

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	4.03.2017			11.03.2017			25.03.2017			1.04.2017			8.04.2017			
Grupa 72	A (23)	B (22)	C (27)	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
S O B O T A	8:00 9:30				2.w CW2					2.c L0210		6.l A15 ZO BM20	2.c L0210	4.c BM20	2.c L023	
	9:45 11:15	2.w CW7			2.w CW2			2.w CW7		6.l A15 ZO		2.c L0210	2.c BM20	4.c BM20	2.c L0210	2.c L023
	11:30 13:00	2.w CW7		2.c L023		4.c BM430		2.w CW7		1.w MC202					4.c BM20	
	13:30 15:00	2.w CW7			1.w MC102			2.w CW7		1.w MC202				3.w CW7		
	15:10 16:40	1.w MC202			1.w MC102			7.w (AM) CW7		5.w MC301				3.w CW7		
	16:50 18:20	1.w MC202		4.c BM430		2.c BM119		7.w (AM) CW7		5.w MC301				6.l A15 ZO		3.c L025
	18:30 20:00				4.c BM430	2.c BM119								6.l A15 ZO		3.c L025
		A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
N I E D I E L A	8:00 9:30									5.l MC316	3.c BM7	4.c MC201	5.l MC316	3.c L025	4.c BM427	
	9:45 11:15	2.w TC102c			2.c L0210			7.w CW7		5.l MC316	3.c BM7	4.c MC201	5.l MC316	3.c L025	4.c BM427	
	11:30 13:00	2.w TC102c			2.w CW7			2.w CW7		2.c L0210	4.c MC201	5.l MC316	2.c L0210	4.c MC202	5.l MC316	
	13:30 15:00	7.w (WG) TC102c			2.w CW7			2.w CW7		4.c MC107	2.c L0210	5.l MC316	4.c MC202	2.c L0210	5.l MC316	
	15:10 16:40	7.w (WG) TC102c			7.w (AM) CW7			5.w CW7		4.c MC107	5.l MC316	6.l A15 ZO	4.c MC202	5.l MC316	6.l A15 ZO	
	16:50 18:20				7.w CW7 (AM)			5.w CW7			5.l MC316		6.l A15 ZO	6.l A15 ZO	5.l MC316	
Data	5.03.2017			12.03.2017			26.03.2017			2.04.2017			9.04.2017			

1M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	22.04.2017			13.05.2017			20.05.2017			3.06.2017			10.06.2017						
Grupa 72	A (23)	B (22)	C (27)		A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C			
8:00 9:30			7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L0210	3.c L127	2.c L023			7.l H21 C1	7.l MC 023			2.c L0210	7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L023		
9:45 11:15	2.c L0210	7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L023	3.c L127	2.c L0210	2.c L023	2.c L0210	7.l H21 C1	7.l MC 023			2.c L0210	7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L023	2.w CW2		
S O 13:00	7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L0210	2.c L023	3.w CW7			7.l H21 C1	7.l MC 023	2.c L0210	3.c L023	7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L0210	3.c L127	2.c L0210	7.l H21 C1	7.l MC 023	6.l A15 ZO
B O 15:00	3.w MC202			3.w CW7			7.l H21 C1	7.l MC 023	6.l A15 ZO	3.c L023		7.l MC 023	7.l H21 C1	2.c L0210	3.c L127	7.l H21 C1	7.l MC 023	2.c L0210	6.l A15 ZO
T A 15:10 16:40	3.w MC202				6.l A15 ZO	3.c L023	3.c L023	6.l A15 ZO		7.l H21 C1	7.l MC 023	3.c L127	6.l A15 ZO	7.l MC 023	7.l H21 C1	6.l A15 ZO	2.c L0210	7.l H21 C1	7.l MC 023
16:50 18:20	3.c MC202			6.l A15 ZO		6.l A15 ZO	3.c L023	3.c L023		6.l A15 ZO	7.l H21 C1	7.l MC 023	3.c L127	6.l A15 ZO	7.l MC 023	7.l H21 C1	3.w CW7		
18:30 20:00		3.c MC202		6.l A15 ZO	6.l A15 ZO				6.l A15 ZO			6.l A15 ZO	3.w CW7						
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
N 9:30	2.c L0210	6.l A15 ZO	2.c L023	3.c MC107	4.c BM430	6.l A15 ZO	4.c BM430		6.l A15 ZO							4.c BM430			
I E 11:15	6.l A15 ZO	2.c L0210	2.c L023	3.c MC107	4.c BM430	6.l A15 ZO	4.c BM430	3.c BM20	6.l A15 ZO							2.c L0210	4.c BM430		
D Z 13:00	1.w MC301			2.c L0210	5.l MC316	2.c BM20	2.c L0210	3.c BM20	4.c BM430							2.c L0210	6.l A15 ZO	4.c BM430	
I E 15:00	1.w MC301			5.l MC316	2.c L0210	2.c BM20	6.l A15 ZO	2.c L0210	4.c BM430							6.l A15 ZO	2.c L0210	4.c BM430	
L A 15:10 16:40	3.w MC301				6.l A15 ZO	5.l MC316	6.l A15 ZO	4.c BM430							4.c BM430		6.l A15 ZO		
16:50 18:20	3.w MC301				6.l A15 ZO				4.c BM430							4.c BM430			
Data	23.04.2017			14.05.2017			21.05.2017			---			11.06.2017						

