Rok akad. 2014/15 Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki PŁ - plan zajęć studentów studiów stacjonarnych pierwszego stopnia. Arkusz 1. Redakcja 10.03.2015 15:18:45. Plan zajęć studentów studiów stacjonarnych WEEliA PŁ pierwszego i drugiego stopnia. Plan Zajęcia są oznaczane czterocyfrowym identyfikatorem (**4Kod**), który jest najdłuższym polem pełnego kodu ECTS zawiera kompletny program studiów uporządkowany według 4Kodu Zajecia sa realizowane w okresie podanym w kalendarzu roku akademickiego 2014/15 w Politechnice Łódzkiej . Zasada oznaczania grup - symbol **sK**i – gdzie **s**emestr+**K**ierunek+*i*dentyfikator grupy Dokument opracowano na podstawie szacunkowei liczby studentów, dlatego liczba grup może ulec zmianie. Dziekanat nie ustala list osób zapisujących się do grup w których realizuje się zajęcia według programu Po "automatycznej rejestracji" wykonanej 09.03 w godz.wieczorowych wskazano grupy do decyzji Dziekana. Zasada oznaczania kierunków studiów – symbol zgodnie z systemem przyjętym w PŁ Semestr letni 02.03-30.09.2015 Okres zajęć 02.03-22.06.2015 Ferie wiosenne 03-07.04.Dzień wolny 05.06. AiR – Automatyka i robotyka (oznaczenie Ekstazjusz:C) Schemat budynków A10, A12 (E) i A11 (2E) Poniedziałek 27.04 jest wg planu piatkowego, EiT – Elektronika i telekomunikacja (oznaczenie Ekstazjusz :A) Środa 03.06 jest wg planu piatkowego E – Elektrotechnika (oznaczenie Ekstazjusz:B) **Budynki WEEliA** Ze wzgledu na podane rozwiazania w planie **EN** – Energetyka (kierunek międzywydziałowy) (oznaczenie Ekstazjusz:G) Kampus A nie wykorzystuje się pojęcia tydzień, ale (oznaczenie Ekstazjusz:D) I – Informatyka termin. Wszystnie zjecia realizowane są V IB – Inżynieria biomedyczna (oznaczenie Ekstaziusz:I) od poniedziałku w terminie 1. (02.03) do E5 IBP – Inżynieria bezpieczeństwa pracy (k. międzywydziałowy) (ozn. Ekstazjusz :F) piątku w terminie 15 (19.06) i poniedziałku do i13 ZNE M – Mechatronika (oznaczenie Ekstazjusz:H) w terminie 15 (22.06.2015-koniec semestru) do i14 Bud. A 12 T – Transport (kierunek międzywydziałowy) (oznaczenie Ekstazjusz :E) **UWAGA** dotyczy 6 semestru

do k26

Zasada oznaczania zajęć : w-wykład, ć-ćwiczenia, I-laboratorium, p-projekt, s-seminarium

Zasada oznaczania okresu realizacji zajęć : domyślnie - cały semestr tzn.w t.1-15. terminach nieparzystych - x1, terminy parzyste - x2, wybrane terminy od x do y włącznie - t.x-y

Zajecia z przedmiotów **obieralnych** wyróżniono kolorem

Zajęcia planowane przez inne wydziały wyróżniono kolorem

Zasada oznaczania sal : symbol lu - gdzie Identyfikator budynku+unikalny identyfikator sali

E B.A10 i B.A12 – Budynki Główne; sale i12, i13, i14, i24, k26, k27. Uwaga:do budynków są 4 wejścia

2E B.A11 – "mały Elektryczny" sale: i15, k26

3E B.C3 – "akwarium" sale i12, i13, i15, k27

4E B.B9 – Budynek Trzech Wydziałów ("Lodex") sale i16, k27

5E B.B18 – Budynek k25 Katedry Mikroelektroniki i Technik sale k25

Ponieważ numeracja sal w PŁ nie jest jednoznaczna wykorzystano kody jednostek organizacyjnych:

i12 – Instytut Systemów Inżynierii Elektrycznej (sekretariat : B.A10,kl.sch.1, piętro 1)

IMiSP – Zakład Inżynierii Materiałowej i Systemów Pomiarowych (B.A10,kl.sch.1, pietro 2 sale i12 Met, i12 IM TiME oraz kl.sch.2, pietro 4 i12 l.xx)

UiSN – Zakład Układów i Systemów Nieliniowych (B.C3, kl.sch.1, piętro 1) sale 3E i12 UiSN xx

i13 – Instytut Automatyki (sekretariat B.A10,kl.sch.2, piętro 1)

NE – Zakład Napędu Elektrycznego (B.A12, wejście od Wólczańskiej) sale i13 NE

Rob – Zakład Robotyki (B.A10. kl.sch.2 i B.A12)

TechS – Zakład Techniki Sterowania (B.C3, kl.sch.2, pietro 2 i 4) sale 3Exx i13

TS – Zakład Teorii Sterowania (B.A10, kl.sch.1, piętro 4)

i14 – Instytut Mechatroniki i Systemów Informatycznych (B.A12, piętro 1) sale i14 l.xx

i15 – Instytut Elektroenergetyki (sekretariat B.A11, piętro 2)

E - Zakład Elektrowni (B.C3, kl.sch.2, piętro 2) sale 3E i15 E l.xx

PiKE –Zakład Przekładników i Kompatybilności Elektromagnetycznei (B.A10.kl.sch.1.poz.-1)

SE – Zakład Systemów Elektroenergetycznych (B.A11, piętro 2) sale 2Exx

TiPE – Zakład Transportu i Przetwarzania Energii (B.C3, parter) sale 3E i15 l.xx

WN – Zakład Wysokich Napięć (B.A11, parter i piętro1) sale 2Exx

i16 – Instytut Elektroniki (B.B9 3 i 4 piętro)) sale 4Exx

EM – Zakład Elektroniki Medycznej

T – Zakład Telekomunikacji

UEiT – Zakład Układów Elektronicznych i Tomografii

i24 – Instytut Informatyki Stosowanej (B.A10,kl.sch.1, piętro 3)

k25 – Katedra Mikroelektroniki i Technik Informacyjnych (B.B18) sale 5Exx

k26 – Katedra Aparatów Elektrycznych (B.A11, piętro 4 oraz B.A12 wej.od) sale 2Exx

k27 – Katedra Przyrządów Półprzewodnikowych i Optoelektronicznych (B.B9 pietro 1,B.B17 i B.C3)

Informacji o salach poza WEEliA dla kierunków EN. IBP i T udzielają odpowiednie Dziekanaty

Plan składa się z części zbiorczej (ten dokument) i części szczegółowej (online i w m.aplikacji

Niniejszy plan nie jest dokumentem potwierdzającym zlecenie (lub brak zlecenia) zajęć.

Wzór planu opracowano na zlecenie Dziekana WEEliA PŁ

Na terenie kampusu A znaiduia sie :

B.A3 – Budynek CMF (zajęcia EN i T sem.2)

B.A18, B.A19, B.A20, B.A22 – Budynki Wydziału Mechanicznego B.A27 - Budvnek Wydziału Chemicznego (zajęcia EN sem.2)

2E323

do: i15

k26

E1

E137

E8

E3 E4 CNMII

E121

Na terenie kampusu B i C znajdują się:

B.B17 - Budynek Instytutu Papiernictwa - lab. k27

B.B19 – Budynek Centrum Technologii Informatycznych; B.C6 – Budynek i24

CJ – Centrum Językowe (B.B24 i B.B25) (zajęcia sem.4 i 1)

CS – Centrum Sportu (B.C4) (zajęcia sem.2 i 4)

Schemat Budynku C3 w którym sale oznaczane są symbolem 3E

Zajęcia moga być realizowane również po

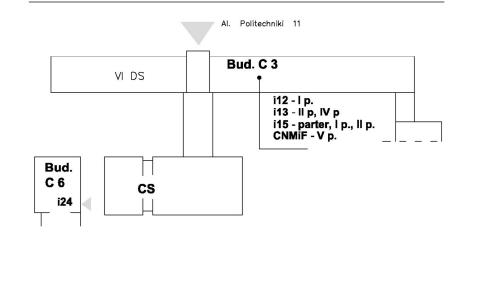
10. tygodniu semestru, o ile w grupie nie

odbycia Stażu Przemysłowego. Wymaga

to uzgodnienia nowego 15.tygodniowego

ma osób z listy zakwalifikowanych do

planu z Dziekanatem.



	00.15		20-15	10.00	10.1	15 11	20 4	1.15 12.00	12:15	12.00	12:15	14.00	14.15	15.00	15.15	16.00	16:15	17.00	17.15	10.00	10.15	10.00	10.15	20.00
	08:15	00:00	J9:15	10:00	10:1	15 11:	00 1	1:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	l 1-7, poł.1				l x1,	, x1			w 8-15	poł.2			I, Tygodr	nie: 8, 10), 12, 14									
8	35 0031 [Me	chanik	a i wytrzy	małość				inżynierii		Ergonomia			5178 [Ted											
Poniedziałek	materiałów /	λίκ], ν	VI KIZ II	nater		erialowej],	EO		bezpied	znej pracy	/AIK] , E I		dokument	laCjij, i1	3 3E 4U3									
oni					l x2,																			
						0 [Wstęp d B17 211	o elek	troniki /AiR], k																
					c, se	em	,		w, sem				w, sem		w, Tygo	dnie: 7-1	5							
Wtorek						4 [Analiza ı R], E104	naten	natyczna 2	2114 [/ /AiR], I	Analiza mat E 1	ematyczna	ı 2	5172 [Met elektryczn		5178 [Teddokumen									
X													elektronic /AiR], E 1	zna 1		, ,								
	w, sem								w, sem															
Środa	35 0031 [Me	hanik	a i wytrzy	małość						Vstęp do														
Ş	materiałów /	λίκ], Ε 	: 2						E 5	niki /AiR],														
					l x1,	, x1			, sem															
Czwartek					5172 elek	2 [Metrolog troniczna 1	jia ele ./AiR]	ktryczna i], i12 ZSP lab	92 000 m.2], _	0 [Wychow _CS	anie fizycz	ne												
Zzwa					I, T	Гygodnie: 8	10, 1	2, 14																
						8 [Techniki																		
					dokı	umentacji],	113 3	3E 403																
	I, sem				w, s				w, sem		w, sem		c, Tygodn 7-15	ie: 1-5,							c, Tydz.			
Piątek	5174 [Podsta i13 3E 403	wy pro	ogramowa	ania 1],	84 0	0034 [Pods jologii], .4E	tawy p 416	osychologii i		Podstawy mowania	5173 [Ob elektryczi		5173 [Obv	wodv							5173 [Ob elektryczr			
I					223)	,> <u>-</u> .			1], E 2		2	·J/ -	elektryczn 104								104	1/ -		
													104											

	08:15 09:00 09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:	00 14:15	15:00 15:15	5 16:00	16.15 1	17:00 17:15	18:00	18:15 19:	00 19:15	20:00
Poniedziałek	I 1-7, poł.1 35 0031 [Mechanika i wytrzy materiałów /AiR], W1 k12 r	ymałość mater	l x1, x1	elektroniki /AiR], k um inżynierii	w 8-15, poł.2 5169 [Ergonomia bezpiecznej pracy	i zasady	I, Tygodni 5178 [Tech	ie: 7, 9, 11, 13, hniki tworzenia acji], i13 3E 4	3, 15 a	10.13	7.00	10.00	10:13	19.13	23.00
Wtorek			c, sem 2114 [Analiza mat /AiR], E104	tematyczna 2	w, sem 2114 [Analiza mat /AiR], E 1	tematyczna 2	w, sem 5172 [Metrelektrycznaelektronicz/AiR], E 1	rologia a i dokur	Tygodnie: 7-15 [Techniki two mentacji], E 1	orzenia					
Środa	w, sem 35 0031 [Mechanika i wytrzy materiałów /AiR], E 2		i, sem 5174 [Podstawy p E4	programowania 1],	w, sem 5180 [Wstęp do elektroniki /AiR], E 5										
Czwartek			1 x2, x2 5172 [Metrologia elektroniczna 1 /A I, Tygodnie: 7, 9, 5178 [Techniki tw dokumentacji], i1	AiR], i12 ZSP lab , 11, 13, 15 vorzenia	, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	vanie fizyczne									
Piątek			w, sem 84 0034 [Podstaw socjologii], . 4E41	vy psychologii i l 6	w, sem 5174 [Podstawy programowania 1], E 2	w, sem 5173 [Obwody elektryczne 2], 2		vody					c, Tydz. 6 5173 [Obwody elektryczne 2], 104		

	08:15	09:00	09:15 10:	:00	10:15 11:0	00 11:1	15 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15 15	:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					c, sem 2114 [Analiza n /AiR], E103	natemat	yczna 2	w 8-15, poł.2 5169 [Ergonomia bezpiecznej pracy			I x1, x1 5170 [Laboral materialowej]			ii	I, Tygodr 5178 [Teo dokument	chniki tw	orzenia					
Poni											1 x2, x2 5180 [Wstęp 27 B17 211	do e	elektroniki /	AiR], k								
rek					l x1, x1 5172 [Metrolog elektroniczna 1			w, sem 2114 [Analiza mai /AiR], E 1	tematyczna	12	w, sem 5172 [Metrolo elektryczna i		w, Tygod 5178 [Ted dokument	chniki tw	orzenia							
Wtorek					l x2, x2 35 0031 [Mecha materiałów /AiF						elektroniczna /AiR], E 1	1										
Środa	w, sem 35 0031 [materiałóv		ka i wytrzymało E 2	ość				w, sem 5180 [Wstęp do elektroniki /AiR], E 5														
Czwartek								I, Tygodnie: 7, 9, 5178 [Techniki tw dokumentacji], i1	orzenia		c, Tygodnie: 1 7-15 5173 [Obwod elektryczne 2] 105	у			, sem 92 0000 [m.2], _ C S		anie fizyczn	e	c, Tydz. 5173 [Ob elektryczr 105	wody		
Piątek	I, sem 5174 [Poo E4	stawy p	rogramowania	1],	w, sem 84 0034 [Podst socjologii], .4E	awy psy 416	rchologii i	w, sem 5174 [Podstawy programowania 1], E 2	w, sem 5173 [Ob elektryczr 2													

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:	:15 11:0	00 11:1	15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
ziałek	I, sem 5174 [Pod E3				c, s 211	sem 14 [Analiza m R], E103			w 8-15, 5169 [E		i zasady		1 x1, x1 5180 [Wste 27 B17 21	ęp do e			I, Tygod 5178 [Te dokumen	nie: 8, 10 chniki tw	, 12, 14 orzenia					
Poniedziałek													1 x2, x2 5170 [Labo materialow			ʻii								
Wtorek					35	2, x2 0031 [Mecha ateriałów /AiR		vytrzymałość k 12 mater	w, sem 2114 [A /AiR], E	Analiza mat	tematyczna	a 2	w, sem 5172 [Metr elektryczna elektroniczi /AiR], E 1	ı i	w, Tygo 5178 [Te dokumer	chniki tw	orzenia							
Środa	w, sem 35 0031 [I materiałóv			/małość	517 elel I, ⁻ 517	2, x2 72 [Metrologi ktroniczna 1 Tygodnie: 7, 78 [Techniki kumentacji],	/AiR], i: 9, 11, 1 tworzen	12 ZSP lab 3, 15 nia		Vstęp do niki /AiR],														
Czwartek									, sem 92 0000 m.2], _) [Wychow CS	vanie fizycz	rne	c, Tygodnie 7-15 5173 [Obw elektryczne 105	ody							c, Tydz. 5173 [Ob elektryczr 105	wody		
Piątek					84	sem 0034 [Podsta cjologii], .4E 4		chologii i		Podstawy nowania	w, sem 5173 [Ob elektryczi 2													

-																								
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
F.	c, Tygod 2114 [An /AiR], .4I	aliza mat	ematyczna	2						poł.2 rgonomia znej pracy		ı												
Wtorek					1 x1, x1 35 0031 [materiałó 1 x2, x2				w, sem 2114 [A /AiR], E	naliza mat 1	tematyczr	na 2	w, sem 5172 [M elektrycz elektroni /AiR], E	na i czna 1	5178 [Te	odnie: 7-19 echniki tw ntacji], E :	orzenia		I, Tygodr 5178 [Teo dokument	chniki two				
			5180 [Wstęp do elektroniki /. 27 B17 211 I x1, x1 echanika i wytrzymałość					/AiR], k					/ Full], L	-										
Środa		sem 0031 [Mechanika i wytrzymałość ateriałów /AiR], E 2 Ix1, x 5172 elektr							w, sem 5180 [W elektron E 5	/stęp do iki /AiR],			I, sem 5174 [Po E4	odstawy p	orogramov	vania 1],	c, Tygodn 2114 [Ana /AiR], E1	aliza mat	ematyczna	12				
Ş			chanika i wytrzymałość AiR], E 2 5172 [Metrologia e elektroniczna 1 /Ai I, Tygodnie: 8, 10, 5178 [Techniki two				orzenia	;	E 3															
Czwartek				5178 [Techniki tworzenia dokumentacji], i13 3E 403				, sem 92 0000 m.2], _0	[Wychow	, vanie fizyc	zne			c, sem 5173 [Ol elektrycz 102										
Piątek		w, sem [O [Laboratorium inżynierii terialowej], E8 W, sem [84 0034 [Podstawy psycholog socjologii], . 4E416				ogii i	w, sem 5174 [Poprogram 1], E 2		w, sem 5173 [O elektrycz 2															

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R	w 8-15, po 5335 [Erg bezpieczn	onomia i			w, sem 2112 [Analiza ma E 5	tematyczna 2 /E],	c, sem 2112 [Anali E102	liza mat	ematycz	na 2 /E],												
Wtorek							c, sem 4473 [Obwo elektryczne E 2	ody e /E],	w, sem 4473 [C elektryc E 2	bwody	w, sem 5334 [Za ludzkimi]		e zasobami		w, sem 5339 [Poorysunku techniczn 2							
Środa					w, sem 0051 [Mechanika i wytrzymałość materiałów /E], E 5	w, sem 6238 [Podstawy programowania /E], E 5	I, sem 6238 [Pods /E], i14 13	stawy p	rogramo	wania			elektryczna], i12 ZSF									
Czwartek			c, sem 0051 [Mech i wytrzyma- materiałów	łość	, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	vanie fizyczne	I, sem 5339 [Pods techniczneg				214 I x2, x2	boratoriu	lektroniki / m inżynier l, E8	-			w, sem 5328 [Wstę elektroniki / 5	p do /E], E	w, sem 5331 [Met elektryczn elektronicz /E], E 5	a i		
秥																						

	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:	00 15:15	16:00	16:15	17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15	20:00
-R	w 8-15, p 5335 [Erg bezpieczn	gonomia i	zasady /E], E 5	w, sem 2112 [Analiza ma E 5	itematyczna 2 /E],	l, sem 5339 [Podstawy rr technicznego], i1 4	ysunku 4 132									
Wtorek							w, sem 4473 [Obwody elektryczne /E], E 2	w, sem 5334 [Zarządz ludzkimi], E 2	anie zasobami		w, sem 5339 [Pod: rysunku techniczne 2					
Środa				w, sem 0051 [Mechanika i wytrzymałość materiałów /E], E 5	w, sem 6238 [Podstawy programowania /E], E 5	I x1, x1 5329 [Laboratoriu materialowej I /E]										
Czwartek			c, sem 0051 [Mechanika i wytrzymałość materiałów /E]	, sem 92 0000 [Wychov m.2], _CS	wanie fizyczne			1 x1, x1 5331 [Metrolog elektroniczna i 1 x2, x2 5328 [Wstęp d 214	/E], i12 ZSP I	ab			w, sem 5328 [Wstęp do elektroniki /E], E 5	w, sem 5331 [Metrologia elektryczna i elektroniczna 1 /E], E 5		
Piątek				I, sem 6238 [Podstawy /E], i14 132	programowania	c, sem 2112 [Analiza mat E102	tematyczna 2 /E],		c, Tygodnie 7-15 4473 [Obw elektryczne E104	ody					c, Tydz. 4473 [Ob elektryczi E104	wody

