

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	6.03.2021		13.03.2021		20.03.2021		27.03.2021		10.04.2021		17.04.2021	
Grupa 44	A (23)	B (21)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
S O	8:00						6.c			7.w		
	9:30						Z			Z		
S O	9:45	2.w		2.w		2.w	2.c	6.c		2.w		2.w
	11:15	Z		Z		Z	Z	Z		Z		Z
S O	11:30	2.w		2.w		2.c		2.c		2.w		2.w
	13:00	Z		Z		Z		Z		Z		Z
B O	13:30	3.w		2.c			2.c		3.w	2.c		2.c
	15:00	Z		Z			Z		Z			Z
T A	15:10	3.w		3.w		7.w		3.w		4.w		1.w
	16:40	Z		Z		Z		Z		Z		Z
T A	16:50			3.w		7.w		4.w		4.w		1.w
	18:20			Z		Z		Z		Z		Z
T A	18:30							4.w				
	20:00							Z				
Data	7.03.2021		14.03.2021		21.03.2021		28.03.2021		11.04.2021		18.04.2021	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
N I E D Z I E L A	8:00					3.c	6.c	2.c	6.c	2.c		
	9:30					Z	Z	Z	Z	Z		
N I E D Z I E L A	9:45	2.w		2.w		2.c	3.c	2.c	6.c	2.c	2.c	3.c
	11:15	Z		Z		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
N I E D Z I E L A	11:30	2.w		2.w		3.c	2.c		6.c		2.c	3.c
	13:00	Z		Z		Z	Z		Z		Z	Z
N I E D Z I E L A	13:30	2.w			2.c	3.c		6.c		6.c	3.c	
	15:00	Z			Z	Z		Z		Z	Z	
N I E D Z I E L A	15:10	7.w		7.w		1.w					3.c	
	16:40	Z		Z		Z					Z	
N I E D Z I E L A	16:50	7.w		7.w		1.w						
	18:20	Z		Z		Z						

1M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	24.04.2021		8.05.2021		15.05.2021		29.05.2021		5.06.2021			12.06.2021						
Grupa 44	A (23)	B (21)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B				
S O	8:00	2.c	3.w		2.c	5.l			4.l		7.l	5.l		4.l	5.l			
	9:30	Z	Z		CW7	A15ZO			MC316		MC023	A15ZO		MC316	A15ZO			
S O	9:45	2.c	2.c	3.c	2.c	5.l	2.w		4.l		7.l	5.l		4.l	5.l			
	11:15	Z	Z	Z	CW7	A15ZO	CW2		MC316		MC023	A15ZO		MC316	A15ZO			
S O	11:30	3.w	2.c	6.c	3.w				7.l	4.l	5.l		4.l		5.l			
	13:00	Z	Z	Z	CW7				MC023	MC316	A15ZO		MC316		A15ZO			
B O	13:30	3.w	3.c	6.c	3.c		4.l	2.c	7.l	7.l	7.l	4.l	5.l	4.l		5.l		
	15:00	Z	Z	Z	CW7		MC316	CW2	MC326	MC431	MC023	MC316	A15ZO	MC316		A15ZO		
T A	15:10	1.w	6.c		4.l			3.c	7.l	7.l								
	16:40	Z	Z		MC316			CW7	MC326	MC431				H21C1				
T A	16:50	1.w	6.c			4.l			5.l					7.l				
	18:20	Z	Z			MC316			A15ZO					H21C1				
T A	18:30						4.l		5.l									
	20:00						MC316		A15ZO									
Data	25.04.2021		9.05.2021		16.05.2021		30.05.2021		6.06.2021			13.06.2021						
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B				
N	8:00	3.c	2.c			2.c		7.l	7.l	5.l		4.l		5.l		4.l		
	9:30	Z	Z			CW7		H21C1	MC023	A15ZO		MC316		A15ZO		MC316		
I E	9:45	3.c	2.c		2.c		2.c	7.l	7.l	5.l		4.l		5.l		4.l		
	11:15	Z	Z		Z		CW2	H21C1	MC023	A15ZO		MC316		A15ZO		MC316		
D Z	11:30	6.c	3.c		2.c		5.l	7.l	7.l	2.c		5.l		4.l		5.l	4.l	
	13:00	Z	Z		Z		A15ZO	H21C1	MC023	CW2		A15ZO		MC316		A15ZO	MC316	
I E	13:30	6.c	3.c	1.w		6.c		5.l	7.l	7.l		5.l		4.l		5.l	4.l	
	15:00	Z	Z	Z		CW2		A15ZO	H21C1	MC023		A15ZO		MC316		A15ZO	MC316	
L A	15:10		6.c	1.w			6.c		5.l					7.l	7.l	7.l		
	16:40		Z	Z			CW2		A15ZO					H21C1	MC326	MC431		
L A	16:50		6.c						5.l					7.l			7.l	7.l
	18:20		Z						A15ZO					H21C1			MC326	MC431