1M

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	WIZ	Komunikacja interpersonalna	2		16				1				W: dr inż. Małgorzata SPYCHAŁA
2	IM	Matematyka	8	E	30	32			1	3			W+C: dr Andrzej DROZDOWICZ C: dr inż. Agnieszka SZAWIOŁA (gr. C)
3	WFT	Fizyka	5		20	16			1	3			CA: dr inż. Robert HERTMANOWSKI
4	KW	Podstawy grafiki inżynierskiej	3			20				3			CA: dr inż. Piotr POSADZY
5	Ilm	Nauka o materiałach z elementami chemii	3	E	8		10		1		6		W: dr inż. Aneta BARTKOWSKA L: dr inż. Artur WYPYCH, dr inż. Mikołaj POPLAWSKI
6	ITm	Metalurgia i odlewnictwo	1				12				6		L: dr inż. Jakub HAJKOWSKI
7	Ilm	Obróbka cieplna i spawalnictwo	4	E	14		12		1		6		W: dr inż. Wojciech GĘSTWA (WG) W: dr inż. Andrzej MIKLASZEWSKI (AM) L: dr inż. Artur WYPYCH, dr inż. Piotr DZIARSKI

WBMiZ: SEMESTRALNY ROZKŁAD ZAJĘĆ, rok akademicki 2016/2017, semestr letni, studia NIESTACJONARNE, 1 stopnia