														_
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
R	w 8-15, pc 5335 [Ergo bezpieczno	onomia i	i zasady /E], E 5		w, sem 2112 [Analiza mat E 5	ematyczna 2 /E],								
Wtorek						I x1, x1 5329 [Laboratoriumaterialowej I /E] I x2, x2 5328 [Wstęp do e		w, sem 4473 [Obwody elektryczne /E], E 2	w, sem 5334 [Zarządzanie ludzkimi], E 2	e zasobami	w, sem 5339 [Podstawy rysunku technicznego], E 2			
Środa		w, sem 0051 [Mech i wytrzymało materiałów E 5				w, sem 6238 [Podstawy programowania /E], E 5	i, sem 5339 [Podstawy r technicznego], i1		l x2, x2 5331 [Metrologia elektroniczna 1 /E					
Czwartek	c, sem 0051 [Mec i wytrzyma materiałów	ałość							, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	vanie fizyczne	c, sem 4473 [Obwody elektryczne /E], E102	w, sem 5328 [Wstęp do elektroniki /E], E 5	w, sem 5331 [Metrologia elektryczna i elektroniczna 1 /E], E 5	
Piątek	c, sem 2112 [Analiza m. E102			ematyczna 2 /E],	I, sem 6238 [Podstawy p /E], i14 134	programowania								

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R	w 8-15, pol 5335 [Ergo bezpieczne	onomia i	zasady /E], E 5		w, sem 2112 [Analiza ma E 5	atematyczna 2 /E],																
Wtorek						1 x1, x1 5328 [Wstęp do 214 1 x2, x2 5329 [Laboratori materialowej I /l	um inżyni		w, sem 4473 [Ol elektrycz E 2		w, sem 5334 [Za ludzkimi]	rządzanie , E 2	e zasobami	i	w, sem 5339 [Poo rysunku techniczne 2							
Środa	I x1, x1 5331 [Metrelektronicz	rologia e na 1 /E]	elektryczna i , i12 ZSP l	i ab	w, sem 0051 [Mechanika i wytrzymałość materiałów /E], E 5	w, sem 6238 [Podstawy programowania /E], E 5																
Czwartek	c, sem 0051 [Mec i wytrzyma materiałów	iłość					I, sem 6238 [F /E], i1 4	odstawy p 1 133	programow	/ania	, sem 92 0000 m.2], _C		ranie fizycz	zne	c, sem 4473 [Obvelektryczn E102		w, sem 5328 [Wste elektroniki 5	gp do /E], E	w, sem 5331 [Metrolelektryczna elektronicz /E], E 5	a i		
Piątek					c, sem 2112 [Analiza ma E102	atematyczna 2 /E],		odstawy r znego], i1 4														

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:0	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00 19:15 20:00
-M	w 8-15, poł. 5335 [Ergo bezpieczne	nomia i	zasady /E], E 5		w, sem 2112 [Analiza ma E 5	tematyczna 2 /E],							
Wtorek	1 x1, x1 5328 [Wste 214	ęp do el	ektroniki /E		I, sem 6238 [Podstawy p /E], i14 134	programowania	c, sem 4473 [Obwody elektryczne /E], E 2	w, sem 4473 [Obwody elektryczne /E], E 2	w, sem 5334 [Zarządzani ludzkimi], E 2	e zasobami	w, sem 5339 [Podstawy rysunku technicznego], E 2		
Środa	I, sem 5339 [Podstawy rysunku technicznego], i14 134				w, sem 0051 [Mechanika i wytrzymałość materiałów /E], E 5	w, sem 6238 [Podstawy programowania /E], E 5	c, sem 0051 [Mechanik i wytrzymałość materiałów /E]	3					
Czwartek							, sem 92 0000 [Wycho m.2], _CS	wanie fizyczne	I x1, x1 5329 [Laboratoriumaterialowej I /E I x2, x2 5331 [Metrologia elektroniczna 1 /E], E8 elektryczna i		w, sem 5328 [Wstęp do elektroniki /E], E 5	w, sem 5331 [Metrologia elektryczna i elektroniczna 1 /E], E 5
Piątek							c, sem 2112 [Analiza m E102	atematyczna 2 /E],					

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00 19:15	20:00
Poniedziałek	c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104	c, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E102	I, sem 5815 [Podstawy p i24 E107	rogramowania I],	w 1-7, poł.1 5816 [Ergonomia bezpiecznej pracy		w 1-7, poł.1 5831 [Układy cyfr	rowe], E 1				
Wtorek			c, sem 2113 [Analiza mat /EiT], .3E440	ematyczna 2	w, sem 2113 [Analiza ma /EiT], . 4E416	itematyczna 2						
Środa					i x1, x1 5809 [Wstęp do 6 6 214 i x2, x2 5812 [Metrologia elektroniczna /Eii		w, sem 4577 [Obwody elektryczne /EIT], E 2					
Czwartek			, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	anie fizyczne	l x1, x1 5810 [Laboratorion materialowej I /E	um inżynierii iT] , E8	w 1-7, poł.1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT w 8-15, poł.2 5831 [Układy cyfr], E 1	w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	w, sem 35 0045 [Prawo inżynierskie i ochrona własności intelektualnej], E 1	
Piątek	w, sem 84 0034 [Podstav socjologii], .4E4:											

	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15 17	:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c, sem 5831 [Ukła cyfrowe],	ady E104	c, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E102	I, sem 5815 [Po i24 E10	odstawy p 1 8	rogramo	owania I],		oł.1 Irgonomia i znej pracy		L	w 1-7, poł. 5831 [Ukł		owe], E 1									
Wtorek				c, sem 2113 [Ar /EiT], .3	naliza mat B E440	ematycz	zna 2	w, sem 2113 [A /EiT], .4	naliza mat 1 E416	ematyczn	a 2												
Środa								elektron	letrologia e niczna /EiT Vstęp do el], k27 E1	.21	w, sem 4577 [Obv elektryczn /EiT], E 2	ie .										
Czwartek				, sem 92 0000 m.2], _C	[Wychow	ranie fizy	/czne	1 x2, x2 5810 [L materia	aboratoriu lowej I /Ei	m inżynie T], E8	rii	elektronicz w 8-15, po	trologia (zna /EiT oł.2	elektryczna], E 1 rowe], E 1	i	w, sem 5809 [Wstęp elektroniki /Ei E 1	do T],	w, sem 5815 [Pods programow I], E 1		w, sem 35 0045 [inżyniersk ochrona własności intelektua 1	ie i		
Piątek	w, sem 84 0034 [I socjologii]		y psychologii i 6																				

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
Æ				c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104	w 1-7, poł.1 5816 [Ergonomia bezpiecznej pracy	i zasady /EiT], E 1	w 1-7, poł.1 5831 [Układy cyfro	owe], E 1				
Wtorek					w, sem 2113 [Analiza mat /EiT], .4E416	tematyczna 2	I, sem 5815 [Podstawy p i24 E107	rogramowania I],				
Środa	materialowej I /E I x2, x2 5812 [Metrologia	2113 [Analiza matematyczna 2 /EiT], E8 2113 [Analiza matematyczna 2 /EiT], .3E440 2213 [Analiza matematyczna 2 /EiT], .3E440 2213 [Analiza matematyczna 2 /EiT], .3E440 2213 [Analiza matematyczna 2 /EiT], .3E440				c, Tygodnie: 1-5, 7-15 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E103	w, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E 2				c, Tydz. 6 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E103	
Czwartek				elektroniki /EiT], i1	, sem 92 0000 [Wychow m.2], _ CS	vanie fizyczne	w 1-7, poł.1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT w 8-15, poł.2 5831 [Układy cyfro], E 1	w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	w, sem 35 0045 [Prawo inżynierskie i ochrona własności intelektualnej], E	
Piątek	w, sem 84 0034 [Podstawy psychologii i socjologii], .4E416											

	08:15	9:00	09:15 10:	00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14	l:00	14:15 15:00	15:15	16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ						c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104	w 1-7, poł.1 5816 [Ergonomia bezpiecznej pracy			w 1-7, poł.1 5831 [Układy cyfr	rowe], E 1							
Wtorek					l, sem 5815 [Podstawy p i 24 E110	programowania I],	w, sem 2113 [Analiza ma /EiT], .4E416	tematyczna 2										
Środa	I x1, x1 5812 [Metro elektroniczna I x2, x2 5810 [Labor materialowe	a /EiT] atoriun	, k27 E121 m inżynierii	/EIT], .3E440 nierii				c, Tygodnie: 1 7-15 4577 [Obwod elektryczne /EiT], E103		w, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E 2					c, Tyc 4577 [4 elektry /EiT], I	Obwody czne		
Czwartek				x2, x2 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], i1			, sem 92 0000 [Wychov m.2], _ CS	vanie fizyczne		w 1-7, poł.1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT w 8-15, poł.2 5831 [Układy cyfr], E 1		w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	inżynie ochron własno	5 [Prawo rskie i a		
Piątek	w, sem 84 0034 [Po socjologii], .		/ psychologii i 5															

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00 1	9:15 20:00
Poniedziałek	c, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E102	c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104			w 1-7, poł.1 5816 [Ergonomia bezpiecznej pracy		w 1-7, poł.1 5831 [Układy cyfr	owe], E 1				
Wtorek					w, sem 2113 [Analiza ma /EiT], .4E416	tematyczna 2	c, sem 2113 [Analiza mat /EiT], .3E440	tematyczna 2				
Środa							w, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E 2					
Czwartek			I, sem 5815 [Podstawy p i24 E108	orogramowania I],	, sem 92 0000 [Wychow m.2], _ CS	vanie fizyczne	w 1-7, poł.1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT w 8-15, poł.2 5831 [Układy cyfr], E 1	w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	w, sem 35 0045 [Prawo inżynierskie i ochrona własności intelektualnej], E	
Piątek	w, sem 84 0034 [Podstaw socjologii], .4E41	y psychologii i 6	I x1, x1 5809 [Wstęp do e 6 214 I x2, x2 5810 [Laboratoriu materialowej I /Ei	elektroniki /EiT], i1 Im inżynierii T], E8	1 x1, x1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT	elektryczna i], k27 E121						

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00 19	9:15 20:00
Poniedziałek	c, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E102	c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104	I, sem 5815 [Podstawy p i24 E109 proj	rogramowania I],	w 1-7, poł.1 5816 [Ergonomia bezpiecznej pracy	i zasady ·/EiT], E 1	w 1-7, poł.1 5831 [Układy cyfi	rowe], E 1				
Wtorek					w, sem 2113 [Analiza ma /EiT], . 4E416	tematyczna 2	c, sem 2113 [Analiza ma /EiT], .3E440	tematyczna 2				
Środa							w, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E 2					
Czwartek					, sem 92 0000 [Wychov m.2], _ CS	vanie fizyczne	w 1-7, poł.1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT w 8-15, poł.2], E 1	w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	w, sem 35 0045 [Prawo inżynierskie i ochrona własności intelektualnej], E	
Piątek	w, sem 84 0034 [Podstaw socjologii], . 4E41	y psychologii i 6	i x1, x1 5810 [Laboratoriu materialowej I /Ei	m inżynierii T], E8	I x2, x2 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT	elektryczna i], k27 E121	5831 [Układy cyfi	owej, E 1			1	
Pią			1 x2, x2 5809 [Wstęp do e 6 214	lektroniki /EiT], i1								

	08:15 09:0	0 09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00 19:15 20:00
Poniedziałek			c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104	c, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E106	w 1-7, poł.1 5816 [Ergonomia bezpiecznej pracy		w 1-7, poł.1 5831 [Układy cyfr	owe], E 1			
Wtorek					w, sem 2113 [Analiza ma /EiT], . 4E416	tematyczna 2					
Środa					c, sem 2113 [Analiza ma /EiT], E102	tematyczna 2	w, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E 2				
Czwartek			, sem 92 0000 [Wychov m.2], _ CS	vanie fizyczne	I x1, x1 5809 [Wstęp do e 6 214 I x2, x2 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT		w 1-7, poł.1 5812 [Metrologia elektroniczna /EiT w 8-15, poł.2 5831 [Układy cyfr], E 1	w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	w, sem 35 0045 [Prawo inżynierskie i ochrona własności intelektualnej], E 1
Piątek	w, sem 84 0034 [Podsta socjologii], .4E 4	wy psychologii i 16	l, sem 5815 [Podstawy p i24 E107	programowania I],	I x1, x1 5810 [Laboratoriu materialowej I /E						

	08:15 09:0	0 09:15 10	:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15	20:00
Poniedziałek				c, sem 5831 [Układy cyfrowe], E104	c, sem 4577 [Obwody elektryczne /EiT], E106	w 1-7, poł. 5816 [Ergo bezpieczno	onomia	i zasady /EiT], E 1		w 1-7, po 5831 [Uk		owe], E 1						
Wtorek						w, sem 2113 [Ana /EiT], .4E		ematyczna	ı 2	I, sem 5815 [Po i24 E11 0		rogramowa	nia I],					
Środa						c, sem 2113 [Ana /EiT], E10		ematyczna	12	w, sem 4577 [Ob elektryczi /EiT], E 2	ne							
Czwartek				, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	vanie fizyczne	elektronicz I x2, x2	zna /EiT	elektryczna], k27 E12 lektroniki /	21	elektronio w 8-15, p	etrologia czna /EiT oł.2	elektryczna], E 1 owe], E 1	i	w, sem 5809 [Wstęp do elektroniki /EiT], E 1	w, sem 5815 [Podstawy programowania I], E 1	w, sem 35 0045 [Prawo inżynierskie i ochrona własności intelektualnej], E 1		
Piątek	w, sem 84 0034 [Podst socjologii], . 4E	awy psychologii i 116				1 x2, x2 5810 [Lab materialov		m inżynieri T], E8	ii									

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
*			w, Tygod	dnie: 1-	w, sem		w, sen	n			w, sem		I, Tygod	nie: 5-15										
Poniedziałek			8		2040 [z		2104 [[zEN Matema	atyka II]		0706 [zE			afika inży	nierska II],	, i14								
nied			4020 [Gra inżyniersk		Fizyka I	[]					Mechanil techniczr		134		I.									
&			2	u 11], L							tecrimezi	ia II]												
*	c, sem	<u>'</u>			l x1, x1		<u> </u>		c, sem				lekt, sem		l .						w, Tydz	. 11		
Wtorek	0707 [zEN	Wytrzyr	małość		0706 [z	EN Mecha	nika tec	chniczna II]	0706 [zE	N Mechar	nika techn	iczna II]	91 0000	Język ob	cy blok 1],	_CJ					4021 [Ele		nika i elekt	ronika
>	materiałów I], sem																			I], E 1				
_				w, Tygo	dnie: 1-5,	7-15				w 1-7, pc	ł.1			w, sem										
Środa	92 0000 [Wychowanie fizyczne				lektrotech	nika i el	lektronika			0705 [zE	N Mater.l	konstr.i eks	spl.]	0707 [zEN										
, S	m.1]	ı			I], E 1		1								Wytrzyma materiałó									
											c, sem				l x1, x1						L Tugod	nia, 1 10		
CZW											2104 [zE	N Matam	atuka III		0705 [zEN	l Mator l	onetri oko	nl I			I, Tygod 2040 [zE		rr1	
											2104 [21	iv Materii			U/U3 [ZEN	i Mater.r	CONSULT EKS	pı.]			20 4 0 [2L	N FIZYKa .	11]	
쓩	c, sem				lekt, ser	n			w 1-7, pc	ył.1			c x2, x2											
Piątek	인 0055 [zEN Chemia]		91 0000	[Język ol	ocy blok	(1], _CJ	0055 [zE	N Chemia	1]		0055 [zEl	N												
													Chemia]											

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek			w, Tygo 8 4020 [Gr inżyniers 2		w, sem 2040 [: Fizyka	zEN	w, sem 2104 [z	EN Matem	atyka II]		w, sem 0706 [zE Mechanil techniczr	ка	I, Tygod 4020 [Gr 133		/nierska II]	, i14								
Wtorek		[zEN Wytrzymałość iałów I]			l x1, x1 0706 [:		nika tech	niczna II]	c, sem 0706 [zE	N Mechai	nika techn	iczna II]	lekt, sem 91 0000		ocy blok 1],	_CJ					w, Tydz 4021 [Ele I], E 1		nika i elekt	tronika
Środa	materiałów I], sem 92 0000 [Wychowanie fizyczne m.1]				odnie: 1-5, Elektrotech		ktronika			w 1-7, po 0705 [zE		konstr.i ek	spl.]	w, sem 0707 [zEN Wytrzyma materiałó	iłość									
Czw	I x2, x2 0705 [zEN N	2, x2 05 [zEN Mater.konstr.i ekspl.]									c, sem 2104 [zE	N Matem	atyka II]								I, Tygod 2040 [zE	lnie: 1-10 N Fizyka		
Piątek	c, sem 0055 [zEN 0	sem lekt, sem 91 0000 [Język obcy			bcy blok 1	.], _C J	w 1-7, pc		a]		c x2, x2 0055 [zE Chemia]	N												

	08:15 09:00	09:15 10:0	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15	17:00 17:15	5 18:00	18:15 19:0	0 19:15 20:00
Poniedziałek		w, Tygodnie: 1-8 4020 [Grafika inżynierska II], 2	2040 [zEN Fizyka II]	w, sem 2104 [zEN Matem	atyka II]	w, sem 0706 [zEN Mechanika techniczna II]	I, Tygodnie: 5-15 4020 [Grafika inż 133						
	c, sem		c, sem		1 x2, x2		lekt, sem				godnie: 1-10		
Wtorek	0707 [zEN Wytrz materiałów I]	ymałość	0706 [zEN Mecha	nika techniczna II] 	0706 [zEN Mecha	nika techniczna II] 	91 0000 [Język ol	bcy blok 1], _CJ		2040	[zEN Fizyka		
W												w, Tydz. 11 4021 [Elektrote I], E 1	chnika i elektronika
_	, sem		w, Tygodnie: 1-5,	7-15		w 1-7, poł.1		w, sem					
Środa	92 0000 [Wychov m.1]	vanie fizyczne	4021 [Elektrotech I], E 1	nnika i elektronika 		0705 [zEN Mater.	konstr.i ekspl.]	0707 [zEN Wytrzymałość materiałów I]					
Fe X	I, Tygodnie: 5-18	5	1	c, sem		l x2, x2	·						
Czwartek	4020 [Grafika inż 133	ynierska II], i14		2104 [zEN Matem	atyka II]	0705 [zEN Mater.	konstr.i ekspl.]						
*	c, sem		lekt, sem		w 1-7, poł.1	1		c x2, x2					
Piątek	0055 [zEN Chem	a]	91 0000 [Język o	bcy blok 1],_ CJ	0055 [zEN Chemia	a]		0055 [zEN Chemia]					
								Criciniaj					

	00.15	00.00	00.15	10.00	10.15	1.00	11.15	12.00	12.15	12.00	12.15	14.00	14.15	15.00	15.15	16.00	16.15	17.00	17.15	10.00	10.15	10.00	10.15	20.00
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	1:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	l x1, x1				w 1-7, poł.1						c, sem		I, sem				c, sem							
ake	4823 [Ws		ektroniki /	I], k27	5844 [Zarza	dzanie	e firmą], I	1				lgorytmy	4828 [Po II], i24	odstawy p	programov	vania	4820 [M	atematyk	a dyskretna	a], E10				
Poniedziałek	B17 211				w 8-15, poł.:						i struktı danych		11], 124	EIIO			2							
Poni	l x2, x2		1.		4830 [Ergor																			
	5175 [Kor układów e		va analiza nych], i12	3E I	bezpiecznej	pracy	/1] , E 1																	
	w, sem	,			w, sem																			
Wtorek	4820 [Mat	ematyka	dvskretna	al. E 1		29 [Algorytmy i struktury																		
>	1020 [5 10.		,	- J/	danych], E :	/ch], E 1																		
						w, s					w, sem		w, sem				w 1-7, po	oł.1						
<u>a</u>						w, s 517						/stęp do			nie serwis	sów			we technik	i i				
Środa									[Kompute analiza u	erowa kładów	elektror 1	iki /I], E	www], I	1	I		pomiaro	we], E 1	1					
									elektrycz															
						ele 1																		
rtek	l x1, x1				l x1, x1								, sem											
Czwartek	4807 [Fizy									mputero		ki			vanie fizyo	zne								
	materiało	ма)], ЕО	•			,				ve], i12 2	LSF IAD		m.2], _(, 3										
Piątek		w, Tygodnie: 1-5, 7-10															w, Tydz							
Ē					4828 [Podstawy programowania II], E :												4828 [Po	odstawy p	rogramow	ania II],	E 1			