1M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

KP	KO	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
						W	C	L	P	W	C	L	P	
1	1009	WIZ	PH1 Przedmiot obieralny Komunikacja interpersonalna	2		16				1				W: dr inż. Małgorzata SPYCHAŁA
2	1010	IM	Matematyka	8	E	30	32			1	2			CA: dr Andrzej DROZDOWICZ
3	1011	IF	Fizyka	5		20	16			1	2			CA: dr inż. Robert HERTMANOWSKI
4	1012	Ilm	Nauka o materiałach z elementami chemii	3	E	8		10		1		4		W: dr inż. Aneta BARTKOWSKA, L: dr inż. Wojciech GĘSTWA
5	1013	ITm	Metalurgia i odlewnictwo	1				12				4		L: dr inż. Jakub HAJKOWSKI (gr A) L: dr inż. Dorota NAGOLSKA (gr B)
6	1014	IMs	Podstawy grafiki inżynierskiej	3			20				2			C: dr inż. Rafał MOSTOWSKI
7	1015	Ilm	Obróbka cieplna i spawalnictwo	4	E	14		12		1		4		W+L: dr inż. Wojciech GĘSTWA L: dr inż. Piotr DZIARSKI

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data		13.03.2021		20.03.2021		27.03.2021		10.04.2021		17.04.2021		24.04.2021		8.05.2021		15.05.2021		29.05.2021		12.06.2021		
Grupa 48		A (26)	B(22)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
<b>S</b> <b>O</b> <b>B</b> <b>O</b> <b>T</b> <b>A</b>	8:00	1	3.w	3.w	1.c	3.c	2.c	3.c		3.w		1.c	5.l	6.l		5.l	6.l	7.l		4.w		
	9:30		Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z		Z	H20L	A15T		H20L	A15T	H20S		Z		
	9:45	2	3.w	3.w	1.c	3.c	2.c	2.c	3.c	5.w		1.c	5.l	6.l		5.l	6.l	7.l			4.c	
	11:15		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z	H20L	A15T		H20L	A15T	H20S			Z	
	11:30	3	2.w	2.w	2.w	2.c	3.c	4.c	2.c	5.w		4.w		6.l	5.l	6.l	7.l	5.l		4.c		
	13:00		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z		A15T	H20L	A15T	H20S	H20L		Z		
	13:30	4	2.w	2.w	5.w	2.c	3.c	4.c	2.c	2.c		4.w		6.l	5.l	6.l	7.l	5.l				
15:00		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z		A15T	H20L	A15T	H20S	H20L					
15:10	5	5.w	5.w	5.w	6.w			4.c		2.c	7.w			8.l	6.l			8.l	6.l			
16:40		Z	Z	Z	Z		Z	Z		Z	Z			E628	A15T			E628	A15T			
16:50	6	5.w	5.w	7.w	6.w			4.c		8.w	7.w			8.l	6.l			8.l	6.l			
18:20		Z	Z	Z	Z		Z	Z		Z	Z			E628	A15T			E628	A15T			
18:30	7			7.w						8.w												
20:00				Z						Z												
Data		14.03.2021		21.03.2021		28.03.2021		11.04.2021		18.04.2021		25.04.2021		9.05.2021		16.05.2021		30.05.2021		13.06.2021		
		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
<b>N</b> <b>I</b> <b>E</b> <b>D</b> <b>I</b> <b>L</b> <b>A</b>	8:00	1	1.c	1.c	3.w		1.c	4.w		4.c		6.l	8.l		6.l	7.l	8.l	4.c		5.l		
	9:30		Z	Z	Z		Z	Z	Z	Z		A15T	E628		A15T	H20S	E628	Z		H20L		
	9:45	2	1.c	1.c	3.c	2.c	1.c	4.w		4.c		6.l	8.l		6.l	7.l	8.l	4.c		7.l	5.l	
	11:15		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		A15T	E628		A15T	H20S	E628	Z		H20S	H20L	
	11:30	3	2.w	6.w	2.c	3.c	5.w	7.w			4.c	7.l	6.l	8.l	8.l	6.l	7.l		4.c	7.l		
	13:00		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	H20S	A15T	E628	E628	A15T	H20S		Z	H20S		
13:30	4	2.w	6.w	2.c		5.w				4.c	7.l	6.l	8.l	8.l	6.l	7.l		4.c		7.l		
15:00		Z	Z	Z		Z	Z	Z	Z	Z	H20S	A15T	E628	E628	A15T	H20S		Z		H20S		
15:10	5	4.w	4.w	4.w		6.w	8.w				8.l		7.l	6.l		8.l	6.l			7.l		
16:40		Z	Z	Z		Z	Z	Z	Z	Z	E628		H20S	A15T	E628	A15T				H20S		
16:50	6	4.w	4.w	4.w		6.w	8.w				8.l		7.l	6.l		8.l	6.l					
18:20		Z	Z	Z		Z	Z	Z	Z	Z	E628		H20S	A15T	E628	A15T						