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	4.03.2017		11.03.2017		25.03.2017		1.04.2017		8.04.2017		22.04.2017		13.05.2017		20.05.2017		3.06.2017		10.06.2017					
Grupa 64	A (33)	B(31)	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	5.w MC201		5.w MC301		4.w MC201				2.c BM109d	3.c BM427	5.l H20L	4.c BM427	4.c BM119	2.c CW2	6.l A15T	7.l H23	5.w MC301					
	9:45	2	5.w MC201		5.w MC301		4.w MC201			2.c CW2	2.c BM109d	3.c BM427	5.l H20L	4.c BM427	4.c BM119	2.c CW2	6.l A15T	7.l H23	5.w MC301		1.c *			
	11:30	3	4.w MC201		3.w MC101		6.w BM430			2.c CW2	3.c BM427	2.c MC107	4.c BM427	5.l H20L	2.c CW2	4.c BM119	6.l A15T		5.l H20L	4.c BM430	1.c *			
	13:30	4	4.w MC201		3.w MC101		6.w BM430		6.w CW2		3.c BM7	2.c MC107	4.c BM427	5.l H20L	2.c CW2	4.c BM119	6.l A15T		4.c BM430	5.l H20L	6.l A15T	7.l H23		
	15:10	5	3.w MC201		3.c MC101		2.c BM430		7.l H23		6.l A15T		1.c *	4.w MC201		7.w MC201		7.l H23		6.l A15T	7.w CW2		6.l A15T	7.l H23
	16:50	6	3.w MC201			3.c MC101	2.c BM430		7.l H23		6.l A15T		1.c *	7.w MC201		7.w MC201		7.l H23		6.l A15T	7.w CW2		6.l A15T	7.l H23
	18:30	7											7.w MC201		7.c MC201						7.c CW2		6.l A15T	7.l H23
			A	B	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	6.w BM430		1.c *		5.w MC301		5.l H20L	7.l H23	6.l A15T	5.w MC301		4.w MC202		2.w CW7			7.l H23	6.l A15T	2.w CW7			
	9:45	2	6.w BM430		1.c *		5.w MC301		5.l H20L	7.l H23	6.l A15T	5.w MC301		4.w MC202		2.w CW7			7.l H23	6.l A15T	7.c BM7		7.l H23	
	11:30	3	2.w TC101c		4.w MC201		4.w MC301		6.l A15T	7.l H23	5.l H20L	6.w CW2		1.c *		1.c *			6.l A15T	7.l H23	7.c BM7		7.l H23	
	13:30	4	2.w TC101c		4.w MC201		4.w MC301		6.l A15T	7.l H23	5.l H20L	2.w CW2		1.c *		1.c *			6.l A15T	7.l H23	7.l H23		7.c BM7	
	15:10	5	7.w TC101c		4.c MC107		7.l H23		4.c MC301		6.l A15T		2.w CW2		3.w MC202		3.c BM430			6.l A15T	7.l H23		7.c BM7	
	16:50	6	7.w TC101c		4.c MC107		7.l H23		4.c MC301		6.l A15T		3.w MC202		3.c BM430		3.c BM430			6.l A15T	7.l H23		7.c BM7	
Data	5.03.2017		12.03.2017		26.03.2017		2.04.2017		9.04.2017		23.04.2017		14.05.2017		21.05.2017		---		11.06.2017					

2M

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	
1	R4CJ	Język obcy	3			20				4			C: mgr Aleksy PIEKARCZYK, mgr Krzysztof OLSZEWSKI, mgr Jerzy SZELEST, mgr Joanna SKROBAŁA (niemiecki) * sale wg: http://www.clc.put.poznan.pl/dydaktyka/plany-zajec/
2	IT	Mechanika i teoria mechanizmów	4	E	14	12			1	2			W: dr hab. inż. Jacek BUŚKIEWICZ C: dr Agnieszka FRASKA
3	IT	Mechanika płynów	3	E	12	8			1	2			CA: dr hab. inż. Roman STAROSTA
4	IT	Wytrzymałość materiałów i konstrukcji	5		22	14			1	2			CA: dr inż. Piotr STASIEWICZ
5	IMt	Obróbka skrawaniem	4	E	20		10		1		4		W+L: dr inż. Zbigniew NOWAKOWSKI L: dr inż. Szymon WOJCIECHOWSKI
6	ITm	Przetwórstwo tworzyw sztucznych	3		12		12		1		4		W: dr inż. Mateusz BARCZEWSKI, L: dr inż. Monika KNITTER
7	IEp	Elektrotechnika i elektronika	4	E	16	6	12		1	2	4		W+C: dr hab. inż. Grażyna JASTRZĘBSKA L: dr inż. Arkadiusz DOBRZYCKI, mgr inż. Artur BUGAŁA, mgr inż. Dariusz KURZ

WBMiZ: SEMESTRALNY ROZKŁAD ZAJĘĆ, rok akademicki 2016/2017, semestr letni, studia NIESTACJONARNE, 1 stopnia