	00.15	20.05	00.45	40.00	10.15	44.05	44.45	10.00	10.15	10.00	10.15	44.65	4445	4= 65	45.45	46.65	46.45	47.65	47.45	10.00	10.15	10.00	10.15	22.22
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	l x1, x1				w 1-7, poł.	1					c, sem		l, sem				c, sem							
ałek	5175 [Kor				5844 [Zar	ądzani	e firmą], E	1				lgorytmy	4828 [Po	odstawy p	orogramov	vania	4820 [M	atematyk	a dyskretna	a], E10				
Poniedziałek	układów e	elektryczi	nycn], I12	3E I	w 8-15, po	.2					i struktı danych		II], i24	E108										
Onik	l x2, x2				4830 [Erg						, -	,												
-	4823 [Wst		ektroniki /	I], k27	bezpieczn	j pracy	/I] , E 1																	
	w oom	Т			w, sem																			
Wtorek	w, sem 4820 [Mat	ematyka	dyskretn	a] F 1	4829 [Algorytmy i struktury																			
×	1020 [1100	ici i acy ici	aysid can	⊿], ⊑ ±	danych], I	/ch], E 1																		
									w, sem		w, sem		w, sem		-		w 1-7, p	oł.1	l .					
ص						w, 51:						/stęp do			nie serwis	ów			we technik	i				
Środa									[Komputo analiza u	erowa kładów	elektror	iki /I], E	www], I	1	1		pomiaro	we], E 1	ı					
0,									elektrycz		-													
									1															
춁	l x2, x2				l x2, x2	2, x2 1 x2							, sem											
Czwartek	4807 [Fizy									mputero		ki			vanie fizyc	zne								
_	materiało	wa)], E8					1		pomiarov	vej, 112 /	ZSP lab		m.2], _(.5										
Piątek	w, Tygodnie: 1-5, 7-10															w, Tyd:								
Ē		4828 [Podstawy programowania II]						ania II],	E 1								4828 [P	odstawy p	rogramowa	ania II],	E 1			

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I x1, x1 4824 [Kor pomiarow I x2, x2 4848 [Pro www], i1	ve], i12 z	ZSP lab		w 1-7, poł.1 5844 [Zarządzan w 8-15, poł.2 4830 [Ergonomia bezpiecznej prac	a i zasady	I x1, x1 5175 [Komputero układów elektrycz								
Wtorek	w, sem 4820 [Mai	tematyka	a dyskretn	a], E 1	w, sem 4829 [Algorytmy danych], E 1	i struktury	c, sem 4820 [Matematyk 4	a dyskretna], E10	c, sem 4829 [Algorytmy i struktury danych], E106						
Środa							w, sem 5175 [Komputerowa analiza układów elektrycznych], E 1		w, sem 4848 [Projektowa www], E 1	nie serwisów	w 1-7, poł.1 4824 [Komputero pomiarowe], E 1	we techniki			
Czwartek	I, sem 4828 [Poo II], i24 E	dstawy p 108	rogramow	ania	x1, x1 4823 [Wstęp do B17 211 x2, x2 4807 [Fizyka 2 (imateriałowa)], E				, sem 92 0000 [Wychow m.2], _ CS	vanie fizyczne					
Piątek					w, Tygodnie: 1-4828 [Podstawy	5, 7-10 programowania II],	E 1				w, Tydz. 6 4828 [Podstawy p	rogramowania II],	E 1		

					1		I	1		ı		1		I				I					
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I x1, x1 4848 [Pro www], i1 I x1, x2		nie serwisć	bw	5844 w 8-	-7, poł.1 4 [Zarządzanie -15, poł.2 0 [Ergonomia		I x2, x2 5175 [Ko układów	omputero elektrycz	wa analiza nych], i12	1 2 3E I												
	4824 [Kor pomiarow			i	bezp	oiecznej pracy	/I] , E 1																
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	tematyka	a dyskretna	a], E 1		em 9 [Algorytmy i ych], E 1	struktury	c, sem 4820 [Ma	atematyk	a dyskretr	na], E10	c, sem 4829 [Algo i struktury danych], E											
Środa								w, sem 5175 [Komput analiza u elektrycz 1	kładów	w, sem 4823 [W elektroni 1		w, sem 4848 [Proj www], E 1		nie serwisc	ów			we technik	i				
Czwartek					mate I x2, 4823	7 [Fizyka 2 (ir eriałowa)], E8 x2						, sem 92 0000 [\ m.2], _ CS		vanie fizycz	rne								
Piątek	I, sem 4828 [Poo II], i24 E	lstawy p 107	rogramow	ania		Tygodnie: 1-5 8 [Podstawy p	, <mark>7-10</mark> programowania II],	E 1								w, Tyd 4828 [P		rogramow	ania II], I	E 1			

	08:15	09:00	09.15	10:00	10:15	11.00	11:15	12.00	12:15	13.00	13:15	14:00	14.15	15:00	15.15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I, sem 4828 [Poo II], i24 E	dstawy pi	rogramow		w 1-7, 5844 w 8-1, 4830		e firmą], E		x1, x1 4823 [W B17 21 x2, x2 4824 [Ko	/stęp do e 1 omputerov	lektronik we techn	/I], k27	c, sem		15:15 a dyskretna		10:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	itematyka	a dyskretn	a], E 1		m [Algorytmy i ch], E 1	struktury		c, sem 4829 [Al i struktu danych]	ry	ZSP lab		l x1, x1 4807 [Fiz material											
Środa									w, sem 5175 [Komputanaliza uelektrycz				w, sem 4848 [Pr www], E		nie serwisó	N	w 1-7, po 4824 [Ko pomiarov	mputerov	we technik	i				
Czwartek					, sen 92 00 m.2],	000 [Wychow	anie fizycz	zne	l x1, x1 4848 [Pi www], i	rojektowa 14 132	nie serwi	sów												
Piątek	l x1, x1 5175 [Ko układów		va analiza nych], i12			ygodnie: 1-5, [Podstawy p		/ania II],	E 1								w, Tydz 4828 [Po		rogramow	ania II], I	E 1			

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I, sem 4828 [Poo II], i24 E	dstawy pr			w 1-7, 5844 w 8-1	, poł.1 [Zarządzanie 5, poł.2	e firmą], E :		l x1, x1 4824 [Ko	omputerov we], i12 i	we techni		c, sem		a dyskretna		10.13	17.30	17.13	10.00	13.13	15.00	13.13	20.00
- Po						[Ergonomia ecznej pracy				stęp do e 1	lektroniki	/I], k27												
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	tematyka	a dyskretn	a], E 1		m [Algorytmy i ch], E 1	struktury		c, sem 4829 [Al i struktu danych],	ry			l x2, x2 4807 [Fiz materialo											
Środa									w, sem 5175 [Komput analiza u elektrycz 1	ıkładów	w, sem 4823 [W elektron 1		w, sem 4848 [Pro www], E		nie serwisóv	N	w 1-7, po 4824 [Ko pomiarov	mputero	ve technik	ci				
Czwartek					, sen 92 00 m.2],	00 [Wychow	vanie fizyczr	ne	1 x2, x2 4848 [Pr www], i	ojektowa 14 132	nie serwis	5ów												
Piątek	I x2, x2 5175 [Koi układów e				w, Tygodnie: 1-5, 7-10 4828 [Podstawy programowania II], E 1				E 1								w, Tydz 4828 [Po		rogramow	vania II],	E 1			

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	5 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15	17:00	17:15 1	8:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c, sem 4820 [Ma 3				w 1-7 5844 w 8-1 4830	7, poł.1 [Zarządzanie 15, poł.2 [Ergonomia iecznej pracy	e firmą], E 1 i zasady	I x1, x1 4807 [Fizyka 2 (ir materiałowa)], E8	nżynieria	I, sem 4828 [Podstawy III], i24 E109 pr d	programowania	c, sem 4829 [Alg i struktur danych],	Jorytmy Y					2323	
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	itematyka	a dyskretn	a], E 1	w, se														
Środa								w, sem 5175 [Komputerowa analiza układów elektrycznych], E 1	w, sem 4823 [Wstęp do elektroniki /I], E 1	w, sem 4848 [Projektowa www], E 1	nnie serwisów	w 1-7, po 4824 [Ko pomiarow	mputero	we techniki					
Czwartek	I x1, x1 4848 [Pro www], i1 I x2, x2 5175 [Ko układów	4 132			, se 92 00 m.2]		vanie fizyczne												
Piątek	I x1, x1 4823 [Ws B17 211 I x2, x2 4824 [Ko pomiarow	mputero	we technik			Tygodnie: 1-5, 3 [Podstawy p	7-10 rogramowania II],	E 1				w, Tydz. 4828 [Po		orogramowania	a II],	E 1			

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c, sem 4820 [Ma 3				w 1- 5844 w 8- 4830	-7, poł.1 4 [Zarządzani -15, poł.2 0 [Ergonomia piecznej pracy	ie firmą],	, E 1	l x2, x2 4807 [żynieria						c, sem 4829 [Alg i struktur danych],	gorytmy y						
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	itematyk	a dyskretr	a], E 1		em 9 [Algorytmy ych], E 1	i struktu	ıry																
Środa									analiza	uterowa u układów cznych], E	w, sem 4823 [\ elektron	Vstęp do niki /I], E	w, sem 4848 [Pr www], E		nie serwis	ów	w 1-7, po 4824 [Ko pomiarov	mputero	we techniki					
Czwartek	I x1, x1 5175 [Ko układów I x2, x2 4848 [Pro www], i1	elektrycz ojektowa	nych], i1 2	2 3E I		em 0000 [Wychov], _CS	wanie fiz	yczne	I, sem 4828 [i24 E1	Podstawy p . 07	orogramo	wania II],												
Piątek	I x1, x1 4824 [Ko pomiarow I x2, x2 4823 [Ws B17 211	ve], i12 i	ZSP lab		4828	Tygodnie: 1-5 8 [Podstawy		owania II],	E 1								w, Tydz 4828 [Po		rogramowa	ania II], I	E 1			

	08:15	09:00	09:15 1	0:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I x1, x1 4807 [Fiz materiało				w 1-7, poł.1 5844 [Zarządzani w 8-15, poł.2 4830 [Ergonomia bezpiecznej pracy	i zasady	c, sem 4829 [Algorytmy i struktury danych], E106		I x1, x1 5175 [Komputeroukładów elektryco I x2, x2 4848 [Projektowa www], i14 135	znych], i12 3E l					
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	tematyka	a dyskretna], I		w, sem 4829 [Algorytmy danych], E 1	i struktury	x1, x1 4824 [Komputero pomiarowe], i12		c, sem 4820 [Matematyk 4	ka dyskretna], E10					
*							1 x2, x2 4823 [Wstęp do e B17 211	elektroniki /I], k27							
Środa							w, sem 5175 [Komputerowa analiza układów elektrycznych], E 1	w, sem 4823 [Wstęp do elektroniki /I], E 1	w, sem 4848 [Projektowa www], E 1	anie serwisów	w 1-7, poł.1 4824 [Komputero pomiarowe], E 1	we techniki			
Czwartek									I, sem 4828 [Podstawy II], i24 E107	programowania	, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	anie fizyczne			
Piątek					w, Tygodnie: 1-5 4828 [Podstawy	5, 7-10 programowania II],	E 1				w, Tydz. 6 4828 [Podstawy p	rogramowania II],	E 1		

	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
Poniedziałek	I x2, x2 4807 [Fiz materiało			w 1-7, poł.1 5844 [Zarządzani w 8-15, poł.2 4830 [Ergonomia bezpiecznej pracy	i zasady	c, sem 4829 [Algorytmy i struktury danych], E106		I x1, x1 4848 [Projektowa www], i14 135 I x2, x2 5175 [Komputero układów elektrycz	wa analiza				
Wtorek	w, sem 4820 [Ma	tematyka	a dyskretna], E 1	w, sem 4829 [Algorytmy danych], E 1	i struktury	x1, x1 4823 [Wstęp do e B17 211 x2, x2 4824 [Komputero pomiarowe], i12	elektroniki /I], k27 we techniki ZSP lab	c, sem 4820 [Matematyk 4	a dyskretna], E10				
Środa						w, sem 5175 [Komputerowa analiza układów elektrycznych], E 1	w, sem 4823 [Wstęp do elektroniki /I], E 1	w, sem 4848 [Projektowa www], E 1	nie serwisów	w 1-7, poł.1 4824 [Komputero pomiarowe], E 1	we techniki		
Czwartek								l, sem 4828 [Podstawy μ II], i24 E108	programowania	, sem 92 0000 [Wychow m.2], _CS	anie fizyczne		
Piątek				w, Tygodnie: 1-5 4828 [Podstawy	i, 7-10 programowania II],	E 1				w, Tydz. 6 4828 [Podstawy p	rogramowania II],	E 1	

	08:15	09:00	09:15 10:	00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:	:00	14:15 15:	00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					w 1-7, poł.1 5844 [Zarządzanie w 8-15, poł.2 4830 [Ergonomia bezpiecznej pracy	i zasady															
Wtorek	w, sem 4820 [Mate	ematyka	ı dyskretna], E	1	w, sem 4829 [Algorytmy i danych], E 1	i struktury		c, sem 4829 [Algorytr i struktury danych], E10 0		I x1, x1 4824 [Kompute pomiarowe], i				l 1-7, poł. 5175 [Ko układów	mputero	wa analiza nych], i12	1 2 3E I				
Środa					l x1, x1 4807 [Fizyka 2 (ir materiałowa)], E8		w, sem 5175 [Komputerowa analiza układów elektrycznych], E 1	w, sem 4823 [Wstęp o elektroniki /I], 1		w, sem 4848 [Projekto www], E 1	owan	ie serwisó	v	w 1-7, po 4824 [Ko pomiarov	mputero	we technik	K İ				
Czwartek	1 x2, x2 4823 [Wste B17 211	ęp do el	ektroniki /I], k		c, sem 4820 [Matematyk 4	a dyskretna], E10	, sem 92 0000 [Wychov m.2], _CS	vanie fizyczne													
Piątek	1 x2, x2 4848 [Proje www], i14		nie serwisów	- 111	w, Tygodnie: 1-5 4828 [Podstawy p	, 7-10 programowania II],	E 1			I, sem 4828 [Podstaw II], i24 E110	vy pr	ogramowa	nia	w, Tydz 4828 [Po		rogramow	/ania II],	E 1			

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11	:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn	w, Tygod 01 1208 [I		spółczesna		I, Tygodnie: 01 1208 [Fizy			na]	w 1-7, po		rogramo	owania /IB]	, i16 413											
Wtorek	c, Tygodi 35 0055 [I 06		y mechanik	(i] , E1	w, sem 35 0055 [Pod 06	stawy	/ mechan	niki], E1		oł.1 odstawy e niki], E103		chniki i	lekt, sem 91 0000 [bcy blok 1],	_CJ			lektrotechi E ssem	niki i				
Wto										odstawy e		chniki i					6249 [Po	dnie: 11-15 odstawy el iki], i16 2 0	lektrotechi	niki i				
Środa				6256 [Podstawy programowania /IB], i16 413											c, Tygod 6249 [Poc elektronik c, Tygod 6249 [Poc elektronik	dstawy el ki], E 6 dnie: 7-11 dstawy el	elektrotech 1 elektrotech							
Czwartek		c, sem 01 2033 [Matematyka II /IB], E102												, sem 92 0000 m.2], _C		anie fizycz	zne							
Piątek					lekt, sem 91 0000 [Języ	⁄k obc	cy blok 1], _C J	w, sem 01 2033	[Matemat	tyka II /l	/IB], .4E41 !	5		1									

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
¥	w, Tygo	dnie: 2-5							w 1-7, p	ooł.1					I, Tygod	dnie: 3-15								
Poniedziałek			spółczesna	al							rogramo	owania /IB]	. i16 413				rogramowa	nia /IB1	i16 413					
ledz										, ,						, ,		.,						
Pon	I, Tygod			,																				
	01 1208 [Fizyka w	społczesni	aj																				
	c, Tygod	Inie: 1-10)		w, sem				w 1-7, p	ooł.1			lekt, sem											
Wtorek	35 0055 06	Podstaw	y mechani	iki], E1	35 0055 06	[Podstaw	y mechaniki], E1		Podstawy e niki], E103		chniki i	91 0000 [Język ol	ocy blok 1], _CJ								
Wto									w 8-15,	poł.2														
									6249 [F	Podstawy e niki], i16 2		chniki i												
											I, Tyg	odnie: 2-6	1		c, Tygo	dnie: 1-6								
ga												Podstawy e niki], i12 3	lektrotechr BE ssem	niki i	6249 [Po elektroni		lektrotechni	iki i						
Środa											I Tyg	odnie: 11-1	5		c Tygo	dnie: 7-11								
											6249 [Podstawy e	lektrotechr	niki i			lektrotechni	iki i						
											elektro					ki], i16 2								
¥									c, sem		-		1				, sem							
Czwartek									01 2033	3 [Matema	tyka II /	IB], E102					92 0000 [\	Wychow	anie fizyczne	e				
\ \Q												2,					m.2], _CS		,					
쓩					lekt, sem		·		w, sem		<u> </u>		1											
Piątek							cy blok 1],	CJ			tyka II /	ΊΒ], .4E41	5											
															1		1							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 2IBP W02-1

-																							
	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15 1	1:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w 1-7, poł	.1						w, sem				l 1-7, poł.	1			l x1, x1							
P.	4716 [Sta	tystyka i	probabilistyka], E					32 0701 [zIBP Mik	robiologia]	32 0701 [zIBP Mik	krobiologia]		utomatyka	/IBP], i1 3	3 A12				
	5															RiS							
쓩	I, sem			w, sem				w, sem				l 8-15, poł	ł.2	<u>'</u>									
Wtorek	2015 [zIB	P Fizyka	II]	7460 [zIBP F	odsta	awy zarzą	dzania]	2025 [zIB				4716 [Sta		i probabilis	styka], i								
>								Matematy	/ka II]			15 2E 10)1										
g	l x1, x1			<u>'</u>				, sem															
Środa	0702 [zIB	P Chemi	a]					92 0000 [Wychow	anie fizycz	ne												
-07								m.2], _ C S	S														
tek	w, sem			w, Tygodnie:	1-5,	7-15		c, Tygodn	nie: 1-5, 7	-15		c x1, x1		<u>'</u>						w, Tydz	. 6		
war	12 0701 [zIBP Me	chanika płynów]	4662 [Elektr	otech	nika i elek	tronika],	2025 [zIB	BP Matem	atyka II],	E104	7460 [zIB	BP Podsta	awy zarząc	Izania]						ektrotech	nika i elek	tronika],
7				E 1																E 2			
Š	c x2, x2							w 1-7, poł	ł.1														
Piątek	12 0701 [zIBP Me	chanika płynów]					4669 [Aut	tomatyka	/IBP], E 5	5												
				-																-			

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 2IBP W02-2

-																							
	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w 1-7, pc	∤.1						w, sem				l 8-15, po	oł.2			l x2, x2							
듄	4716 [Sta	atystyka i	probabilistyka], E					32 0701	[zIBP Mik	robiologia]	32 0701	[zIBP Mik	krobiologia]		utomatyka	/IBP], i1 3	3 A12				
	5			J												RiS							
*	I, sem			w, sem		'		w, sem		l 8-15, po	ł.2												
Wtorek	2015 [zIi	BP Fizyka	II]	7460 [z]	IBP Podsta	awy zarząc	Izania]	2025 [zIE	3P	4716 [Sta	atystyka i	probabili	styka], i										
>								Matemat	yka II]	15 2E 10)2												
	l x1, x1			<u> </u>		ı		, sem															
Środa	0702 [zII	BP Chemi	a]					92 0000	[Wychow	anie fizycz	ne												
ζ,								m.2], _C															
ŧ	w, sem			w, Tygo	dnie: 1-5,	7-15		c, Tygodr	nie: 1-5, 7	-15		c x1, x1								w, Tydz	. 6		
vart		[zIBP Me	chanika płynów]				tronika],	2025 [zIE					BP Podsta	awy zarząc	dzania]							nika i elekt	tronika],
Ø		_		E 1																E 2			
¥	c x2, x2		·	1				w 1-7, po	ł.1														
Piątek		[zIBP Me	chanika płynów]							/IBP], E 5	5												