**2M**

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

KP	KO	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
						W	C	L	P	W	C	L	P	
1	1024	R4CJ	Język obcy	3			20				3			C: mgr Jerzy SZELEST, mgr Małgorzata KONOPKO J. niemiecki: mgr Marta WOJCIECHOWSKA * 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	1025	IMs	Mechanika i teoria mechanizmów	4	E	14	12			1	2			W+C: dr inż. Jakub GRABSKI, C: dr Agnieszka FRASKA
3	1026	IMs	Mechanika płynów	3	E	12	8			1	2			CA: dr hab. inż. Roman STAROSTA
4	1027	IMs	Wytrzymałość materiałów i konstrukcji	5		22	14			1	2			CA: dr inż. Piotr STASIEWICZ
5	1028	IMt	Obróbka skrawaniem	4	E	20		10		1		4		W+C: dr inż. Zbigniew NOWAKOWSKI L: mgr inż. Jakub CZYŻYCKI, dr inż. Marek RYBICKI
6	1029	ITm	Przetwórstwo tworzyw sztucznych	3		12		12		1		4		W+L: dr inż. Kinga MENCEL L: mgr inż. Olga MYSIUKIEWICZ
7	1030	IMt	Elektrotechnika	2	E	10		8		1		4		W: dr inż. Marcin PELIC, L: dr inż. Michał KOWAL
8	1031	IEp	Elektronika	2		8		8		1		4		W: dr hab. inż. Michał GWÓŹDŹ, prof. PP L: mgr inż. Amadeusz GAŚIOREK