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **III** Semestr: **6**

Data	25.02.2017	11.03.2017	18.03.2017	1.04.2017	8.04.2017	22.04.2017	13.05.2017	20.05.2017	3.06.2017	10.06.2017		
Grupa 53	A (29) B(24)	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	1.c	8.w	8.w	8.w	4.w (WM)	8.w	8.w	11.p MC 106	1.c	6.l H20 R	
	9:30	*	MC201	MC201	MC201	MC301	MC201	MC201		*		
	9:45 2	1.c	4.w (MS)	7.w	3.w	4.w (WM)	6.l H20 R	11.p MC 201	8.w	11.p MC 106	1.c	6.w
	11:15	*	CW9	MC201	L051	MC301			MC201		*	MC201
	11:30 3	3.w	4.w (MS)	7.w	3.c 10.c	5.w	6.l H20 R	5.c	2.c	5.w	2.c	6.w
	13:00	BM430	CW9	MC201	BM430 MC101	CW2			**	CW7	**	MC201
	13:30 4	3.w	3.w	Praktyka	3.c 10.c	3.c 5.c	5.c 6.l H20 R	6.l H20 R	3.p BM 20	5.w	3.p BM 109m	6.l H20 R
15:00	BM430	BM430	MC201	BM430 MC101	BM20 L025	CW3			CW7			*
15:10 5	11.w	3.w	3.p 11.p 7.l	10.c 3.c	3.c 10.c	11.p 6.l	7.l 11.p	3.p	4.w (DN)	6.l 3.p		5.w
16:40	BM430	BM430	BM 109d MC 111 MC 005	MC101 BM430	BM20 MC201	MC 111 H20 R	MC 005 BM 109d	BM 20	MC202	H20 R BM 109m		CW7
16:50 6	11.w		11.p 3.p 7.l	10.c 3.c	5.c 3.c	11.p 6.l	7.l 3.p	11.p	4.w (DN)	6.l 3.p		5.c
18:20	BM430		MC 111 BM 109d MC 005	MC101 BM430	BM429 BM20	MC 111 H20 R	MC 005 BM 20	BM 109d	MC202	H20 R BM 109m		L0210
18:30 7			3.p		10.c 3.c		6.l	11.p 3.p		11.p		5.c
20:00			BM 109d		MC201 BM20		H20 R	BM 20		MC 106		L0210
	A B	A B	A B	A B	A B	A B	A B	A B	A B	A B	A B	A B
N I E D I A	8:00 1	3.w	10.w	7.l	11.w	2.c	7.l	6.w				10.w
	9:30	BM202	TC102c	MC 005	MC202	**	MC 005	BM20				CW2
	9:45 2	3.w	10.w	7.l	10.w	1.c	10.c 4.l 7.l	6.w	11.w			10.w
	11:15	BM202	TC102c	MC 005	MC301	*	MC107 MC 009 MC 005	BM20	MC202			CW2
	11:30 3	5.w	1.c	7.l 11.p	10.w	1.c	6.l 7.l 4.l	3.p 6.l	6.w			11.p
	13:00	CW2	*	MC 005 MC 106	MC301	*	H20 R MC 005 MC 009	BM 430 H20 R	MC202			BM 119
13:30 4	5.c	1.c	7.l 5.c	6.w	10.w	6.l 4.l 7.l	3.p 6.l	5.w			11.p	
15:00	L0210	*	MC 005 BM119	MC301	MC301	H20 R MC 009 MC 005	BM 430 H20 R	CW7			BM 119	
15:10 5		5.c	7.w 5.c 7.l	5.w	10.w	4.l 7.l 10.c	6.l 4.l	5.w				
16:40	L0210	MC201	BM119 MC 005	CW7	MC301	MC 009 MC 005 MC107	H20 R H21	CW7				
16:50 6		7.w	7.l	5.w		7.l	4.l					
18:20		MC201	MC 005	CW7		MC 005	H21					
Data	26.02.2017	12.03.2017	19.03.2017	2.04.2017	9.04.2017	23.04.2017	14.05.2017	21.05.2017	---	11.06.2017		