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
-R	l x1, x1 2029 [Fizyka 2]		w, sem 2115 [Analiza mat . 4E416	tematyczna 2 /M],	w, sem 4472 [Inżynieria r E416	materiałowa 2], .4	w, sem 4475 [Podstawy 6	elektrotechniki], E				
Wtorek	c, sem 51 0001 [Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów]	w, sem 51 0001 [Mechan wytrzymałość mat										
Środa	w, sem w, sem		w, sem 13 4475 [Metrologia elektryczna i elektroniczna /M], .4E416		i 1-7, poł.1 51 0001 [Mechani wytrzymałość mat		c, sem 2115 [Analiza ma E102	tematyczna 2 /M],				
Czwartek	2029 [Fizyka 2], .4E416		I, sem 13 4475 [Metrolog elektroniczna /M],	gia elektryczna i , k27 E121	I, sem 4477 [Wstęp do e 7 B17 211	elektroniki /M], k2	I, sem 4472 [Inżynieria I 27 4E 118	materiałowa 2], k	, sem 92 0000 [Wychov m.2], _ CS	vanie fizyczne		
Piątek	I, sem 4476 [Technolog 14 135	a informacyjna], i			sem							

	08:15 09:0	0 09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00 15:15 16:00	16:15 17:00 17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
-R	l x1, x1 2029 [Fizyka 2]		w, sem 2115 [Analiza ma . 4E416	tematyczna 2 /M],	w, sem 4472 [Inżynieria r E416	nateriałowa 2], .4	w, sem 4475 [Podstawy elektrotechniki], E 5			
Wtorek	c, sem 51 0001 [Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów]	w, sem 51 0001 [Mechan wytrzymałość ma					I, sem 13 4475 [Metrologia elektryczna i elektroniczna /M], k27 E121			
Środa	l 8-15, poł.2 51 0001 [Mecha wytrzymałość m	nika techniczna i ateriałów]	w, sem 13 4475 [Metrologia elektryczna i elektroniczna /M], .4E416	c, sem 4475 [Podstawy elektrotechniki], E102			I, sem 4477 [Wstęp do elektroniki /M], k2 7 B17 211			
Czwartek	w, sem 2029 [Fizyka 2] . 4E416	w, sem 4477 [Wstęp do elektroniki /M], . 4E416	c, sem 2115 [Analiza ma E102	tematyczna 2 /M],	I, sem 4472 [Inżynieria r 27 4E 118	nateriałowa 2], k	I, sem 4476 [Technologia informacyjna], i 14 132	sem 92 0000 [Wychowanie fizyczne m.2], _CS		
赿										

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:0	00 11:1	5 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ	1 x2, x2 2029 [Fizy	ka 2]			w, sem 2115 [Analiza n . 4E416	natematy	/czna 2 /M],	w, sem 4472 [Ir E416	nżynieria r	nateriałow	/a 2] , .4	w, sem 4475 [Po 5	dstawy e	lektrotechi	niki], E								
Wtorek			w, sem 51 0001 [M wytrzymało		ika techniczna i reriałów]	I, ser 4476 14 1	[Technologi	a informa	cyjna], i	c, sem 51 0001 [Mechan techniczr wytrzyma materiało	na i ałość	I 1-7, poł. 51 0001 wytrzyma	[Mechani	ka technic eriałów]	zna i								
Środa	I, sem 4477 [Wstęp do elektroniki /M], k. 7 B17 211 w, sem w, sem w, sem], k2	w, sem 13 4475 [Metrologia elektryczna i elektroniczna /M], .4E416									I, sem 4472 [Inz 27 4E 1 1		nateriałow	ra 2], k						
Czwartek	w, sem 2029 [Fizyka 2], .4E416 w, sem 4477 [Wstęp do elektroniki /M], . 4E416			ep do /M], .	c, sem 2115 [Analiza n E102	natematy	/czna 2 /M],			c, sem 4475 [Po elektrote E 6		, sem 92 0000 m.2], _C		anie fizycz	ne								
Piątek					I, sem 13 4475 [Metro elektroniczna /I																		

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	5 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Ph	I x2, x2 2029 [Fizyl	ka 2]			w, ser 2115 .4E41	[Analiza ma	tematycz	na 2 /M],	w, sem 4472 [In E416	nżynieria n	materiałow	a 2], .4	w, sem 4475 [Po 5	dstawy e	lektrotechn	iki], E								
Wtorek			w, sem 51 0001 [ľ wytrzymał				13 447	dnie: 1-8, 1 5 [Metrolog niczna /M],	jia elektry		c, sem 51 0001 [Mechan techniczr wytrzyma materiało	na i ałość	c, sem 2115 [An E102	aliza mat	ematyczna	2 /M],								
Środa	I, sem 4472 [Inżynieria materiałowa 2], 27 4E 118 w, sem w, sem			2], k	elektr elektr						ka technic ceriałów]	zna i			I, sem 4476 [Teo 14 134	hnologia	a informac	yjna], i						
Czwartek	2029 [Fizyka 2], .4E416										c, sem 4475 [Po elektrote E 6	dstawy chniki],	, sem 92 0000 m.2], _ C		anie fizyczr	ne								
Piątek	I, Tygodni 13 4475 [N elektronicz	1etrolog				n [Wstęp do 6 7 211	elektronik	i /M], k2																

	08:15 09:	00 09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15	15:00 15:1	15 16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R	I x2, x2 2029 [Fizyka 2			w, sem 2115 [Analiza ma . 4E416	itematyczna 2 /M],	w, sem 4472 [Inżynieria n E416	materiałowa 2], .4	w, sem 4475 [Pod 5	lstawy elektro	otechniki], E								
Wtorek		w, sem 51 0001 [wytrzyma		ika techniczna i teriałów]	I, sem 4472 [Inżynieria n 27 4E 118	nateriałowa 2], k	c, sem 51 0001 [Mechanika techniczna i	c, sem 2115 [Ana E102	liza matemat				ia elektryczn k27 E121	na i				
							wytrzymałość materiałów]											
Środa	I 1-7, poł.1 51 0001 [Mech wytrzymałość			w, sem 13 4475 [Metrologia elektryczna i elektroniczna /M], .4E416		i, sem 4477 [Wstęp do e 7 B17 211	elektroniki /M], k2											
Czwartek	w, sem 2029 [Fizyka 2 . 4E416	w, sem 4477 [Wst elektronik 4E416	tęp do i /M], .	I, sem 4476 [Technologi 14 135	a informacyjna], i	c, sem 4475 [Podstawy elektrotechniki], E 6		, sem 92 0000 [\ m.2], _ CS	Wychowanie i	fizyczne								
赿																		

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:0	0 15:15 16:00	16:15 17:00 17	7:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
			I, Tygodnie: 1-10)		c, sem	l .		w, sem			
문			2041 [zT Fizyka]	I]		1008 [zT			2105 [zT Matematyk	ka II], E 5		
						Metrologia]						
		w, sem	I, sem		l, sem		lekt, sem		I, sem			
Wtorek		0007 [zT	1008 [zT Metrolo	gia]	1006 [zT Nauka o	materiałach II]	91 0000 [Język	obcy blok 1], _CJ	4229 [Informatyka],	i15 2E 101		
W		Mechanika techniczna II]										
	, sem		w, sem	w, sem	l x1, x1		I, sem					
Środa	92 0000 [Wychow	anie fizyczne	2041 [zT Fizyka	1008 [zT	0007 [zT Mechani	ika techniczna II]	4229 [Informaty	/ka], i15 2E 101				
,0)	m.2], _CS		II]	Metrologia]								
Czw	c, sem		c, sem									
7	0007 [zT Mechani	ka techniczna II]	2105 [zT Matema	atyka II], .3E442								
쓩			lekt, sem	-								
Piątek			91 0000 [Język o	bcy blok 1], _CJ								

	08:15 09	:00	09:15 10:00	10:1	5 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn					ygodnie: 1-10				c, sem						w, sem							
				2041	l [zT Fizyka II	.]			1008 [zT Metrolog						2105 [zT	Matema	yka II], E	E 5				
			w, sem	l, ser	m		l, sem				lekt, sem				I, sem							
Wtorek			0007 [zT	1008	3 [zT Metrolog	ia]	1006 [z	T Nauka o	materiała	ch II]	91 0000	[Język ob	cy blok 1]	, _CJ	4229 [In	formatyk	a], i15 2 l	E 102				
>		I	Mechanika techniczna II]																			
ص	, sem			w, se	em	w, sem	l x2, x2				l, sem											
Środa	92 0000 [Wyo	chowa	anie fizyczne	2041	l [zT Fizyka	1008 [zT	0007 [z	T Mechani	ka technic	zna II]	4229 [In	formatyka	a], i15 2E	102								
	m.2], _CS			II]		Metrologia]																
Czw	c, sem			c, se	em																	
٦	0007 [zT Mec	hanik	a techniczna II]	2105	[zT Matemat	yka II], .3E442																
Š				lekt,	sem	г	1															
Piątek				91 0	000 [Język ob	ocy blok 1], _ CJ																

08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00 15:15 16:00	16:15 17:00 17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
		c, sem	I, sem	ial	, ,		w, sem		
		Metrologia]	1000 [21 1100 0109	iuj	2011 [21112]10 12	.1	2105 [21 Flaterial Na 11]/ 2 5		
	w, sem	c, sem				lekt, sem			
		2105 [zT Matemat	tyka II], E105			91 0000 [Język obcy blok 1], _CJ			
., sem		w, sem	w, sem	l, sem		I, sem			
92 0000 [Wychowa	anie fizyczne	2041 [zT Fizyka		4229 [Informatyka	a], i15 2E 101	1006 [zT Nauka o materiałach II]			
m.2] , _CS		II]	Metrologia]						
x2, x2		c, sem							
0007 [zT Mechanik	a techniczna II]	0007 [zT Mechani	ka techniczna II]						
		lekt, sem		l, sem					
		91 0000 [Język ob	ocy blok 1],_ CJ	4229 [Informatyka	a], i15 2E 101				
, 92 m	sem 2 0000 [Wychowa .2], _ CS	w, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne .2], _CS	w, sem 1008 [zT Metrologia] w, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne 1.2], _CS w, sem 2041 [zT Fizyka II] c, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II]	c, sem 1008 [zT Metrologia] w, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne2], _CS w, sem 2001 [zT Fizyka II] c, sem 2 0007 [zT Mechanika techniczna II] c, sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne2], _CS c, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] lekt, sem	c, sem 1008 [zT Metrologia] w, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne2], _CS w, sem 2007 [zT Mechanika techniczna II] c, sem 2105 [zT Matematyka II], E105 w, sem 2000 [Wychowanie fizyczne2], _CS c, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] iekt, sem [I, sem 1008 [zT Metrologia] I, sem 4229 [Informatyka II] iekt, sem [I, sem 1008 [zT Metrologia] I, sem 4229 [Informatyka II] Iekt, sem I, sem III IIII IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	c, sem 1008 [zT Metrologia] w, sem 0007 [zT Mechanika techniczna II] sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne2], _CS w, sem 0007 [zT Methanika techniczna II] c, sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne2], _CS c, sem 0007 [zT Methanika techniczna II] c, sem 0007 [zT Methanika techniczna II] lekt, sem [I, sem 1008 [zT Metrologia] w, sem 1008 [zT Metrologia] [I, sem 1008 [zT Methanika techniczna II] [I, sem 1008 [zT Methanika II] [I, sem 1008	C, sem 1008 [zT 1008 [zT	c, sem 1008 [zT Metrologia] w, sem 2105 [zT Matematyka II], E 5 sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne .2], _CS w, sem 20007 [zT Mechanika techniczna II] c, sem 2 0000 [Wychowanie fizyczne .2], _CS c, sem 2 0007 [zT Mechanika techniczna II] lekt, sem 1 008 [zT Matematyka II], E 105 lekt, sem 91 0000 [Język obcy blok 1], _CJ l, sem 1 006 [zT Nauka o materiałach II] lekt, sem 1 0007 [zT Mechanika techniczna II]	C, sem 1008 [zT 1008 [zT

	00.15	00.00	00.15	10.00	10.	.1F 11.00	11.15 12.00	12.15 12	.00	12.15	14,00	14.15	15,00	15.15	16,00	16.15	17.00	17.15	10.00	10.15	10.00	10.15	20.00
	08:15	09:00	09:12	10:00	10:	11:00	11:15 12:00	12:15 13	·UU	13:15	14:00	14:15	12:00	15:15	10:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w, sem				l, ⁻	Tygodnie: 6-15		w, sem				I, Tygodr	nie: 1-5										
Poniedziałek	5196 [Ste	rowanie	robotów],	E 1		92 [Laboratoriu merycznych], E		5195 [Przetwo elektromaszyr	rnik owe	ki e], E 2		5192 [Lab numerycz											
Poniec												l 8-15, pol											
_												5193 [Lab robotyki],		m podstaw	1								
	w, sem	'			lekt	t, sem		l, sem				c, poł.1											
ā ¥	5197 [Ted /AiR], E 2		ikroproces	orowa	91 (0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	5197 [Technik /AiR], i13 3E			sorowa	5195 [Prz elektroma											
Wtorek												c 8-15, pc	d.2										
									w, sem 5191 [Elektronicz automatyki], E 5				ktroniczi ki], E10	ne element 5	у								
a					w, s	sem				w, sem													
Środa					519	90 [Automatyka	a i sterowanie], E 2	2				ne element	у										
*								l 8-15, poł.2		1													
Czwartek								5195 [Przetwo	rnik	Ki													
Q								elektromaszyr			laszyn												
					l, se	em		lekt, sem				p, Tygodn	nie: 1-4										
_						94 [Laboratoriu		91 0000 [Języ	k ob	ocy blok 2], _CJ	5190 [Aut	tomatyka	a i sterowa	nie], E								
Piątek					10gi	icznych i cyfrov 0	wycn], 113 3E					4											
												p, Tygodn		a i storowa	niol E								
												4	tomatyk	a i sterowa	iie], E								

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
P	w, sem 5196 [Stero	owanie i	robotów],	E 1	8-15, po 5193 [Lal robotyki],	oratorio	ım pods	staw		n [Przetwornik omaszynowe			I, sem 5197 [Te /AiR], i1		ikroproces L	sorowa								
Wtorek	w, sem 5197 [Tech /AiR], E 2	ınika mi	kroproces	orowa	lekt, sem 91 0000	ęzyk o	bcy blok	c 2], _CJ	8-15, 5195 elektro	, poł.2 [Przetwornik omaszynowe	(i e], i14 l .	Maszyn	c, poł.1 5195 [Pr elektrom											
W		190 [Automatyka i sterowanie], 											c 8-15, p 5191 [El automat	ektroniczr	ne elemen 5	ty								
Środa	p, poł.1 5190 [Automatyka i sterowanie], 4 p, poł.2 5190 [Automatyka i sterowanie], 4				w, sem 5190 [Au	omatyk	a i stero	owanie], E 2				Elektroniczi tyki], E 5	ne elemen	ty										
Czwartek		5190 [Automatyka i sterowanie],								[Laboratoriu rycznych], E		İ												
Piątek									lekt, se 91 000	em 00 [Język ob	ocy blok 2	2], _CJ			m układóv vych], i13									

																ı		ı		ı			
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11	:00 11	:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
- R	w, sem 5196 [Ste	rowanie	robotów], I	E 1	11-7, poł.1 5193 [Labora robotyki], E1		odstaw		rzetwornik naszynowe														
Wtorek	w, sem 5197 [Teo /AiR], E 2	[Technika mikroprocesorowa 91 0000 [Język obcy blok 2],					olok 2], _CJ	elektron c 8-15, p 5191 [E	rzetwornik naszynowe	e], E 6	nty	p, sem 5190 [Aut 4	tomatyka	a i sterowa	nie], E								
Środa								2			lektronicz tyki], E 5	ne element	у	l 8-15, po 5195 [Prz elektroma	zetwornik	ti e], i14 l.M	laszyn						
Czwartek		3190 [Automatyka i Sterowali							aboratoriu cznych], E														
Piątek			m układów vych], i13 3		I, sem 5197 [Techni /AiR], i13 3E		procesorowa	lekt, sen 91 0000	ı [Język ob	ocy blok 2	2], _CJ												

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:	:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
R	w, sem 5196 [Ste	erowanie	robotów], E 1			ikroprocesorowa L		Przetwornik maszynowe			l 1-7, poł.1 5193 [Labo robotyki],	oratoriu	ım podstaw									
Wtorek	w, sem 5197 [Ted /AiR], E 2	chnika mi	ikroproce	esorowa		t, sem 0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	elektro c 8-15, 5191 [Przetwornik maszynowe	e], E 6	nty												
Środa	I, sem 5194 [Lal logicznycl 410					sem 90 [Automatyka	a i sterowanie], E	2			lektroniczr tyki], E 5	ne elementy	,										
Czw																							
Piątek					519	em 92 [Laboratoriu merycznych], E		lekt, se 91 000	m 0 [Język ob	ocy blok 2	·], _ C J	I 8-15, poł. 5195 [Prze elektromas	etwornik	ki e], i14 l.Ma	ıszyn	p, Tygodn 5190 [Aut 4 p, Tygodn 5190 [Aut 4	tomatyka nie: 5-15	i sterowar					

	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
Æ			l, sem 4485 [Fizyka i inż materiałów], i12	ynieria ZM TiME	I, sem 5345 [Technika m /E], i13 3E 411	ikroprocesorowa	l x1, x1 5355 [Elektronika E.UIM	a przemysłowa], 5				
Wtorek	p x1, x1 5349 [Automatyka	a /E], E3	lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2],_ CJ			I, Tygodnie: 6-15 4566 [Maszyny e	s lektryczne], i14 l.M	aszyn	I, Tygodnie: 6-15 4568 [Urządzenia	elektryczne], k26 /	A12 156
Środa	w, sem 5345 [Technika mikroprocesoro wa /E], .4E415	w, sem 5355 [Elektronika przemysłowa], 5 E A1	w, sem 5336 [Elektroenergety ka], 2E323	w, sem 5343 [Inżynieria v 2E323	wysokich napięć],			w, sem 4566 [Maszyny elektryczne], E 5				
Czwartek			1 x1, x1 5354 [Statystyka 5 2E 101	dla inżynierów], i1	w, Tygodnie: 2-7 5354 [Statystyka o E323 w 8-15, poł.2 5347 [Podstawy w generowania ciep	dla inżynierów], 2 Jymiany i	c, sem 5336 [Elektroene	rgetyka], 2E323				
Piątek			w, sem 5336 [Elektroener	getyka], 2E323	lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	w, Tygodnie: 1-8 5349 [Automatyk w, Tygodnie: 7-8 5349 [Automatyk	a /E], E106	w, Tydz. 6 5349 [Automatyk	a /E], E 5		

	08:15 09:0	0 09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:0	00 15:15 16:00	16:15 17:	0 17:15 18	:00	18:15 1	9:00	19:15	20:00
Ph				I, Tygodnie: 6-15 4566 [Maszyny el	ektryczne], i14 l.M .	aszyn	1 x2, x2 5355 [Elektron E.UIM	ka przemysłowa], 5							
Wtorek	p x2, x2 5349 [Automaty	ka /E], E3	lekt, sem 91 0000 [Język ol	ocy blok 2],_ CJ	I, Tygodnie: 6-15 4568 [Urządzenia		A12 156								
Środa	w, sem 5345 [Technika mikroprocesoro wa /E], .4E415	w, sem 5355 [Elektronika przemysłowa], 5 E A1	w, sem 5336 [Elektroenergety ka], 2E323	w, sem 5343 [Inżynieria v 2E323	wysokich napięć],			w, sem 4566 [Maszyny elektryczne], E 5							
Czwartek	I, sem 4485 [Fizyka i ir materiałów], i1		1 x2, x2 5354 [Statystyka 5 2E 101	dla inżynierów], i1	E323	dla inżynierów], 2	c, sem 5336 [Elektroe	nergetyka], 2E323							
٦					w 8-15, poł.2 5347 [Podstawy w generowania ciep										
Piątek	I, sem 5345 [Technika /E], i13 3E 41 1	mikroprocesorowa	w, sem 5336 [Elektroene	getyka], 2E323	lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	w, Tygodnie: 7 5349 [Automat	yka /E], E106	w, Tydz. 6 5349 [Automa	/ka /E], E 5					
Pi	, 1/						w, Tygodnie: 7 5349 [Automat								