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	13.03.2021	20.03.2021	27.03.2021	10.04.2021	17.04.2021	24.04.2021	8.05.2021	15.05.2021	29.05.2021	12.06.2021
Grupa <b>16</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>A</b>	<b>A</b>
<b>S</b> 8:00 1	7.w	6.w	8.w	5.w	10.w	10.w	11.w		10.w	6.l
9:30	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z	H20R
<b>O</b> 9:45 2	7.w	3.w	8.w	5.w	6.w	8.w	11.p	8.w	10.w	4.l
11:15	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	MC009
<b>S</b> 11:30 3	4.w (WM)	3.w	1.c	7.l		8.w	1.c	8.w		4.l
<b>O</b> 13:00	Z	Z	Z	Z		Z	Z	Z		MC009
<b>B</b> 13:30 4	5.w	3.c	1.c	7.l	4.l	2.w	4.w (MS)	10.c	4.w (MS)	
<b>O</b> 15:00	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	
<b>T</b> 15:10 5	5.w	5.w	10.c	4.l	7.l	3.c	4.w (MS)	10.c	2.w	
<b>A</b> 16:40	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	
<b>S</b> 16:50 6	11.w	5.w	10.c		7.l	3.p	7.w	2.w		
18:20	Z	Z	Z		Z	Z	Z	Z		
<b>S</b> 18:30 7	11.p	10.w	10.w	10.w	10.w	7.w	2.w			
20:00	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z			
Data	<b>14.03.2021</b>	<b>21.03.2021</b>	<b>28.03.2021</b>	<b>11.04.2021</b>	<b>18.04.2021</b>	<b>25.04.2021</b>	<b>9.05.2021</b>	<b>16.05.2021</b>	<b>30.05.2021</b>	<b>13.06.2021</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>A</b>	<b>A</b>
<b>N</b> 8:00 1	4.w (WM)	3.w	11.w	5.c		5.w	5.w	7.l	6.l	
9:30	Z	Z	Z	Z		Z	Z	MC005	H20R	
<b>I</b> 9:45 2	4.w (WM)	3.p	11.p	5.c	3.p	5.w	5.c	7.l	6.l	
<b>E</b> 11:15	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	MC005	H20R	
<b>D</b> 11:30 3	1.c	1.c	3.w	1.c	3.p	5.c	5.c	6.l	7.l	
<b>Z</b> 13:00	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	H20R	MC005	
<b>I</b> 13:30 4	1.c	1.c	3.w	1.c	6.w		2.w	6.l	7.l	
<b>E</b> 15:00	Z	Z	Z	Z	Z		Z	H20R	MC005	
<b>L</b> 15:10 5	3.w	6.w	3.c	11.w	6.l		2.w	6.w		
<b>A</b> 16:40	Z	Z	Z	Z	Z		Z	MC301		
<b>S</b> 16:50 6	3.w		3.c	11.p		6.l		6.w		
18:20	Z		Z	Z		Z		MC301		

**3M**

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

KP	KO	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
						W	C	L	P	W	C	L	P	
1	1039	R4CJ	Język obcy	3			18				1			C: mgr Jerzy SZELEST * 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	1040	WIZ	Ochrona własności intelektualnej	1		12				1				W: dr Jakub PAWLAK
3	1041	IMs	Podstawy konstrukcji maszyn	3	E	14	8		8	1	1		1	CA: dr inż. Piotr POSADZY
4	1042	ITm	Przedmiot obieralny PO2 Linie technologiczne w bezubytkowych systemach wytwarzania	2		12		4		1		2		W+L: dr hab. inż. Marek SZOSTAK, prof. PP W+L: dr inż. Waldemar MATYSIAK
5	1043	IEc	Termodynamika techniczna	3	E	18	10			1	1			CA: prof. dr hab. inż. Ewa TULISZKA-SZNITKO
6	1044	IMt	Robotyka	2		12		8		1		2		CA: dr inż. Marcin SUSZYŃSKI
7	1045	IMt	Systemy pomiarowe	2		8		8		1		2		W: dr inż. Lidia MARCINIAK-PODSADNA L: dr hab. inż. Bartosz GAPIŃSKI
8	1046	IMt	Projektowanie procesów technologicznych	2	E	12				1				W: prof. dr hab. inż. Maciej KUPCZYK
9	1047	IMs	Praktyka	4	Z									dr inż. Piotr STASIEWICZ
10	1048	IMs	Drgania i wibroakustyka maszyn	2		16	8			1	1			W: dr hab. inż. Roman BARCZEWSKI C: dr inż. Wojciech ŁAPKA
11	1049	IMs	Ergonomia	2		8			8	1			1	CA: dr Małgorzata WOJSZNIS