3M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **III** Semestr: **6**

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi	
					W	C	L	P	W	C	L	P		
1	R4CJ	Język obcy	3			18				3				C: mgr Aleksy PIEKARCZYK, mgr Jerzy SZELEST, dr Lilianna ANIOŁA-JĘDRZEJEK, , mgr Joanna SKROBAŁA (niemiecki) * sale wg: http://www.clc.put.poznan.pl/dydaktyka/plany-zajec/
2	R1CS	Wychowanie fizyczne	1			6				3				** zgodnie z wyborem
3	KW	Podstawy konstrukcji maszyn	3	E	14	8		8	1	2		3		CA: dr inż. Piotr POSADZY
4	ITm	1. Linie technologiczne w bezubytkowych systemach wytwarzania LUB 2. Oprzyrządowanie pomocnicze w technologiach bezubytkowych	2			12		4	1			4		W: dr hab. inż. Marek SZOSTAK (MS) W: dr inż. Dorota NAGOLSKA (DN) W+L: dr inż. Waldemar MATYSIAK (WM) L: dr hab. inż. Karol BULA, dr inż. Dariusz BARTKOWSKI
5	KT	Termodynamika techniczna	3	E	18	10			1	2				CA: prof. dr hab. inż. Ewa TULISZKA-SZNITKO
6	IMt	Robotyka	2			12		8	1			4		CA: dr inż. Marcin SUSZYŃSKI
7	IMt	Systemy pomiarowe	2			8		8	1			4		W: prof. dr hab. inż. Michał WIECZOROWSKI L: dr inż. Bartosz GAPIŃSKI
8	IMt	Projektowanie procesów technologicznych	2	E	12				1					W: prof. dr hab. inż. Maciej KUPCZYK
9	WBMiZ	Praktyka	4	Z										dr inż. Piotr STASIEWICZ
10	IT	Drgania i wibroakustyka maszyn	2			16	8		1	2				W: dr hab. inż. Marian W. DOBRY, C: dr inż. Wojciech ŁAPKA
11	IT	Ergonomia	2			8			1			3		W: dr Małgorzata WOJSZNIS, P: mgr inż. Wojciech RUKAT