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ	1 x1, x1 5355 [Elek E.UIM	tronika	przemysłov	wa], 5	I, Tygodi 4568 [Urz			zne], k26 /	A12 156															
Wtorek					lekt, sem 91 0000 [Język o	bcy blok	2], _CJ	p x1, x1 5349 [Au 1 x2, x2 5354 [St 5 2E 10	atystyka (erów], i1	I, sem 5345 [Te /E], i13		ikroproces	orowa								
Środa	w, sem 5345 [Tech mikroproce wa /E], .41	esoro	w, sem 5355 [Elektronil przemysło E A1		w, sem 5336 [Elektroei ka], 2E3 2		w, sem 5343 [: 2E323	Inżynieria v	wysokich r	napięć],	c, sem 5336 [E	lektroener	getyka], 2	E323	w, sem 4566 [Ma elektryczi	szyny ne], E 5								
Czwartek					I, sem 4485 [Fiz materiałó	/ka i inż w], i12	ynieria ZM TiM	E	5354 [St E323 w 8-15, p 5347 [Pd		dla inżyni vymiany i		I, Tygod 4566 [Ma		ektryczne],	i14 l.M	aszyn							
Piątek					w, sem 5336 [Ele	ktroene	rgetyka],	2E323	lekt, sem 91 0000		ocy blok 2	·], _CJ	w, Tygo	tomatyka dnie: 7-8	a /E], E10 0		w, Tydz 5349 [Au		a /E], E 5					

	08:15	09:00	09:15 10:	:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19	9:00	19:15	20:00
Æ	1 x2, x2 5355 [Elekt E.UIM	tronika	przemysłowa],	5												
Wtorek					lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2],_ CJ	1 x1, x1 5354 [Statystyka 5 2E 101	dla inżynierów], i1	I, sem 4485 [Fizyka i inżyn materiałów], i12 Zi	nieria M TiME	l, sem 5345 [Technika r /E], i13 3E 411	nikroprocesorowa				
S							p x2, x2 5349 [Automatyka	a /E], E3								
Środa	w, sem 5345 [Tech mikroproce wa /E], .4E	soro E415	w, sem 5355 [Elektronika przemysłowa], E A1		w, sem 5336 [Elektroenergety ka], 2E323	w, sem 5343 [Inżynieria v 2E323	wysokich napięć],	c, sem 5336 [Elektroene	getyka], 2E323	w, sem 4566 [Maszyny elektryczne], E 5						
Czwartek			I, Tygodnie: 6 4566 [Maszyny		ktryczne], i14 l.M	aszyn	w, Tygodnie: 2-7 5354 [Statystyka E323 w 8-15, poł.2 5347 [Podstawy v generowania ciep	dla inżynierów], 2 Jymiany i	I, Tygodnie: 6-15 4568 [Urządzenia el	elektryczne], k26 /	A12 156					
Piątek					w, sem 5336 [Elektroener	rgetyka], 2E323	lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	w, Tygodnie: 1-5, 9 5349 [Automatyka / w, Tygodnie: 7-8 5349 [Automatyka /	/E], E106	w, Tydz. 6 5349 [Automatyk	a /E], E 5				

-																				
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00 18:15	19:00	19:15	20:00
	I, sem				I, sem		w 1-7, poł.1	•		l 1-7, poł.	1	<u>.</u>								
Poniedziałek	5832 [Prz 6 413	etwarzar	nie sygnałóv	w], i1	5827 [Podstawy 5E.B	mikroelektroniki],	5827 [Podstawy 5E A2	mikroelektı	roniki],	5828 [Uk	łady elek	ktroniczne]	, i16 214							
Ponie							l 8-15, poł.2 5828 [Układy ele	ektroniczne]], i16 214	4										
Ą					lekt, sem		I, Tygodnie: 4-13	1		1										
Wtorek					91 0000 [Język o	bcy blok 2], _CJ	5831 [Architektu		erów /EiT]], i16 204										
Środa						c, sem 5819 [Elektryczność i magnetyzm], E1	w, sem 5828 [Układy ele 6	ektroniczne], .4E41											
						05														
artek	w 1-7, poł	:1			w, sem		w, sem													
Czwar	5822 [Kor układów],		we projekto	wanie	5819 [Elektryczno . 4E416	ość i magnetyzm],	5832 [Przetwarz E416	anie sygnał	ów], .4											
Piątek	I, sem 5822 [Komputerowe projektowanie układów], 5E.D w, sem 5831 [Architektura komputerów / EiT], .4E415						lekt, sem 91 0000 [Język	bbcy blok 2], _C J											

	08:15	09:00	09:15 10:0	00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
					l, sem		w 1-7, p	oł.1			I, Tygodn	ie: 4-13										
Æ				ָ ֪֖֖֖֖֖֖֖֖֖	5822 [Komputerov układów]	we projektowanie	5827 [Po 5E A2	odstawy n	nikroelekt	roniki],			a kompute	erów /EiT]	, i16 204							
*				Ī	lekt, sem		l, sem															
Wtorek				٩	91 0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	5827 [Po 5E.E	odstawy n	nikroelekt	roniki],												
	l, sem	'				c, sem	w, sem															
g	5828 [Ukła	ady elekt	troniczne], i16 2	214		5819	5828 [U	kłady elek	troniczne], .4E41												
Środa						[Elektryczność i	6	-														
						magnetyzm], E1 05																
artek	w 1-7, poł.	1			w, sem		w, sem															
Czwari	5822 [Kon układów],		ve projektowanie		5819 [Elektryczno: .4E416	ść i magnetyzm],	5832 [Pi	rzetwarzaı	nie sygnał	łów], .4												
_	I, sem	,			w, sem		lekt, sen	n														
Piątek		332 [Przetwarzanie sygnałów], i1 5831 [Architektura komputerów						[Język ob	cy blok 2], _C J												
	1	/EII], . 4E415																				

	08:15	09:00	09:15 10:	00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
P					l, sem 5832 [Przetwarzar 6 413	nie sygnałów], i1	w 1-7, poł.1 5827 [Podstawy 5E A2	mikroelek	troniki],												
Wtorek				- 11	lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2],_ CJ		I, sem 5828 [l	Jkłady elek	ktroniczne]	, i16 21	4									
Środa	I, sem 5827 [Pod 5E.E	Istawy m	ikroelektroniki]	,	c, sem 5819 [Elektryczność i magnetyzm], E1 05		w, sem 5828 [Układy ele 6	ktroniczno	e], .4E41	I, Tygodn 5831 [Ard		a kompute	rów /EiT	, i16 204							
Czwartek	w 1-7, poł. 5822 [Kon układów],	nputerov	ve projektowan	ie .	w, sem 5819 [Elektryczno . 4E416	ść i magnetyzm],	w, sem 5832 [Przetwarza E416	anie sygna	ałów], .4	I, sem 5822 [Ko układów]		we projekt	owanie								
Piątek		w, sem 5831 [Architektura komputerów /EiT], .4E415						bcy blok	2], _CJ												

																	•		•					
	08:15 0	9:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ			l, sem 5828 [Układ	dy elek	troniczne	e], i16 21 4	4			oł.1 odstawy n	nikroelekt	roniki],			l, sem 5822 [Ko	omputero	we projekto	owanie						
									5E A2						układów], 5E.D								
Wtorek					lekt, sen 91 0000		ocy blok 2], _CJ																
Środa			91 0000 [Język obcy blok 2], _C; c, sem 5819 [Elektryczność i magnetyzm], E1 05						w, sem 5828 [U 6	kłady elek	troniczne], .4E41	I, sem 5827 [Po 5E.A	odstawy n	nikroelektr	roniki],								
쑴	w 1-7, poł.1			w, sem									I, sem											
Czwartek	1		w, sem 5819 [Elektryczność i magnetyzm], 4E416						w, sem 5832 [P E416	rzetwarza	nie sygna	ów], .4	5832 [Pr. 6 413	zetwarza	nie sygnał	ów], i1								
Piątek			w, sem 5831 [Architektura komputerów							n [Język oł	ncv blok 2	1 C1	I, Tygodn		a kompute	erów /FiT	, i16 204							
Ä			/EiT], .4E415							LJQZJK OL	l blok Z	ı, _ u	3031 [AI	C. ACCICCO		2. Ott / El l	, .10 204							

	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15 11	:00	11:15 12:0	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ			I, Tygodnie: 4-13 5831 [Architektu		/EiT],	i16 204	w 1-7, _j 5827 [i 5E A2	Podstawy r	nikroelek	troniki],												
Wtorek				lekt, sem 91 0000 [Języ	/k obc	cy blok 2], _CJ	I, sem 5827 [I 5E.B	Podstawy r	nikroelek	troniki],												
Środa				I, sem 5832 [Przetw 6 413	arzani	e sygnałów], i1	w, sem 5828 [l	Jkłady eleł	ctroniczne	e], .4E41												
Czwartek	w 1-7, poł. 5822 [Kor układów],	nputerov	ve projektowanie	w, sem 5819 [Elektry .4E416	cznośc	ć i magnetyzm],	w, sem 5832 [I E416	Przetwarza	nie sygna	ałów], .4	c, Tygodr 7-15 5819 [Elektrycz magnetyz 03 c, Tydz. 5819 [Elektrycz magnetyz E440	zność i zm], E1 6 zność i			I, sem 5822 [Kc układów]	omputero J, 5E.D	we projekto	owanie				
Piątek				w, sem 5831 [Archite /EiT], .4E41!	ktura 5	komputerów	lekt, se 91 000	m 0 [Język ol	ocy blok 2	2], _CJ	I, sem 5828 [Uk	łady elek	ktroniczne],	i16 214	1							

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					c, sem 0712 [M płynów	1echanika II]	c, sem 0714 [zEN Podstawy konstrukcji maszyn II]		lekt, sem 91 0000		ocy blok 3]	, _CJ	w, sem 0712 [Mo płynów I		p x1, x1 4039 [Prz zabezpied	zesyłanie czeń], 2E	energii i t 216	echniki						
Wtorek	w, sem 0715 [Teo energetyc		e i maszyny	у		rzesyłanie eczeń], E !	energii i tec	nniki	c, sem 0715 [Technol maszyny energety		I 8-15, po 0713 [Te		imika II]				I x2, x2 4039 [Prz zabezpiec	zesyłanie czeń], i1 !	energii i teo 5 3E 04	chniki				
Środa					p, sem 0714 [z maszyn		wy konstruk	:ji	lekt, sem 91 0000		ocy blok 3]	, _CJ	I x1, x1 0712 [Mo	echanika	płynów II]									
Czwartek	, sem 92 0000 ['m.3]	Wychow	ranie fizycz	zne	c, sem 0713 [Termoo II]	dynamika	I x1, Tygodi 4040 [Wytv elektryczne I x1, Tygodi 4040 [Wytv elektryczne	ie energii 3E ZE lal 11, 13, 15 ie energii		p, sem 0716 [Ko prac inży			aganie											
Piątek	w, Tygodn 4040 [Wyi elektryczn w, Tydz. 4040 [Wyi elektryczn	twarzani ej], E 1 6 twarzani	ie energii		w 1-7, p 0713 [T	oł.1 ermodyna	mika II]																	

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	p, sem 0716 [Kon prac inżyn	nputerov	we wspom		c, sem	n [Mechanika	c, sem	zEN wy ıkcji	lekt, sem 91 0000 [w, sem 0712 [Me płynów I	echanika	p x2, x2 4039 [Prz zabezpiec	esyłanie	energii i te							
Wtorek	w, sem 0715 [Tec energetycz		e i maszyr	ny		n [Przesyłanie pieczeń], E		i techniki	c, sem 0715 [Technolo maszyny energetyc	gie i	I 8-15, po 0713 [Te		mika II]				l x1, x1 4039 [Prz zabezpiec	esyłanie zeń], i1!	energii i te 5 3E 04	echniki				
Środa									lekt, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 3], _C J	l x2, x2 0712 [Me	echanika	płynów II]									
Czwartek	, sem 92 0000 [\ m.3]	Wychow	anie fizyc	zne	c, sem 0713 [Termo II]	n nodynamika	4040 [elektry I x2, Ty 4040 [godnie: 8, ′ Wytwarzan	ie energii 3E ZE lab 10, 12, 14															
Piątek	w, Tygodn 4040 [Wyt elektryczn w, Tydz. 4040 [Wyt elektryczn	warzani ej], E 1 6 warzani	e energii		w 1-7, 0713 [, poł.1 [Termodyna	amika II]		p, sem 0714 [zEN maszyn II		wy konstr	ukcji												

	08:15 09:00 09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 1	4:00	14:15 15:0	00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	p x1, x1 4039 [Przesyłanie energii i techniki zabezpieczeń], i15 3E 13	1 x2, x2 4039 [Przesyłanie zabezpieczeń], i15	energii i techniki 5 3E 04	lekt, sem 91 0000 [Język o	bcy blok 3], _C	נט	w, sem 0712 [Mechani płynów II]	ka			c, sem 0715 [Technolo	ogie i						
Poniedziałek	I x2, Tygodnie: 2, 4, 6 4040 [Wytwarzanie energii elektrycznej], i15 3E ZE lab I x2, Tygodnie: 8, 10, 12, 14 4040 [Wytwarzanie energii										maszyny energetyo	czne I]						
	elektrycznej], i15 3E ZE lab	lu com		- com	2 2 2 2 2													
Wtorek	w, sem 0715 [Technologie i maszyny energetyczne I]	w, sem 4039 [Przesyłanie zabezpieczeń], E 5		c, sem 0712 [Mechanika płynów II]	c, sem 0714 [zEN Podstawy konstrukcji maszyn II]													
Środa	p, sem 0716 [Komputerowe wspomaganie prac inżynierskich]	0712 [Mechanika p	ołynów II]	lekt, sem 91 0000 [Język o	bcy blok 3], _C	נט	c, sem 0713 [Termodynamil II]	ka										
Czwartek	, sem 92 0000 [Wychowanie fizyczne m.3]	l 8-15, poł.2 0713 [Termodynar	mika II]	p, sem 0714 [zEN Podsta maszyn II]	' awy konstrukcji	i												
Piątek	w, Tygodnie: 1-5, 7-15 4040 [Wytwarzanie energii elektrycznej], E 1 w, Tydz. 6 4040 [Wytwarzanie energii elektrycznej], E 5	w 1-7, poł.1 0713 [Termodynar	mika II]															

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	w, sem 4833 [Sys A2				w, se		omputer	owego	x1, x1 4846 [N inżynie	Metody nur rii], E3 Programow	meryczne	w												
Wtorek					lekt, s	sem)000 [Język o	bbcy blok	2], _CJ	I, sem 4834 [E	3azy danyc	h /I], i14	w, sem 4844 [Programow obiektowe I (Java)], 5E	Ί											
Środa									I, sem 4842 [S 311			w, sem 4834 [Baz	y danyc	h /I], E 2										
Czwartek	I, sem 4840 [Sied 309	ci kompu	iterowe /I]	, i 24		7 [Systemy ko			w, Tydz. 1 4846 [Metody numeryczne w inżynierii], E 2 w, Tygodnie: 2-7 4846 [Metody numeryczne w inżynierii], E 5						w, sem 4840 [Sied	ci kompu	uterowe /I], E 2	w, sem 4842 [Sys operacyjnd 2					
Piątek									lekt, se 91 000	m 0 [Język ob	ocy blok 2	2], _CJ	I, Tygodnie 5176 [Archir I, Tygodnie 4833 [Syste	tektura e: 6-15										

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
ziałek	w, sem 4833 [Syste A2				w, sem 4847 [Systemy kowspomagania pro	omputerowego	[x1, x1 4844 [Prog (Java)], 5E	gramow				20.00	I, Tygodr 5176 [Arc	nie: 1-5 hitektura	a kompute					25.00		
Poniedziałek							x2, x2 4846 [Meto inżynierii],	ody nun E3	neryczne '	w			I, Tygodr 4833 [Sys			/I] , 5E.M	ı					
Wtorek				lekt, sem 91 0000 [Język ol	bcy blok 2],_ CJ	I, sem 4842 [Syste E107	temy op	peracyjne	II], i24	w, sem 4844 [Program obiektow (Java)], !	e II											
Środa													w, sem 4834 [Baz	zy danyc	h /I], E 2							
Czwartek					1 x2, x2 4847 [Systemy kowspomagania pro 134	omputerowego ojektowania], i14	w, Tydz. 1 4846 [Meto inżynierii], w, Tygodr 4846 [Meto inżynierii],	ody nun E 2 nie: 2-7 ody nun	ŕ				w, sem 4840 [Sie	ci kompu	iterowe /I], E 2	w, sem 4842 [Syst operacyjne 2					
Piątek	I, sem 4834 [Bazy danych /I], i14 132 4840 [Sieci komputerowe /I], i24					uterowe /I], i24	lekt, sem 91 0000 [J	lęzyk ob	ocy blok 2	ː], _C J												

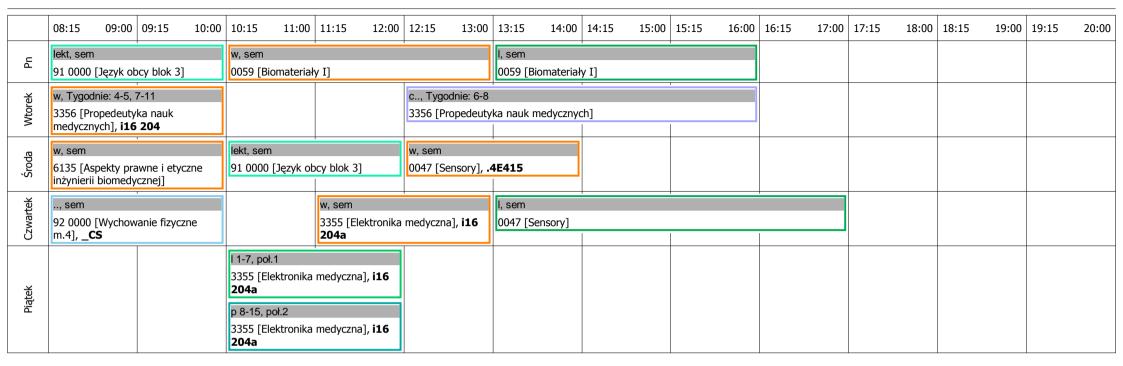
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15 12:00	12:15 13	:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	w, sem 4833 [Sys	temy wt	oudowane	/I], 5E		7 [Systemy ko	mputerowego jektowania], E 2	I, Tygodnie: 5176 [Archite I, Tygodnie: 6 4833 [System	ktura 3-15														
Wtorek						, sem 0000 [Język ob	ocy blok 2], _CJ	x2, x2 4847 [System wspomagania 132				w, sem 4844 [Programo obiektowe (Java)], 5 I	II			I, sem 4834 [Baz	y danyc	h /I], i14 13	33	I, sem 4840 [Sid 309	eci kompu	iterowe /I], i 24
Środa								1 x1, x1 4846 [Metody inżynierii], E4 1 x1, x2 4844 [Prograr (Java)], 5E.B						w, sem 4834 [Bazy	danyc	h /I], E 2							
Czwartek					I, se 4840 309	0 [Sieci kompı	uterowe /I], i24	w, Tydz. 1 4846 [Metody inżynierii], E : w, Tygodnie: 4846 [Metody inżynierii], E !	2-7 nun					w, sem 4840 [Siec	i kompu	iterowe /I]	, E 2	w, sem 4842 [Syste operacyjne 2					
Piątek					I, se 4842 311	2 [Systemy op	peracyjne II], i24	lekt, sem 91 0000 [Języ	k ob	ocy blok 2	2], _CJ												

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ	w, sem 4833 [Sys	stemy wb	oudowane ,	/I], 5E	w, sem 4847 [S wspom	Systemy ko	mputerowego jektowania], E 2	I, sem 4840 [Sieci 309	kompu	uterowe /I], i24	I, sem 4842 [Sy: E107	stemy op	peracyjne II], i24								
Wtorek					lekt, ser 91 0000		ocy blok 2],_ CJ					w, sem 4844 [Program obiektow (Java)],	e II										
Środa		I, Tygodnie: 1-5 5176 [Architektura komputerów /I], 5E.M I, Tygodnie: 6-15 4833 [Systemy wbudowane /I], 5E.M						x1, x1 4844 [Prog (Java)], 5E x2, x2 4846 [Meto inżynierii],	. B ody nun					w, sem 4834 [Baz	y danycl	n /I], E 2							
Czwartek								w, Tydz. 1 4846 [Meto inżynierii], w, Tygodn 4846 [Meto inżynierii],	edy nun E 2 lie: 2-7 edy nun					w, sem 4840 [Sied	i kompu	iterowe /I]	, E 2	w, sem 4842 [Syst operacyjne 2					
Piątek	I, sem 4834 [Bazy danych /I], i14 134 I x2, x2 4847 [Systemy komputerowego wspomagania projektowania], i14 134				mputerowego jektowania], i14	lekt, sem 91 0000 [Je	ęzyk ob	ocy blok 2]], _ C J														