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	13.03.2021			20.03.2021			27.03.2021			10.04.2021			17.04.2021			
Grupa 47	KMU (18)	IME (16)	SPAW (13)	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	
8:00 1	13.w			2.w			13.w		33.w	16.l		34.w	15.w	26.w	33.w	
9:30	Z			Z			Z		Z	Z		Z	Z	Z	Z	
9:45 2	13.p			2.w			13.p		33.w	16.l		34.w	15.w	26.w	33.w	
11:15	Z			Z			Z		Z	Z		Z	Z	Z	Z	
S 11:30 3	14.w			11.s	23.w	36.w	14.w		34.w		16.l	34.p	17.c	21.s	34.p	
O 13:00	Z			Z	Z	Z	Z		Z		Z	Z	Z	Z	Z	
B 13:30 4	14.c	23.w	31.s	11.s	23.w	36.w	14.c		34.w		16.l	31.s	17.c	21.s	34.p	
O 15:00	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z		Z	Z	Z	Z	Z	
T 15:10 5		23.w	31.s										31.s			
A 16:40		Z	Z										Z			
16:50 6	1.w (ŁB)															
18:20	Z															
18:30 7	1.w (ŁB)															
20:00	Z															
Data	14.03.2021			21.03.2021			28.03.2021			11.04.2021			18.04.2021			
	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	
N 8:00 1	16.w	27.w		17.w	23.w		2.w			2.w			13.w			
9:30	Z	Z		Z	Z		Z			Z			Z			
I 9:45 2	16.w	27.w		17.w	23.w		2.w			14.w	25.w	35.w	13.p	27.l		
E 11:15	Z	Z		Z	Z		Z			Z	Z	Z	Z	Z		
D 11:30 3	1.w (DCK)			16.w	21.s		17.w	23.w	36.w	14.w	25.w	35.w	16.l		25.c	
Z 13:00	Z			Z	Z		Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z		Z	
I 13:30 4	1.w (DCK)			16.w	21.s		17.w	23.w	36.w	14.c	25.c		16.l		25.c	
E 15:00	Z			Z	Z		Z	Z	Z	Z	Z		Z		Z	
L 15:10 5							17.c	25.w	37.w					16.l		
A 16:40							Z	Z	Z					Z		
16:50 6										25.w	37.w					16.l
18:20										Z	Z					Z

4M



Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

Data	24.04.2021			8.05.2021			15.05.2021			29.05.2021			12.06.2021			
Grupa 47	KMU (18)	IME (16)	SPAW (13)	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	
8:00	14.w	24.w	38.w	2.l		34.w	2.l				21.s	35.w			36.l	
9:30	Z	Z	MC201	Z		Z	H20L				Z	Z			H21C1	
9:45	14.c	24.w	38.w	2.l	24.w	33.w	2.l				21.s	35.w			36.l	
11:15	Z	Z	MC201	Z	Z	Z	H20L				Z	Z			H21C1	
11:30	11.s	26.w	38.l	15.w	24.w	2.l	1.l		24.l	2.l			35.l	11.s	27.l	37.l
13:00	Z	Z	MC316	Z	Z	Z	MC313		H20R	H20L			Z	Z	H20R	H21C1
13:30	11.s	26.w	38.l	15.w	24.l	2.l	1.l		24.l	2.l			35.l	11.s	27.l	37.l
15:00	Z	Z	MC316	Z	Z	Z	MC313		H20R	H20L			Z	Z	H20R	H21C1
15:10				13.p	2.l	31.s		1.l	2.l				31.s	13.p		
16:40				Z	Z	Z		MC313	H20L				Z	Z		
16:50					2.l	31.s		1.l	2.l				31.s			
18:20					Z	Z		MC313	H20L				Z			
18:30								1.l					1.l			
20:00								18:30-21:40					18:30-21:40			
Data	25.04.2021			9.05.2021			16.05.2021			30.05.2021			13.06.2021			
	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	KMU	IME	SPAW	
8:00			33.l	17.c	27.w	38.w	15.l		23.l		15.l		23.l	36.l		27.l
9:30			H21C1	Z	Z	MC201	Z		H20L		MC006		H20L	H21C1		H20R
9:45			33.l	11.s	27.w	38.w	15.l		23.l		15.l		23.l	36.l		
11:15			H21C1	Z	Z	MC201	Z		H20L		MC006		H20L	H21C1		
11:30			33.l	11.s	1.l	38.l		15.l	26.l	1.l		15.l	26.l	37.l		
13:00			H21C1	Z	Z	MC316		Z	H20L	MC313		MC006	H20L	H21C1		
13:30					1.l	38.l		15.l	26.l	1.l		15.l	26.l	37.l		
15:00					Z	MC316		Z	H20L	MC313		MC006	H20L	H21C1		
15:10					21.s	1.l			1.l							
16:40					Z	A15SEM			MC313							
16:50					21.s	1.l			1.l							
18:20					Z	A15SEM			MC313							