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **IV** Semestr: **8**

Data	25.02.2017			11.03.2017			18.03.2017			1.04.2017			8.04.2017				
Grupa 64	KMU (17)	IME (31)	TPM (16)	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM		
8:00 1	3.w			10.w	13.w	22.w	2.w (JJ)			3.w			3.l		17.l	3.l	
9:30	MC301			BM109d	BM119	A15T	MC202			MC301			H20L		H20E	H20L	
9:45 2	3.w			10.w	13.w	22.w	2.w (JJ)			9.w	16.w		3.l		17.l	3.l	
11:15	MC301			BM109d	BM119	A15T	MC202			BM109d	MC107		H20L		H20E	H20L	
11:30 3	2.w (DCK)			8.w	15.w	22.l	10.w	2.l	17.l	22.w	9.w	16.w	24.w	7.w	3.l	24.w	
13:00	MC201			BM109m	BM119	A15T	BM20	MC 313	BM604	A15T	BM109d	MC107	BM109m	MC106	H20L	L0210	
13:30 4	2.w (DCK)			8.w	16.w	22.l	10.w	2.l	17.l	22.w	9.l	16.c	24.w	7.w	3.l	21.l (PP)	
15:00	MC201			BM109m	MC107	A15T	BM20	MC 313	BM604	A15T	BM627	MC107	BM109m	MC106	H20L	A15CAD	
15:10 5				18.s	8.l	16.w	23.w	6.w	17.l	2.l	22.l	9.l	16.c	18.s	7.c	21.l (PP)	
16:40	MC110			MC006	MC107	A15SEM	BM109m	BM604	MC 313	A15T	BM627	MC107	BM109m	MC106		A15CAD	
16:50 6				18.s	8.l		23.w	6.w	17.l	2.l	22.l	4.s	17.l		18.s	1.w	
18:20	MC110			MC006		A15SEM	BM109m	BM604	MC 313	A15T	BM627	H20E	BM109m		CW7		
18:30 7							6.p				4.s	17.l			1.w		
20:00							BM109m				BM627	H20E			CW7		
	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM		
8:00 1				20.w				3.w			2.l		21.w (PP)	6.p	2.l	11.s	23.w
9:30	MC107							MC301			A15SEM		MC107	BM627	A15 SEM	MC 110	BM113
9:45 2				20.w				3.w			2.l	14.w	21.w (PP)	6.w	2.l	11.s	23.w
11:15	MC107							MC301			A15SEM	BM429	MC107	BM627	A15 SEM	MC 110	BM113
11:30 3	4.s		20.p				2.l	17.w	20.w				13.w (DP)	2.l	10.l	17.w	23.l
13:00	627		MC107				MC313	BM7	MC107				BM429	A15SEM	H20R	BM20	A15SEM
13:30 4	4.s						2.l	17.w	20.w				13.w (DP)	2.l	10.l	17.w	23.l
15:00	627						MC313	BM7	MC107				BM429	A15SEM	H20R	BM20	A15SEM
15:10 5								11.s		2.l	6.p	11.s		23.l		14.l	2.l
16:40								MC 111		MC313	BM325	BM 430		A15SEM	H20R	A15 SEM	
16:50 6									11.s	2.l	6.p	11.s		23.l		14.l	2.l
18:20								MC 111		MC313	BM325	BM 430		A15SEM	H20R	A15 SEM	
Data	26.02.2017			12.03.2017			19.03.2017			2.04.2017			9.04.2017				

4M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Rok: **IV** Semestr: **8**

Data	22.04.2017			13.05.2017			20.05.2017			3.06.2017			10.06.2017		
Grupa 64	KMU (17)	IME (31)	TPM (16)	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM
8:00 9:30		15.w BM119	20.p MC106	7.w MC106	13.l H20L	18.s MC111				7.w MC106		11.s MC 110	24.p BM20	4.s BM627	
9:45 11:15	6.p BM325	15.c BM119	20.p MC106	7.w MC106	13.l H20L	18.s MC111				7.c MC106		11.s MC 110	24.p BM20	4.s BM627	
11:30 13:00	8.w BM109m	15.c BM119	20.w BM7	7.c MC106	3.l H20L					7.c MC106	11.s MC 110	14.l H20R	24.w BM20	8.l MC006	18.s BM109d
13:30 15:00	8.w BM109m		24.p MC107	3.l H20L	16.c MC107	3.l H20L				9.w MC106	11.s MC 110			8.l MC006	18.s BM109d
15:10 16:40			24.p MC107	4.s BM627	16.c MC107					9.w MC106	13.w BM119				
16:50 18:20		1.w L051		4.s BM627						9.l BM627	15.c BM119			14.w MC201	
18:30 20:00		1.w L051		1.w CW2						9.l BM627	14.w BM119			14.w MC201	
	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM	KMU	IME	TPM
8:00 9:30		13.l H20L	21.w A15CAD		13.w BM119		10.l H20R	11.s MC 110		21.l (PP) A15CAD				11.s MC 111	
9:45 11:15		13.l H20L	21.w A15CAD		15.w BM119		10.l H20R	11.s MC 110		21.l (PP) A15CAD				11.s MC 111	
11:30 13:00		13.w BM119	21.l A15CAD		15.w BM119			14.l H20R	11.s MC 110	21.w (PP) A15CAD				1.w CW7	
13:30 15:00		13.w BM119	21.l A15CAD		15.c BM119				11.s MC 110	21.w (PP) A15CAD					
15:10 16:40								14.l H20R							
16:50 18:20								14.l H20R							
Data	23.04.2017			14.05.2017			21.05.2017			---			11.06.2017		