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R	w, sem 4833 [Sys A2	stemy wł	oudowane	/I] , 5E	w, sem 4847 [Sy wspoma				l, sem 4834 [B	azy danyc	h /I], i14	134	l x1, x1 4846 [M inżynieri		meryczne w	I								
Wtorek	I, sem 4842 [Sys E107	stemy op	eracyjne I	I], i24	lekt, sen 91 0000		bcy blok	2], _CJ					w, sem 4844 [Prograr obiektov (Java)],	∕e II	I, sem 4840 [Sie 309	ci kompi	uterowe /I], i 24						
Środa			I, Tygodnie: 1-5												w, sem 4834 [Baz	zy danyc	h /I], E 2							
Czwartek			I, Tygodnie: 1-5 5176 [Architektura komputerów /I], 5E.M I, Tygodnie: 6-15 4833 [Systemy wbudowane /I], 5E.M						inżynier w, Tyg	letody nur ii], E 2 odnie: 2-7 letody nur	,				w, sem 4840 [Sie	ci kompi	uterowe /I], E 2	w, sem 4842 [Sys operacyjr 2					
Piątek		x1, x2 4844 [Programowanie obiektowe (Java)], 5E.B					ektowe II	lekt, sen 91 0000	n I [Język ob	ocy blok 2	2], _CJ			omputerowe jektowania										

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
R	w, sem 4833 [Sys	stemy wb	udowane /	/I] , 5E	w, se 4847 wspc	em 7 [Systemy ko omagania pro	omputero ojektowan	wego ia], E 2	I, sem 4842 [Sy 311	ystemy op	eracyjne	II], i24	I x2, x2 4846 [Me inżynierii]		meryczne w									
Wtorek						sem 1000 [Język ol	bcy blok 2	2], _CJ		ystemy ko gania pro			w, sem 4844 [Program obiektow (Java)],	e II										
Środa					l, ser 4834	m 4 [Bazy danyo	ch /I], i14	133	I, sem 4840 [Si 309	eci kompı	uterowe /	I], i24			w, sem 4834 [Baz	y danyc	h /I], E 2							
Czwartek						x1 4 [Programow a)], 5E.C	vanie obie	ektowe II	inżynieri w, Tygo	etody nur i], E 2 odnie: 2-7 etody nur	ŕ				w, sem 4840 [Sied	ci kompu	uterowe /I]	, E 2	w, sem 4842 [Sys operacyjno 2					
Piątek			I, Tygodr	hitektura nie: 6-15	5	nputerów /I], vane /I], 5E.N			lekt, sem 91 0000	ı [Język ob	ocy blok 2	²], _C J												

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15 12:00	12:15 13	:00	13:15 14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Æ	w, sem 4833 [Sys	temy wb	udowane	/I] , 5E	w, so 4847 wsp	7 [Systemy ko	mputerowego jektowania], E 2															
Wtorek						, sem 0000 [Język ob	ocy blok 2],_ CJ				obiekto	mowanie we II 5E A1	I, Tygod	chitektura dnie: 6-15	a komputer oudowane ,							
Środa	1x1, x1 4844 [Pro (Java)], 5 1x2, x2 4846 [Me	E.B tody num			em 0 [Sieci kompu)	uterowe /I], i24	I, sem 4842 [System E107	y op	eracyjne II], i24			w, sem 4834 [Ba	azy danyc	h /I], E 2								
Czwartek	inżynierii]	, E3						w, Tydz. 1 4846 [Metody inżynierii], E 2 w, Tygodnie: 4846 [Metody inżynierii], E !	2 2-7 nun	,			w, sem 4840 [Sid	eci kompi	uterowe /I]	, E 2	w, sem 4842 [Sys operacyjne 2					
Piątek				1x1, x1 4847 [Systemy komputerowego wspomagania projektowania], i14 134				lekt, sem 91 0000 [Języ	rk ob	ocy blok 2], _CJ	I, sem 4834 [[azy danyo	ch /I], i14	135								



	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:0	0 11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R	I, Tygodn 0701 [zIBI		5 ki zgrożeń (chemicz	nych]			w, sem 4788 [elektry	n Czynniki zag rcznych], E !	grożeń 5		w 1-7, po 0701 [zI chemiczi	BP Czynni	iki zgroże	ń	, sem 91 0000 [Język ob	ocy blok 2], _	_CJ				
Wtorek	, sem 92 0000 [\ m.4], _ CS		anie fizyczn	ne	I, Tygodnie: 1-8 0707 [zIBP Czyı		ożeń biologi	icznych]				w 1-7, po 4023 [zI pożarow	BP Czynni	iki zagroż	eń	w, sem 4022 [zIE mechanic		ki zagrożeń					
Środa												I x1, x1 4022 [zI mechani	BP Czynni cznych]	iki zagroż	eń	1 x1, x1 4721 [Czy oświetlen	/nniki za ie], i15 2	grożeń - 2E 226					
•0)											l x2, x2 4023 [zI	BP Czynni	iki zagroż	eń pożaro	owych]								
Czwartek			w, Tygodni 7-15 4721 [Czyr zagrożeń - oświetlenie w, Tydz. 6 4721 [Czyr zagrożeń -	nniki e], E 1 nniki	w 1-7, poł.1 0707 [zIBP Czyi biologicznych]	ożeń		godnie: 1-5 zIBP Ochroi	na przeci	wpożarow	a] 				c x2, x2 1420 [zIE	BP Fizjolo	gia pracy]						
Piątek	oświetlenie], E 5 , sem 91 0000 [Język obcy blok 2], _CJ w, sem 1420 [zIBP Fizjologia pracy]					cy]		1 zIBP Ochroi wpożarowa]	na			zynniki za znych], i1		N lab	I x1, x1 4788 [Czy elektryczr		grożeń 5 2E ZWN I	lab					

			T							
	08:15 09:00	09:15 10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00 15:15 16:00	16:15 17:00 17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
R					w, sem 4788 [Czynniki za elektrycznych], E	grożeń 5	w 1-7, poł.1 0701 [zIBP Czynniki zgrożeń chemicznych]	, sem 91 0000 [Język obcy blok 2], _CJ		
Wtorek	, sem 92 0000 [Wychov m.4], _ CS	vanie fizyczne	I, Tygodnie: 6-10 0707 [zIBP Czynn	iki zagrożeń biologi	cznych]		w 1-7, poł.1 4023 [zIBP Czynniki zagrożeń pożarowych]	w, sem 4022 [zIBP Czynniki zagrożeń mechanicznych]		
ga	I, Tygodnie: 11-1 0701 [zIBP Czynn	5 iki zgrożeń chemicz	znych]		c x1, x1		l x1, x1 4023 [zIBP Czynniki zagrożeń pożaro	wych]		
Środa							l x2, x2 4022 [zIBP Czynniki zagrożeń mechanicznych]	l x2, x2 4721 [Czynniki zagrożeń - oświetlenie], i15 2E 226		
Czwartek		w, Tygodnie: 1-5, 7-15 4721 [Czynniki zagrożeń - oświetlenie], E 1 w, Tydz. 6 4721 [Czynniki zagrożeń - oświetlenie], E 5	0707 [zIBP Czynn biologicznych]	iki zagrożeń	w, Tygodnie: 1-5 0703 [zIBP Ochro	na przeciwpożarow	a]	c x2, x2 1420 [zIBP Fizjologia pracy]		
Piątek	, sem 91 0000 [Język ol	ocy blok 2], _CJ	w, sem 1420 [zIBP Fizjolo	ogia pracy]	c x2, x2 0703 [zIBP Ochro przeciwpożarowa]		l x2, x2 4788 [Czynniki zagrożeń elektrycznych], i15 2E ZWN lab	l x1, x1 4788 [Czynniki zagrożeń elektrycznych], i15 2E ZWN lab		

	08:15 09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
- R	w, Tygodnie: 1-10 4537 [Przyrządy p		kowe m	nocy], 5E A3	8-15, poł.2 4537 [Przyi mocy], 5E.	ządy p	oółprzewod	Inikowe					mechatro	niczne w	urządzenia	ach						
Wtorek	I, Tygodnie: 6-15 4497 [Podstawy m 14 l.Mechatronil			lekt, sem 91 0000 [Język o	bcy blok 2],_	CJ	w, sem 4492 [Ba eksperck			ny		kłady ster	owania w znym], i13	3E			w, sem 4497 [Poo E 2	dstawy m	echatroni	ki /M],		
Środa	w, sem 4521 [Podzespoły w urządzeniach AC		zne	w, sem 4499 [Współczes napędy elektryczi								eprograme ane], 5E	owalne sys	stemy								
Czwartek	I x1, x1 4492 [Bazy danych eksperckie 1], i14 I x2, x2 4541 [Czujniki w p samochodowych],	134 pojazdach		w, sem 4541 [Czujniki w samochodowych]			1 x1, x1 4557 [Rewbudowa			stemy		odstawy a nia 2], E9	utomatyki	i teorii					p, sem 0037 [Po II], E10 4		onstrukcji i	maszyn
Piątek	p x1, x1 4503 [Projekt kom 4 ssem	03 [Projekt kompetencyjny 1], i1						[Język ob	ocy blok 2], _C J			owania w znym], E 2									

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 4M2

	08:15	9:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 1	2:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15 17	:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
ziałek	w, Tygodni 4537 [Przyr			kowe n	nocy], 5E A3			I, sem 4495 [Podst sterowania			ki i teorii	p, sem 0037 [Po II], E10 4		konstrukcji	maszyn			w, Tygoo 4529 [Ukł mechatro	ady ster	owania elen 418	mentów -	łączeniow	vych
Poniedziałek																		I, Tygodr 4529 [Ukł mechatro	ady ster	owania elen	mentów -	łączeniow	vych
Wtorek					lekt, sem 91 0000 [Język c	bcy blok 2],_(ij	w, sem 4492 [Bazy eksperckie :			my	I, Tygod 4497 [Po I.Mecha	dstawy n	nechatroni	ki /M], i1	.4		w, sem 4497 [Poo E 2	dstawy m	nechatroniki	i /M],		
Środa	w, sem 4521 [Podze w urządzeni			czne	w, sem 4499 [Współczes napędy elektrycz			l x2, x2 4492 [Bazy eksperckie]			my					I, Tygodnie: 4521 [Podzes AGD], i14 I.	poły		niczne w	urządzeniao	ch		
Czwartek	x1, x1 4541 [Czujr samochodo		-		w, sem 4541 [Czujniki w samochodowych]			l x2, x2 4557 [Repro wbudowane	_		ystemy	1 8-15, po 4537 [Pra mocy], 5	zyrządy p	oółprzewoc	nikowe								
Piątek	p x2, x2 4503 [Projekt kompetencyjny 1], i 4 ssem				8-15, poł.2 4545 [Układy ste napędzie elektryd 403			lekt, sem 91 0000 [Ję	ęzyk ob	cy blok 2	2], _C J			rowania w znym], E 2									

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 4M3

	08:15	09:00	00.15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
				10.00	10.13	11.00	11.13	12.00	12.13	13.00	13.13	14.00			13.13	10.00	10.15	17.00			10.13	19.00	19.13	20.00
iałe	w, Tygod												I, Tygo						l 8-15, poł.					
Poniedziałek	4537 [Prz	yrządy p	ółprzewodr	nikowe n	nocy], 5 6	E A3								odzespoły L 4 I.AGD	mechatro	niczne w	urządzenia	ch	4545 [Ukła napędzie e					
Pon													7.00]/11						402	orerter y ex	, <u>.</u> ,			
쑴	I, sem				lekt, ser	m	1		w, sem						p, sem				w, sem		ı			
Wtorek	-	•	utomatyki i	teorii	91 0000	0 [Język ob	cy blok 2],	_CJ			h i systemy	,					onstrukcji i	maszyn	4497 [Pod	lstawy n	nechatron	iki /M],		
>	sterowani	a 2], E9							eksperck	e 1], E 5	ı				II], E10	5			E 2		ı			
g	w, sem				w, sem				l x1, x1				w, sem				I, Tygodr	nie: 6-15						
Środa			mechatron GD], E105	iczne			ne maszyny ne 1], E106		4492 [Ba eksperck		h i systemy · 135	′		eprogramo ane], 5E /		stemy	4497 [Pool I.Mechat		nechatroniki	i /M], i1	4			
	l 8-15, poł	.2			w, sem		1		l x1, x1								l x1, x1		1					
* *			ółprzewodr	nikowe		Czujniki w p					owalne sys	temy							oojazdach					
Czwartek	mocy], 5	.PPM			samoch	nodowych],	E103		wbudowa	ne], 5E.	ZK						samochoo	lowych],	k27 E122					
Š									p x2, x2															
									4503 [Pro 4 135	ojekt kom	npetencyjny	/ 1], i1												
¥									lekt, sem		ı		w, sem											
Piątek									91 0000	Język ob	cy blok 2],	_CJ		kłady ster										
													napędzie	e elektrycz	znym], E 2	<u>'</u>								

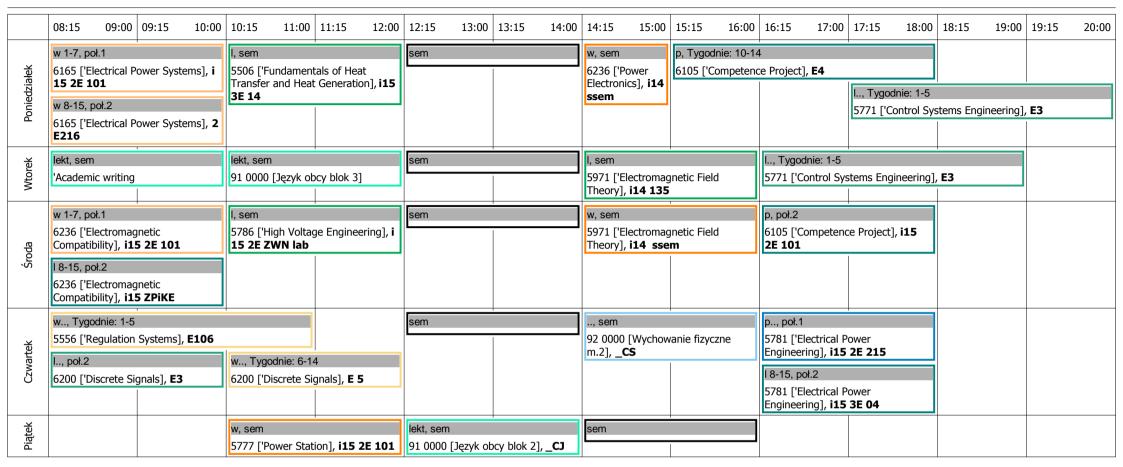
sem.letni 2014/15 Grupa plan - 4M4

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	w, Tygod	yrządy po	ółprzewodr	nikowe n	mocy],	5E A3			p, Tydz 0037 [Po II], E10	odstawy k	onstrukcj	ji maszyn	I 8-15, po 4537 [Pr mocy], §	zyrządy p	oółprzewod	Inikowe			w, Tygoo 4529 [Ukł mechatro	ady ster	owania ele 418	mentów -	łączeniow	ych
Ponie		ady stero	owania eler	nentów	łączeni	iowych																		
Wtorek		lekt, sem 91 0000 [Jęz						2], _CJ		azy danyc kie 1], E 5		my	I, sem 4495 [Po sterowar		utomatyki	i teorii			w, sem 4497 [Poo E 2	dstawy m	nechatronik	si /M],		
Środa			mechatron GD], E105	iczne	w, ser 4499 napęc	m [Współczesr dy elektryczr	ne maszy ne 1], E1 0	ny i 06	p x2, x2 4503 [Pi 4 135	rojekt kom	npetencyj	iny 1], i1		eprograme ane], 5E	owalne sy:	stemy	I, Tygodi 4521 [Pod AGD], i1 4	dzespoły		niczne w	urządzenia	ch		
Czwartek						m [Czujniki w chodowych],		h	ekspercl l x2, x2 4557 [R	azy danyc kie 1], i14 eprogram	135 owalne sy				7-15 onstrukcji	maszyn	I x2, x2 4541 [Czu samochod		oojazdach k27 E12 2	2				
Piątek									lekt, sen	ane], 5E. 1 [Język ob		2], _C J			owania w znym], E 2				I, Tygodr 4497 [Poo I.Mechat	dstawy m	nechatronik	si /M], i1	4	

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 4T4

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					w, sem 0014 [zT Podstaw maszyn]	vy konstrukcji	lekt, sem 91 0000 [ocy blok 3]	, _C J	w, sem 0021 [zT mechaniz		w, sem 1015 [zT Mechanika płynów]	a	w, sem 1217 [zT]	Infrastru	ktura trans	sportu]				
Wtorek			w, sem 0520 [zT Mechanika pojazdów kołowych]	c x2, x2 0520 [zT Mechan kołowych]	sem		p, sem 1217 [zT	Infrastru	ıktura tran	sportu]					p, sem 1217 [zT	Infrastru	ıktura trar	ısportu]				
Środa	c, sem 0021 [zT]	kołowych]						[Język ob	ocy blok 3]	, _C J	w, Tygod 4246 [Au		7-15 a /T], E10 4	ļ	c, Tygodni 7-15 4246 [Automaty /T], E104	⁄ka			c, Tydz 4246 [Au		a /T] , E10 4	ı
Czwartek	, sem 92 0000 [\ m.4], _CS		anie fizyczne		c x2, x2 1022 [zT Organiz	c x2, x2 1022 [zT	Organiza	acja i zarza	(dzanie]	c x2, x2 1022 [zT	Organiza	acja i zarzą	dzanie]	w, sem 1022 [zT (Organiza	acja i zarzą	dzanie]	p x2, x2 1022 [zT Organiza zarządza	icja i			
Piątek					l x2, x2 1015 [zT Mechan	ika płynów]																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 5E



sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6 IBP

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					instalac 6 c 8-15, 4790 [l łączenie	Bezpieczeń: cjach energ poł.2 Użytkowani owych i	stwo w jetycznych], 2E21 ie urządzeń nych], 2E418		dnie: 1-5 IBP Środki	bezpiecz	zeństwa i c	ochrony II]											
Wtorek	w, sem 1380 [zIB	P Szkole	nie w BHP]]	c x1, x1		enie w BHP]	p 8-15, p 4027 [z] ochrony	IBP Środki	bezpiecz	zeństwa i	w, sem 4027 [zIB	P Środki	bezpiecze	eństwa i o	ochrony II]							
Środa	w, sem 0702 [zIB intelektua		na własnoś	sci					[BP Systen zeństwem sk]			w 1-7, poł. 1400 [zIB bezpiecze środowisk	P Systen ństwem		zania	I, sem 4789 [Bez instalacja 2E 303, i	ch energ	etycznych					
Czwartek								4360 [P p, Tygoo 4360 [P p, Tydz	odnie: 1, 8- raca przejs dnie: 2-5, 7 raca przejs z. 6 raca przejs	ściowa], i	E103	w, x1 4789 [Bez instalacjac 6 c, x2 4789 [Bez instalacjac 6	ch energ	etycznych stwo w									
Piątek	łączeniow	ych i	e urządzeń nych], 2E4 :		łączenie	owych i	ie urządzeń nych], k26 A12																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6AiR1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
							I, Ty	godnie: 1-10					w 1-7, po	ł.1	·		w, Tygo	dnie: 1-	w 1-7, po	oł.1				
ğ								[Pomiary prz], i12 ZS	SP pprzen	1			h /AiR], E	2	3			rogramow	valne ste	rowniki		
Poniedziałek								_ , ,					p, poł.2		,		5213			/AiR], E :				
niec													5190 [Au		i cterows	niel F	[Wspoma decyzji i r							
g													103	Comacyka	a i sterowe	c], ⊑	sztucznej							
																	inteligend	ji], E 2						
					I, Tygod	dnie: 1-5							w, Tygo	dnie: 1-5					I, poł.1					
 					5206 [Ba	azy danyc	h /AiR]	, i14 133					5210 [Po	miary prz	zemysłowe	e], E 6				ystemy na				
Wtorek													w, Tygo	dnie: 6-10	0					acji proce: łowych],		. RiS		
														miary w	instalacjac	h elektry	cznych do	1kV], E	. ,-	, 1/				
													6		T		T							
	w 1-7, poł.	-7, poł.1 I, Tygodnie: 1-5 2 [Symulacja komputerowa 5213 [Wspomaganie decyzji i meto											I, Tygod							dnie: 1-10				
Środa	5212 [Syn układów a			١	5213 [W inteligen		nie dec	cyzji i metody	/ sztucznej				5212 [Sy 13 3E 4 0		komputero	owa ukłac	lów autom	atyki], i	5216 [In 3 3E 41	nterfejsy v . 0	w system	nach mikrop	procesoro	owych], i1
Śrc	p, poł.2				I, Tygod	dnie: 6-10																		
	5190 [Aut 103	omatyka	i sterowanie	e], E	5213 [W inteligen		nie dec	cyzji i metody	/ sztucznej															
	w, Tygod	Tygodnie: 1-5						ygodnie: 1-5,	, 7-11		1		I, Tygod	nie: 1-10	<u> </u>		·		I, Tygod	dnie: 1-10)		·	
Czwartek		, rygodnie: 1-5 209 [Systemy nadzoru i wizualizacji procesów rzemysłowych], E 6						[Podstawy n	apędu elek	ctryczneg	go /AiR], E1	.06	5208 [Po 22	dstawy n	apędu ele	ktryczneg	jo /AiR], i1	3 A12	5207 [O _l		owanie sy	ystemów cz	asu rzec	zywistego
Zwa	w, Tygod	nie: 9-10)																					
	5213 [Ws _l	, Tygodnie: 9-10 13 [Wspomaganie decyzji i metody sztucznej eligencji], E106																						
	w 1-7, poł.	2									I, Tygodi	nie: 1-10			<u> </u>									
		07 [Oprogramowanie systemów 3										gramow	alne stero	wniki logi	iczne /AiR], i 13								
l ¥	czasu rzec	u rzeczywistego /C], E106 5213 [Wspomaganie									PLC		1		ı									
Piątek					decyzji i	metody																		
					sztuczne inteligen																			
					06	cji], EI																		
																			1		1			

