		1	CA: dr inż. Piotr KĘDZIA
8	KZ	Rapid prototyping i rapid manufacturing	2		8		8		1		1		W: dr inż. Radosław WICHNIAREK L: dr inż. Wiesław KUCZKO
Specjalności: <b>Inżynieria mechaniczna (IME)</b>													
11	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr hab. inż. Paweł TWARDOWSKI, prof. PP
12	WIM	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
13	IMt	Eksploatacja narzędzi skrawających	2		10		10		1		1		W+L: dr inż. Tadeusz CHWALCZUK L: dr hab. inż. Szymon WOJCIECHOWSKI, prof. PP
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	5W+P: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI 5W+L: dr inż. Marcin WIŚNIEWSKI
16	IMt	Inżynieria powierzchni	2		8	8			1	1			CA: prof. dr hab. inż. Maciej KUPCZYK
17	IMt	Komputerowe projektowanie procesów technologicznych	2		8		8		1		1		W: dr inż. Jan UNIEJEWSKI L: dr inż. Remigiusz ŁABUDZKI