4M

KP	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
					W	C	L	P	W	C	L	P	
Przedmioty wspólne (64 os.)													
1	WIZ	Ochrona własności intelektualnej	1		12				1				W: dr Lechosław CICHOWSKI
2	ITm	Recykling	2		8		8		1		4		W: dr hab. inż. Jacek JACKOWSKI prof. nadzw. (JJ) W+L: dr inż. Dorota CZARNECKA-KOMOROWSKA; L: dr inż. Łukasz BERNAT
3	IMt	Systemy narzędziowe	2		10		6		1		4		W+L: dr inż. Zbigniew NOWAKOWSKI L: dr inż. Szymon WOJCIECHOWSKI
Specjalności: Konstrukcja maszyn i urządzeń (KMU, 17 os.)													
4	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: prof. dr hab. inż. Roman STANIEK
5	WBMiZ	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
6	IMt	Konstrukcja oprzyrządowania technologicznego	2		6			10	1			1	CA: dr inż. Krzysztof NETTER
7	IT	Wytrzymałość konstrukcji cienkościennych	3	E	10	8			1	1			CA: dr hab. inż. Piotr PACZOS
8	IMt	Elektrohydraulika i elektropneumatyka	2	E	8		8		1		1		W: dr inż. Dariusz SĘDZIAK, L: dr inż. Bartosz MINOROWICZ
9	IMt	Programowanie obrabiarek CNC	2		8		8		1		1		CA: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI
10	IMt	Programowanie robotów przemysłowych	2		8		8		1		1		W: dr hab. inż. Olaf CISZAK; L: dr inż. Jakub WOJCIECHOWSKI
Specjalności: Inżynieria mechaniczna (IME, 31 os.)													
11	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				2			S: dr hab. inż. Paweł TWARDOWSKI
12	WBMiZ	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
13	IMt	Zaawansowane procesy wytwarzania	3	E	16		8		1		2		W: dr inż. Marek RYBICKI, dr inż. Damian PRZESTACKI (DP) L: dr inż. Marek RYBICKI, mgr inż. Krzysztof ŚLIMAK
14	IMt	Zaawansowane procesy montażowe	2		8		6		1		2		W: dr inż. Marcin SUSZYŃSKI, L: dr inż. Jakub WOJCIECHOWSKI
15	IMt	Dobór narzędzi i parametrów skrawania	2	E	8	8			1	1			CA: dr inż. Marek RYBICKI
16	IMt	Technologiczność konstrukcji	2		8	8			1	1			CA: prof. dr hab. inż. Maciej KUPCZYK
17	IMt	Podstawy technologii montażu	2		8		8		1		2		W: dr inż. Jan UNIEJEWSKI, L: mgr inż. Arkadiusz PIETROWIAK
Specjalności: Technologia przetwarzania materiałów (TPM, 16 os.)													
18	ITm	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr hab. inż. Marek SZOSTAK
19	WBMiZ	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
20	ITm	Projektowanie wyrobów z tworzyw sztucznych	3	E	10			6	1			1	CA: dr hab. inż. Karol BULA
21	ITm	Wspomaganie komputerowe w technologii materiałów	2		12		12		1		1		W+L: dr hab. inż. Anita UŚCIŁOWSKA prof. nadzw., dr hab. inż. Paweł POPIELARSKI
22	ITm	Metody badań wyrobów i procesów	2	E	8		8		1		1		CA: dr inż. Kinga MENCEL
23	ITm	Dobór materiałów do wytwarzania wyrobów	2		8		8		1		1		W: dr hab. inż. Jacek JACKOWSKI prof. nadzw.; L: Dobór materiałów do wytwarzania wyrobów
24	ITm	Organizacja procesów przetwarzania materiałów w przemyśle	2		8			8	1			1	W: dr inż. Krzysztof GRZEŚKOWIAK, P: dr hab. inż. Karol BULA