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6AiR2

	08:15	09:00	09:15 10:00	0 10:15	5 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek						i, Tygod 5206 [Ba		n /AiR], i1 4	4 135			p, poł.2	zy danyc	:h /AiR], E a i sterowa		w, Tygo 3 5213 [Wspoma decyzji i i sztucznej inteligence	iganie metody			alne sterov	vniki		
	I, Tygodr	nie: 1-10				I, Tygod	nie: 1-10					w, Tygod	dnie: 1-5	 				I, Tygod	Inie: 1-10				
<u>₹</u>	5208 [Poo	dstawy n	apędu elektryczno	ego /AiR]], i13 A12	5210 [Po	miary prz	emysłowe], i12 ZS	SP pprzer	n	5210 [Poi	miary prz	zemysłowe	e], E 6			5214 [Pr PLC	ogramowa	alne sterov	vniki logi	czne /AiR], i13
Wtorek												w, Tygod					413.00 =	. 10					
												5203 [Poi	miary w	instalacjac	n elektry	cznych do	1KV], E						
da	w 1-7, poł 5212 [Syr układów a	mulacja k	komputerowa /ki], E106							I, Tygod 5216 [In 3 3E 41	terfejsy w		h mikrop	procesorow	/ych], i1				dnie: 1-10 programov	wanie syst	emów cz	asu rzeczy	ywistego
Środa	p, poł.2 5190 [Aut 103	tomatyka	ı i sterowanie], E																				
	w, Tygod	dnie: 1-5		'		w, Tygo	dnie: 1-5,	7-11				I, Tygodi	nie: 1-10)		'		I, Tygod	lnie: 1-5				
Czwartek		stemy na	dzoru i wizualizac E 6	ji proces	sów	5208 [Po	dstawy na	apędu elek	ktryczneg	jo /AiR], E	106	5212 [Syr 13 3E 40	mulacja l)2	komputero	wa ukłac	dów autom	atyki], i	5213 [W inteligen	spomagar cji], E3	nie decyzji	i metody	sztuczne	j
Szwa	w, Tygod	dnie: 9-10)															I, Tygod	Inie: 6-10				
	5213 [Ws inteligenc		nie decyzji i meto i	dy sztucz	znej													5213 [W inteligen		nie decyzji	i metody	/ sztuczne	j
Piątek		rogramo	wanie systemów go /C], E106	3 5213 [Wspo decyz; sztucz intelig 06 [, Tyg 5209 wizua	omaganie zji i metody	dzoru i ów	tiS																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6AiR3

	08:15	09:00	09:15	10:0	0 10:	15 11:00	11:	15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Iziałek	I, Tygodi 5209 [Sys wizualizad	stemy na cji proces	ów				521	Tygodnie: 1-10 12 [Symulacja l 3E 402		wa układ	lów autor	matyki], i			h /AiR], E	2	w, Tygo 3 5213		w 1-7, po 5214 [Pr logiczne		alne sterow	niki		
Poniedziałek	przemysło	owych], i	13 A12 F	RiS	_								p, poł.2 5190 [Au 103	tomatyka	a i sterowa	anie], E	[Wspoma decyzji i i sztucznej inteligend	metody						
	I, Tygodi	nie: 1-10					l,	Tygodnie: 1-10			1		w, Tygo	dnie: 1-5	+		+		I, Tygod	dnie: 1-10				
췯	5216 [Int		systema	ch mikr	oproce	esorowych], i:	520 22)8 [Podstawy n	apędu elel	ktryczneg	go /AiR], i	i13 A12	5210 [Po	miary prz	zemysłowe	e], E 6			5210 [Pc	miary prz	emysłowe],	, i12 ZS	P pprzei	m
Wtorek	3 3 1 1 1 1 1 1	<u> </u>											w, Tygo											
													5203 [Po 6	miary w	instalacjac	th elektry	cznych do	1kV], E						
	w 1-7, poł											odnie: 1-5					I, Tygod							
da	5212 [Syr układów a											Vspomaga ncji], E3	nie decyzji	i metody	y sztuczne	j	5214 [Pro	ogramow	alne stero	wniki logi	czne /AiR],	i13		
Środa	p, poł.2	, poł.2									I, Tygc	odnie: 6-10												
	5190 [Aut 103	190 [Automatyka i sterowanie], E										Vspomaga ncji], E3	nie decyzji	i metody	y sztuczne	j								
	w, Tygod	dnie: 1-5					w	Tygodnie: 1-5	7-11				I, Tygod	nie: 1-10			1							
jt j	5209 [Sys	i209 [Systemy nadzoru i wizualizacji procesów przemysłowych], E 6)8 [Podstawy n	apędu elel	ktryczneg	go /AiR], l	E106	5207 [Op /C], E10	rogramo	wanie sys	temów cz	zasu rzeczy	wistego						
Czwartek	w, Tygod						i																	
	5213 [Ws inteligence			i i meto	ody szti	ucznej																		
									I, Tygod 5206 [Ba			14 132												
Piątek	czasu rze	czywiste	go /C], E1	.06	[Ws	13 spomaganie cyzji i metody																		
					sztı	ucznej eligencji], E1																		
					06																			

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6E E1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:1	5 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
**	w 1-7, pc 5366 [Tr I, Tygod	akcja elel	ktryczna],	2E216			4563 I.En	iygodnie: 1, 3, 3 [Energoelekt ergoelektro i	tronika /E niki], i14			5363 [Ele	lnie: 1-10 ektroener czeniowa	getyczna a], i15 2E 3	utomaty 8 09	ka							
Iziałe			gii elektry	cznej], i 1	15 2E 3	09		ygodnie: 2, 4,																
Poniedziałek					I, Tyo	dz. 1	5341	I [Podstawy n	nechatron 	iki /E], i1 4	4 I.Mech	atroniki												
ă.						[Sieci penergetyc i 15 2E																		
					w, Ty	godnie: 1-5	;				I, Tygo	dnie: 1-5			1									
*					5373 216	[Metody kor	mpute	rowe w elektr	oenergety	/ce], 2E	5361 [S	ieci elektro	penergety	zne], i15	5 A33 KN)	Ι								
Wtorek					I, Tyg	godnie: 8-10 [Sieci elektr		getyczne], i15	5 2E 303,	i15 2E		odnie: 6-1(lektrownie		ZE ssem	1									
	I, Tygod	lnie: 1-5			'		l, T	ygodnie: 1-10	'				w, Tygo	dnie: 1-1(0				w 1-7, poł	:1				
Środa	5359 [Ele	ektrownie], i 15 3E	ZE lab			5342	2 [Napęd elekt	tryczny], i	13 A12 2	22		5372 [St	erowanie	w elektroe	nergety	ce], 2E216		5341 [Poo	dstawy m	nechatroni	ki /E], E		
,ý	I, Tygod				-														U					
		366 [Trakcja elektryczna], i15 3E 05																						
	p, Tygo							Γygodnie: 1-5					I, Tygod				3 44 - 5 -		w, Tygod			_		
Czwartek	2E 309	etoay kon	nputerowe	w eiektr	roenerg	etyce], i15		1 [Użytkowani	e energii]	, I15 2E 2	215				w elektroe	nergetyo	ej, 115 2E	309	5342 [Na	реа еїект	tryczny], E	6		
Czw	I, Tygod	lnie: 2, 4,	6, 8, 10					ygodnie: 6-9 1 [Sieci elektro	neneraetv	cznel i15	. V33 KN	ıx	p, Tygo 5372 [St		w elektroe	neraetva	el i15 2F	309						
	5365 [O	wietlenie	elektryczi	ne], i15 :	2E 226		3301	L LOICCI CICKU	L		AJJ KI		3372 [30	CIOWAINE	- CICKUOC	inci getyt	.c.j, 113 ZL	303						
	I 1-7, poł.	1	_		T .		w, ⁻	Tygodnie: 1, 3	, 5, 7, 9				w, Tygo	dnie: 1-1(0									
Piątek	5362 [Ja	kość ene	gii elektry	cznej], i1	15 2E 3	09	5362	2 [Jakość ener	gii elektry	/cznej], 2 [E216				getyczna a], 2E216	utomaty	ka							
Pig								Tygodnie: 2, 4					zavezpie	czeriiowa	J, ZEZIO									
							5374	1 [Użytkowani	e energii]	, 2E216														

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6E E2

	08:15 09	:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15 12:0	0 12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	w 1-7, poł.1 5366 [Trakcja	elek	tryczna], 2	2E216	536: elek	Tydz. 1 51 [Sieci ktroenergetyc e], i15 2E 9	I, Tygodnie: 1, 5341 [Podstaw I, Tygodnie: 2, 4563 [Energoel	mechatro 4, 6, 8, 10 ektronika /		4 I.Mech	atroniki	I, Tygodi 5342 [Na		ryczny], i1	3 A12 2	22							
Wtorek							nputerowe w ele I, Tygodnie: 6- 5361 [Sieci elel	10	, -	5361 [Si 309		I, Tygodi 5366 [Tra	nie: 6-10			5		p, Tygod 5359 [Ele], i15 3E	ZE ssem		
Środa	5363 [Elektro	, Tygodnie: 1-10 5363 [Elektroenergetyczna automatyka zabezpieczeniowa], i15 2E 309						nie], i15 3 10 ie w elektr	E ZE lab	ce], i15 2	E 309	w, Tygod 5372 [Ste			nergetyo	ce], 2E216		w 1-7, poł 5341 [Pod 6		echatroni	iki /E] , E		
Czwartek	I, Tygodnie: 25365 [Oświetl p, Tygodnie: 5373 [Metody 2E 309	enie 2, 4,	elektryczr 6, 8, 10				I, Tygodnie: 1- 5372 [Sterowal p, Tygodnie: 6 5374 [Użytkow	ie w elektr 10			E 309	p, Tygoo 5359 [Ele			ZE ssem	1		w, Tygod 5342 [Nap I, Tygodr 5359 [Ele	pęd elekt nie: 6-7	, ,,,			
Piątek	I, Tydz. 5 5361 [Sieci el	., Tydz. 5 361 [Sieci elektroenergetyczne], i15 A33 KNX					w, Tygodnie: 1 5362 [Jakość e w, Tygodnie: 2 5374 [Użytkow	nergii elekt , 4, 6, 8, 10)	E216		w, Tygoo 5363 [Ele zabezpied	ktroenerg	getyczna a	utomatyl	ka		I, Tygodr 5362 [Jak		gii elektry	/cznej], i1	5 2E 309	

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6E.AiM

08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:0	00 11:15	5 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:	00 18:1	5 19	:00 19:15	20:00
			owa], i1 3	3 3E 402, i13 3		,,		: sygnałć	św], k27		5415 [Reg	gulatory p nie: 6-10				WB	5214 [Pro	rogram		terowniki		
w, Tygod	nie: 1-5				І, Ту	ygodnie: 1, 3,	5, 7, 9				w, Tygod	nie: 6-10					I, Tygod	dnie: 1	-10			
5422 [Syst	temy wb	udowane /	/E], i12 2	ZSP ssem				i14			-	•	•	sterowani	a w napęd	zie	5242 [Au	utomal	tyka przei	mysłowa]	, i13 3E 40)2
I, Tygodn	ie: 6-10				I.Ene	ergoelektrol	niki				elektryczn	ym], E1	U3									
			/E] , i12	ZSP ssem		_		i /E], i1 4	1 I.Mech	atroniki												
I, Tygodn	ie: 1-5				l, Ty	/godnie: 1-10					I, Tygodn	ie: 1-10					w 1-7, po	oł.1]
5342 [Nap	ęd elekt	ryczny], i1	.3 A12 2	!2	4575	[Cyfrowa tec	chnika pomi	iarowa],	i12 ZSF	CPS	5412 [Cyfr	owe prz	etwarzani	e sygnałc	w], k27 E	121	5341 [Po	odstaw	y mechat	troniki /E]	, E	
					_	-						$ \longrightarrow $					р					
I, Tygodn	ie: 1-5										w, Tygod	nie: 1-5										
5342 [Nap	ęd elekt	ryczny], i1	.3 A12 2	22	╝					l	-	eligentne	przetwoi	niki pomi	arowe], i1 .	2 ZSP	5342 [Na	apęd e	lektryczn	y], E 6		
I, Tygodn	ie: 6-10																w, Tygo	odnie: (6-10			
5416 [Prze	emysłow	e układy si	terowani	a w napędzie										aiki nami:	arowol :4) 7CD				ady sterov	vania w na _l	pędzie
elektryczn	yını , 113 	A17 77			_	l				l	ssem	:iigentne	: przetwo:	тікі роті	arowej, 11	2 23P	ејектус	znym],				
					\top												I Tygod	dnie: 1-	-10			
																				terowniki	logiczne /A	iiR], i13
	w, Tygod 5242 [Auto 404 w, Tygod 5422 [Syst I, Tygodn 5422 [Nap I, Tygodn 5342 [Nap I, Tygodn 5342 [Nap	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wb I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wb I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elekt I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elekt I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysło 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane / L., Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane / L., Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i1 L., Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i1 L., Tygodnie: 6-10	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 2 I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 2 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 2 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 2 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowanie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 2, 4, 6, 8, 10 5341 [Podstawy mechatronik I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404, i13 3E 402, i13 3E 404, i13 3E 404, i13 3E 402, i13 3E 404, i13 3E 402, i13 3E 402, i13 3E 404, i13 3E 402, i13 412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 , Tygodnie: 1-5 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 , Tygodnie: 1, 3, 5, 7, 9	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 w, Tygodnie: 1-5 5415 [Regulatory p i, Tygodnie: 1, 3, 5, 7, 9 4563 [Energoelektronika /E], i14 LEnergoelektroniki i, Tygodnie: 2, 4, 6, 8, 10 5341 [Podstawy mechatroniki /E], i14 I.Mechatroniki i, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 i, Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 i, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektrycznym], i13 A12 22 i, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektrycznym], i13 A12 22	w Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I Tygodnie: 6-10 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemysłow w Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektrycznym], i13 A12 22 I Tygodnie: 1-10 5415 [Regulatory przemysłow w Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektrycznym], i13 A12 22	w, Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I, Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 w, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-10 4575 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS w, Tygodnie: 1-5 5422 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS w, Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowa przetwarzanie sygnałó 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 w, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowa przetwarzanie sygnałó 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 w, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i13 A12 22 I, Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowa przetwarzanie sygnałó 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 w, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i13 I, Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowa przetwarzanie sygnałó 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 w, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i10 5417 [Podstawy mechatroniki] I, Tygodnie: 1-10 5418 [Podstawy mechatroniki] I, Tygodnie: 1-10 5419 [Podstawy mechatroniki] I, Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowa przetwarzanie sygnałó 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 W, Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania elektrycznym], i103	w Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I Tygodnie: 1-5 5341 [Podstawy mechatroniki /E], i14 I.Energoelektroniki I Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I Tygodnie: 1-10 4575 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS W Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E W Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 II Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 II Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektrycznym], i13 A12 22 II Tygodnie: 6-10 5412 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS II Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ssem II Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ssem	w Tygodnie: 1-10 5-242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w Tygodnie: 1-5 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem w Tygodnie: 1-5 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-5 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-5 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-5 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-5 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-10 5-2415 [Regulatory przemysłowe], i13 A12 147 WB w Tygodnie: 6-10 5-416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 i Tygodnie: 1-10 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-10 5-242 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 1-10 5-245 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 i Tygodnie: 1-5 5-242 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 i Tygodnie: 6-10 5-243 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 6-10 5-243 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem i Tygodnie: 6-10 5-243 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP	w., Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w., Tygodnie: 1-5 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 w., Tygodnie: 1-5 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 A12 147 WB w., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 3, 5, 7, 9 4563 [Energoelektronika /E], i14 I.Energoelektroniki I., Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 1-10 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 1-10 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 1-10 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 1-10 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 6-10 5412 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem I., Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 6-10 5412 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem I., Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem I., Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 I., Tygodnie: 1-5 5412 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem	w., Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w., Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 A12 147 WB w., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP csem I., Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], i12 ZSP csem I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5424 [Program bojczne /AR], w., Tygodnie: 1-5 5445 [Przemysłowe uklady sterowania w napędzie elektrycznyn], i13 A12 22 I., Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5424 [Program bojczne /AR], w., Tygodnie: 1-5 5445 [Przemysłowe uklady sterowania w napędzie elektrycznyn], i13 A12 22 I., Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentre przetworniki pomiarowe], i12 ZSP ssem I., Tygodnie: 1-5 5424 [Program bojczne /AR], w., Tygodnie: 1-5 5425 [Regulatory przemysłowe], i13 A12 147 WB I., Tygodnie: 1-5 5425 [Program bojczne /AR], w., Tygodnie: 1-5 5426 [Przemysłowe], i13 A12 147 WB I., Tygodnie: 1-5 5426 [Przemysłowe], i13 A12 147 WB I., Tygodnie: 1-5 5427 [Nahowa in przemysłowe], i13 A12 147 WB I., Tygodnie: 1-5 5428 [Nahowa in przemysłowe], i13 A12 147 WB I., Tygodnie: 1-5 5428 [Nahowa in prze	w Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 404 w Tygodnie: 1-5 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 w Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 A12 147 WB w Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 I Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 II Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 II Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemysłowe], i13 A12 147 WB W Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-10 5417 [Cyfrowa technika pomiarowa], i12 ZSP CPS III Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem W Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligentne przetworniki pomiarowe], i12 ZSP Ssem III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 6-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-10 5416 [Przemysłowe układy sterowania w napędzie elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22 III Tygodnie: 1-5 5342 [Napęd elektryczny], i13 A12 22	w., Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysłowa], i13 3E 402, i13 3E 402, i13 3E 402 i13	w Tygodnie: 1-10 5242 [Automatyka przemysiowa], 13 3E 402, 13 3E 402, 13 3E 404 w Tygodnie: 1-5 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 w Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemyslowe], E105 w Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemyslowe], 13 A12 147 WB w Tygodnie: 6-10 5416 [Przemyslowe układy sterowania w napędzie elektryczny], 13 A12 22 w Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], 112 ZSP ssem Tygodnie: 1-5 5422 [Systemy wbudowane /E], 112 ZSP ssem Tygodnie: 6-10 5415 [Regulatory przemyslowe], 13 A12 147 WB w Tygodnie: 6-10 5416 [Przemyslowe układy sterowania w napędzie elektryczny], 13 A12 22 Tygodnie: 1-10 5412 [Cyfrowe przetwarzanie sygnałów], k27 E121 Tygodnie: 1-5 5422 [Napęd elektryczny], 13 A12 22 Tygodnie: 1-5 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 6-10 5423 [Inteligenthe przetworniki pomiarowe], 112 ZSP Ssem Tygodnie: 1-10 5424 [Pyrogramowalne sterowniki logiczne /AR J. 4 V