4M

Kierunek: **MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

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

KP	KO	JP	Przedmiot	ECTS	Rygor	Godziny				Grupy				Uwagi
						W	C	L	P	W	C	L	P	
<b>Przedmioty wspólne (48 os.)</b>														
1	1071	ITm	Recykling	1		8		8		1		4		W+L: dr hab. inż. Dorota CZARNECKA-KOMOROWSKA W+L: dr inż. Łukasz BERNAT
2	1072	IMt	Systemy narzędziowe	2		10		6		1		4		CA: dr inż. Zbigniew NOWAKOWSKI
<b>Konstrukcja maszyn i urządzeń, KMU, 18 os.</b>														
11	1073	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr inż. Tomasz BARTKOWIAK
12	1074	WIM	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
13	1075	IMt	Konstrukcja oprzyrządowania technologicznego	3		6			10	1			1	CA: dr inż. Krzysztof NETTER
14	1076	IMs	Wytrzymałość konstrukcji cienkościennych	4	E	10	8			1	1			CA: dr Dariusz KURPISZ
15	1077	IMt	PO3 Elektrohydraulika i elektropneumatyka	2		8		8		1		2		CA: dr inż. Dariusz SĘDZIAK
16	1078	IMt	PO4 Programowanie obrabiarek CNC	2		8		8		1		2		CA: dr inż. Wojciech PTASZYŃSKI
17	1079	IMs	PO5 Stateczność konstrukcji	2		8	8			1	1			CA: dr inż. Piotr KĘDZIA
<b>Inżynieria mechaniczna IME, 15 os.</b>														
21	1080	IMt	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr hab. inż. Damian PRZESTACKI, prof. PP
22	1081	WIM	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
23	1082	IMt	Zaawansowane procesy wytwarzania	5	E	16		8		1		1		4W: dr hab. inż. Damian PRZESTACKI, prof. PP 12W+L: dr inż. Tadeusz CHWALCZUK
24	1083	IMt	Zaawansowane procesy montażowe	2		8		6		1		1		CA: dr inż. Marcin WIŚNIEWSKI
25	1084	IMt	PO3 Dobór narzędzi i parametrów skrawania	2		8	8			1	1			CA: dr inż. Tadeusz CHWALCZUK
26	1085	IMt	PO4 Diagnostyka i nadzorowanie systemów wytwarzania	2		8		8		1		1		W+4L: dr hab. inż. Paweł TWARDOWSKI, prof. PP 4L: dr inż. Marek RYBICKI
27	1086	IMt	PO5 Podstawy technologii montażu	2		8		8		1		1		W: dr inż. Jan UNIEJEWSKI, L: dr inż. Marcin SUSZYŃSKI
<b>Spawalnictwo, SPAW, 15 os.</b>														
31	1087	ITm	Seminarium dyplomowe	3			16				1			S: dr inż. Krzysztof GRZEŚKOWIAK
32	1088	WIM	Przygotowanie pracy dyplomowej	9										Promotor
33	1089	Ilm	Urządzenia i sprzęt spawalniczy	2		10		6		1		1		CA: dr inż. Artur WYPYCH
34	1090	Ilm	Projektowanie konstrukcji spajanych	2		10			6	1			1	CA: dr inż. Artur WYPYCH
35	1091	Ilm	Systemy kontroli jakości w spawalnictwie	3	E	8		4		1		1		CA: dr inż. Artur WYPYCH
36	1092	Ilm	PO3 Spawalnicze metody obróbki powierzchniowej	2		8		8		1		1		CA: dr inż. Artur WYPYCH
37	1093	Ilm	PO4 Metalurgia spawania	2		8		8		1		1		CA: dr inż. Artur WYPYCH
38	1094	Ilm	PO5 Nowoczesne materiały konstrukcyjne	2		8		8		1		1		CA: dr inż. Piotr DZIARSKI