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6E.PE

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:0	00 11:	15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w, Tygod	dnie: 1-5				W,	Tygodnie: 1-5							w, Tygod	dnie: 1-10)				I, Tygodni	e: 1-10		
Poniedziałek	5398 [Pro	ojektowar natorów],	nie maszyr i 14 135	n elektryc	znych i	540 sse	1 [Stany nieus em	talone ma	aszyn elek	trycznycl	h], i14			5390 [Wil		yka urządz	eń elekti	romechaniczr		5395 [Stero /E], k26 A			valne
niec	p, Tygod	dnie: 6-10				W,	Tygodnie: 6-10)															
8	5398 [Pro	ojektowar	nie maszyr	n elektryc	znych i	539	98 [Projektowai nsformatorów],	nie maszy		znych i													
						l, ⁻	Tygodnie: 1, 3,	5, 7, 9				w, Tygodn	ie: 1-5										
*						534	11 [Podstawy m	nechatron	iki /E], i1	4 I.Mech	atroniki	5395 [Stero	wniki _l	programov	valne /E]	, E103							
Wtorek						l, ⁻	Tygodnie: 2, 4,	6, 8, 10															
>						456	3 [Energoelekt	ronika /E], i 14														
						I.Eı	nergoelektroi	niki															
	I, Tygodi	nie: 3-10				w,	Tygodnie: 1-5					I, Tygodnie	e: 1-10					w 1-7, poł.1					
	5388 [Ele	ektrodyna	mika tech	niczna],			.0 [Hybrydowe zeniowe 2], 2E		wodnikow	e urządz	enia	5342 [Nape	d elekt	tryczny], i1	l3 A12 2	22		5341 [Pods 6	tawy m	echatroniki	/E], E		
Środa	114 133	I					3,	410										0	I				
,0,							Tygodnie: 6-10 94 [Hybrydowe	: 41															
							zeniowe 1], k2			e urząuzi	enia												
	w, Tygod	dnie: 1-5				w,	Tygodnie: 1-5					w, Tygodn	ie: 1-5					w, Tygodn	ie: 1-5				
\ *	5393 [Ele		mika w ap	aratach e	elektrycznych], 2	E 540)7 [Teoria zjaw	isk łączen	iowych],	2E418		5394 [Hybr			odnikow	e urządzen	nia	5342 [Nape		ryczny], E 6	,		
Czwartek	418					C,	Tygodnie: 6-10)				łączeniowe	1], 2E	418				I, Tygodnie	e: 6-10				
Czy	I, Tygodi					540)7 [Teoria zjaw		iowych],	k26 2E 4	1 14	w, Tygodn						5390 [Wibr	oakusty	/ka urządzei	ń elektro	mechani	cznych],
	5393 [Ele 6 2E408		mika w ap	oaratach e	elektrycznych], k	2						5396 [Meto	dologia	a projektov	vania], 2	E418		i14 Wibr	0		ı		
	5 ZZ 100				17 16				1 . 4 -														
					w 1-7, poł.1	v ont	anlizacii w		odnie: 1-5	miles too	hniczna] :	14											
Piątek		5391 [Podstawy optymalizacj projektowaniu], i14 ssem									iniicznaj, l	14 ssem											
Pië									dnie: 6-10														
									ybrydowe we 1], k2			e urządzenia											
	l												l		1								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-EM

	08:15 09	00:00	09:15 10:0	0 10:15	5 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn																							
*	w, Tygodnie 5946 [Elektro		5, 7, 9 vysokotemperati		I, Tygod 5947 [Ele			ach], k27	C3 l.sam	1		odnie: 1-10 ektronika		ach], .4E 4	116			stemy ko	ntroli i ste		w pojazdac	ch	
Wtorek	w, Tygodnie 5948 [System samochodow	y kont	troli i sterowania	a w pojaz	zdach													samocho	dowych],	k27 C3	l.sam		
Śr																							
Czwartek											w, sem 5835 [Ła 4E416	ączność be	ezprzewoo	dowa], .	w, sem 5825 [O	ptoelektro	onika], .4E	416					
五																							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-F

																							_
	08:15	9:00	09:15 10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
																		w, Tygodi	nie: 1-10)	,		
Æ																		5950 [Proj 15	ektowar	nie instalacji	fotowo	ltaicznych	n], .4E4
Wtorek																		w, Tygodi	nie: 1-10)			
Wtc																		5949 [Pod:	stawy fo	otowoltaiki],	.4E41	5	
Śr																							
	p, Tygodnie	e: 1-3		1 -								w, sem				w, sem		1					
\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		ktowan	nie instalacji fotov	oltaiczny/	/ch], k27								czność b	ezprzewoo	dowa], .	5825 [Op	toelektro	nika], .4E4	16				
Czwartek	E7											4E416		1									
Š	I, Tygodnie																						
	5950 [Proje	ktowan	nie instalacji fotov	oltaiczny/	/ch], k27																		
	p, Tygodnie	e: 1-3		1																			
 X			towoltaiki], k27	E7																			
Piątek	I, Tygodnie																						
			towoltaiki], k27	E7																			
	23.2 [. 3000	., ,,																					

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-KPiPHS

																									_
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:1	l5 17	:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
ziałek	w, poł.1 5908 [Pał	kiety SCA	.DA], 5E A1	L																					
Poniedziałek	w 8-15, po 5909 [Sys przedsięb	stemy za	rządzania n], 5E A1																						
Wt																									
Śr																									
Czwartek	w, sem 5907 [Koi przemysło		i sterowniki A5	i									w, sem 5835 [Łą 4E416	czność b	ezprzewo	odowa], .	w, s 582	em 5 [Optoele	ektror	nika], .4 I	E416				
Piątek	l, sem 5908 [Pal	kiety SCA	DA], 5e.zk	(I, sem 5907 [Ko przemysł			niki									

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-MiN

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn	I, Tygodi 5951 [Nai			7 E7			I, Tygod 5952 [Te			ktroniki],	k27 E7			odnie: 1-1 anotechn	0 ologie], .4	E415								
Wt																								
Środa									w, Tygo 5952 [Te		0 e mikroele	ektroniki],	k27 E7											
Czwartek													w, sem 5835 [Ła 4E416	ączność b	ezprzewo	dowa], .	w, sem 5825 [Op	toelektro	onika], .41	E416				
¥																								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-OŹE

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn																								
Wt																								
m.															w, Tygod 5956 [Odi			nergii], E1	.03					
Środa	5957 [Pro	jygodnie: 1, 3, 3, 7, 3 5 [Odnawialne źródła energii], k27 E7 jygodnie: 2, 4, 6, 8, 10 7 [Projektowanie systemów energetycznych awialnych źródeł en], k27 E7																						
							w, Tygod	Inie: 1, 3	, 5, 7, 9				w, sem		'		w, sem		1					
Czwartek							5955 [Inte systemem				eł energii :	z	5835 [Łą 4E416	czność be	ezprzewodo	owa], .	5825 [O	ptoelektro	nika], .4E	416				
Czwa							w, Tygod	Inie: 2, 4	, 6, 8, 10															
							5957 [Pro odnawialn				getycznycł	1												
*							I, Tygodr	nie: 1-10																
Piątek							5955 [Inte systemem	egracja r elektro	rozproszor en], i15 2	iych źróde E 309	eł energii :	z												

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-PAiCUE

	00.15	22.22	20.15	10.00	10.15	44.00	44.45	12.00	10.15	12.00	10.15	44.00	4445	45.00	45.45	46.00	46.45	47.00	47.45	10.00	10.15	40.00	10.15	20.00
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
																			w, sem					
Æ																			5877 [Pro elektronic	ojektowa cznyc], i1	nie analog L 6 215	owych i c	yfrowych	układów
Wt																								
g														_										
1 2					p, sem																			
Środa					p, sem 5877 [Pro	ojektowa	nie analog	gowych i c	cyfrowych	układów	elektronic	znyc], i16	215											
						ojektowa	nie analog	gowych i c	cyfrowych	układów	elektronic		215 w, sem				w, sem							
						ojektowa	nie analog	gowych i c	cyfrowych	układów	elektronic		w, sem	czność be	ezprzewoo	dowa], .	w, sem 5825 [Op	otoelektro	nika], .4E /	416				
Czwartek Śroc						ojektowa	nie analog	gowych i c	cyfrowych	układów	elektronic		w, sem	czność be	ezprzewoo	lowa], .		otoelektro	nika], .4E 4	416				
						ojektowa	nie analog	gowych i c	cyfrowych	układów	elektronic		w, sem 5835 [Łą	czność be	ezprzewoc	lowa], .		otoelektro	nika], .4E -	416				

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-PARM

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R													I, sem 5913 [Pr przemys	ocesory /	ARM w syst 5E.ZK	emach								
Wtorek					w, sem 5913 [Pro przemysł		ARM w sys 5E A4	stemach																
Środa	w, sem 5914 [Sys rdzeniem		mputerowe E A5	e z																/stemy ko n ARM], 5		we z		
Czwartek													w, sem 5835 [Ła 4E416	czność b	ezprzewod	owa], .	w, sem 5825 [Op	toelektro	nika], .4E	416				
赿																								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-PCCE

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:1	5 17:0	00 1	7:15 1	8:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn																									
Wt																									
٧٠,																									
Czwartek													w, sem 5835 [Ła	ączność be	ezprzewo	dowa], .	w, se		tronil	ka], .4E41	6				
3													4E416												
	w, sem	1											w 1-7, p	oł.1	T		l, ser	n	<u> </u>			I, sem		l	
Piątek	5912 [Paki inżynierski		/EDA w pral	tyce									5911 [O	bwody dri	ukowane], 5E A1	5911 M	. [Obwody	drukc	owane], 5E		5912 [Pa inżyniers		D/EDA w p	raktyce
Pią													w 8-15, _l	ooł.2					1					ı	
														owoczesn czne], 5E		poły									

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-PUMilZ

	08:15 09	:00	09:15 10:0	0 10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Ph								w, sem 6094 [Sy mobilnyo	ystemy op ch], i16 2	eracyjne 04a	e urządzeń									l, sem 6094 [S mobilny	ystemy op ch], i16 2	eracyjne u 04a	ırządzeń
Wtorek		w, sem [5 [Programowanie telefonów órkowych], i16 204a w, sem 5875 [Programowanie telefor komórkowych], i16 204a																					
ý																							
Czwartek												w, sem 5835 [Łą 4E416	czność be	ezprzewod	owa], .	w, sem 5825 [Op	toelektro	nika], .4E	416				
¥																							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-SMNiKD

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	5 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	5888 [Systarszych 415 I 8-15, po 5888 [Systarszych	8-15, poł.2 5888 [Systemy wspomagania ostarszych i niepełnosprawnych],				oł.1 [Systemy mo 5, poł.2 [Systemy mo				16 404	5887 [Idi	dnie: 6-10 dentyfikacj	ia biometr	yczna],	6 204a	temy ko .2	ntroli dostęp ntroli dostęp							
Wt																								
ý																								
Czwartek													w, sem 5835 [Ła 4E416	czność b	ezprzewodo	owa], .	w, sem 5825 [Opto	elektro	nika], .4E 4	416				
7																								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-SRKZ

	08:15 09	9:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	5 17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R																								
Wtorek													l 8-15, p	eci senso										
Środa	w, sem 5898 [Projek radiowych], i	towan i 16 3 2	nie modułó 20a	w												Projektowa vch], i16 3		odułów						
Czwartek													w, sem 5835 [Ł: 4E416	ączność b	ezprzewo	odowa], .	w, se 5825	em i [Optoelekti	onika], .4		krótkieg I 8-15, p 5896 [S	ystemy łąc jo zasięgu]	, i16 320 czności rac	a liowej
₹																								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6EiT-ZPO

-																					
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:	00 13:	:15 14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					w 1-7, poł.1 5933 [Zaawansov programistyczne] [8-15, poł.2 5933 [Zaawansov programistyczne]	, 5E A2 wane środowiska															
Wt																					
ý																					
Czwartek					w, sem 5932 [Nowoczesr zorientowane obi	ne języki ektowo], 5E A2	I, sem 5932 [Nowocz zorientowane	esne jęz biektow	zyki wo], 5E.E	w, sem 5835 [Łąc: 4E416	zność be	ezprzewod	dowa], .	w, sem 5825 [O	otoelektro	onika] , .4 l	E416				
Piątek						w, x1 5931 [Modelowa A4 l x2, x2 5931 [Modelowa A															

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6En1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11	:00	11:15 12:0	0 12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek				nie: 11-1: tomatyza	2 acja elektrowni	, i15	2E 309	w 8-15, 4062 [C środowi elektroe e], 2E3	chrona ska w nergetyc	c 8-15, p 4062 [Oo środowis elektroer e], 2E32	chrona ska w nergetyc												
Wtorek										p, sem 0728 [Ki kompete	erunkowy encyjny], 2			w, Tygoo	rowniki Inie: 6-1	programowa					oł.1 ksploatacja /ce], 2E3 2		zanie w
Środa	w 1-7, poł. 4074 [Teo elektroene I, Tygodn 4075 [Ster /En], i15	hnologie ergetyce nie: 13-15 rowniki p], 2E418 5 programov		sem, poł.2 4063 [Eksploi energetyce],		i zarządzanie w E ZE ssem	p, sem 4061 [U 5 3E ZE		energetyo	czne], i1		chnologi	e zasobniko e], i15 2E 3									
Czw																							
×	w, poł.1 4064 [Automatyzacja elektrowni], 2 E323				3		onika /En], E1(energet	yczne], 2		i	E323	ządzenia	energetycz	ne], 2	w 1-7, poł. 4062 [Och środowiska elektroene	irona a w ergetyc	c, poł.1 4062 [Och środowiska elektroene	a w rgetyc				
Piątek	4072 [Energoelektronika /En], i14 4075 [S				I, Tygodnie: 4075 [Sterow /En], i15 2E	niki pr 225	rogramowalne	4073 [W energet		z awne blok 5 2E 215		p, Tygod 4073 [Wy energetyd	sokospr	awne bloki		e], 2E323	.	e], 2E323					
							I, Tygodnie: 13 4064 [Automat		rowni], i1	5 3E ZE la	ab												

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6En2

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:1	15 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15 10	5:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I 8-15, poł.2 4072 [Ener I.Energoe	2 rgoelekt	ronika /En		p, se		y projekt	:	w 8-15, 4062 [C środowi	poł.2 Ochrona iska w energetyc	c 8-15, 4062 [C środowi	poł.2 Ochrona ska w energetyc	I, Tygod	dnie: 11-1										
Wtorek					407	Tygodnie: 11-1 4 [Technologi 2E 309		iikowe w e	ektroene	rgetyce],		ooł.2 iksploatacj yce], 2E2 :		zanie w	w, Tygodnie 4075 [Sterow w, Tygodnie 4064 [Autom	vniki p	programowa O				w 1-7, pol 4063 [Eks energetyo	sploatacja	a i zarządz 23	zanie w
Środa	w 1-7, poł.1 4074 [Technologie zasobnikowe welektroenergetyce], 2E418 p 8-15, poł.2 4073 [Wysokosprawne bloki energetyczne], i15 2E 215				p, se 406 E21	1 [Urządzenia	ı energet	yczne], 2							I 8-15, pol.2 4075 [Sterow /En], i15 2E			alne						
Czw																								
Piątek	w poł.1 4064 [Automatyzacja elektrowni], E323					-7, poł.1 2 [Energoelek	I, Tyg	/En], E10 odnie: 10-1 Automatyza	energet 2	Vysokospra yczne], 2E	323		w 1-7, po 4061 [Ur E323		energetyczne], 2	w 1-7, poł. 4062 [Och środowiska elektroene e], 2E323	nrona a w ergetyc	c, poł.1 4062 [Ochr środowiska elektroener e], 2E323	a w rgetyc				

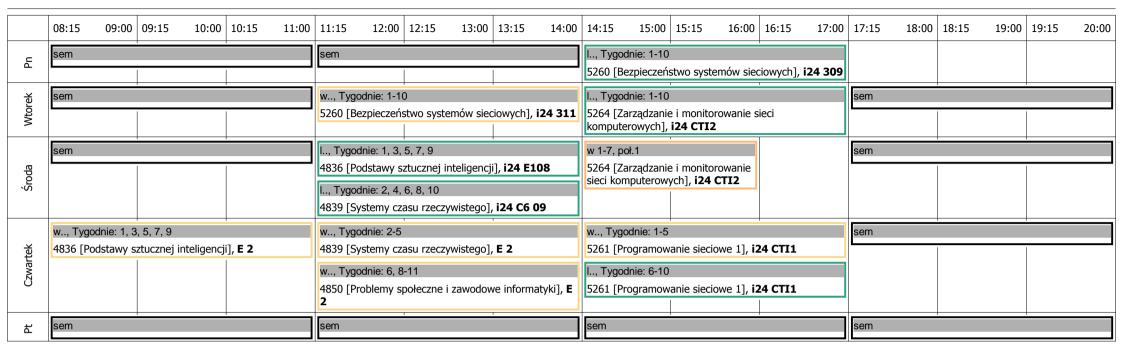
sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6I BDiSE

	08:15	09:00	09:15 10	0:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn	sem						sem																	
Wtorek	sem						4856 [godnie: 1-5 Rozproszono odnie: 6-10	e bazy dai	nych], i1 4	1 ssem				asu rzeczy	wistego],	i24 C6 0		sem					
								Rozproszon	e bazy daı	nych], i1 4	133				spertowe]	, i14 134								
Środa	w, Tygod 4861 [Och		nych], E 6					odnie: 1, 3, Platforma .N		i14 132			w, Tygo 4857 [Sy		spertowe]	, i14 135	i		sem					
Şr	p, Tygodi 4861 [Och		nych], i13 A1	2 RiS	5			odnie: 2, 4, Podstawy sz		teligencji	i], i24 E1 (08												
	w, Tygod	lnie: 1, 3,	, 5, 7, 9				w, Ty	godnie: 2-5					w, Tygo	dnie: 1-5					sem					
artek	4836 [Pod	lstawy sz	ztucznej intelig], E 2		4839 [Systemy cza	asu rzeczy	wistego],	E 2			lwzorowa	nia relacyj	jno-obiek	towe /I10]	, 5E							
Czwar	w, Tygodnie: 2, 4, 6, 8, 10 4855 [Platforma .NET /I10], E 2							godnie: 6, 8 Problemy sp		zawodow	ve informa	tyki], E	I, Tygod 4862 [Od		ınia relacyj	jno-obiek	towe /I10]	, 5E.B						
품	sem						sem						sem						sem					

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l IO

	08:15	9:00	09:15	10:00	10:15 1:	1:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
iałek	sem						sem							odnie: 1-5	anie siecio	we], i24	311		I, Tygodr 4836 [Pod			nteligenci	i], i24 E1 (08
Poniedziałek													I, Tygod	Inie: 6-10						,				
*	I, Tygodnie 4839 [Syste			stego],	i24 C6 09			odnie: 1-5 nżynieria w		i24 E10	8			odnie: 1-5 ojektowar		icznych s	tron www]	, i24	sem					
Wtorek								dnie: 6-10 nżynieria v		i24 E10	8		I, Tygod	Inie: 6-10 ojektowar		icznych s	tron www]	, i24						
Środa	sem								w, Tygo 4870 [Za 320) e projektami	i inform	atycznym], i24	l 1-7, poł. 4870 [Za informaty	rządzanie	e projektan i 24 311	ni	sem					
Czwartek							4839 [S w, Tyg	odnie: 2-5 ystemy cza odnie: 6, 8 roblemy sp	asu rzeczy -11		E 2 ve informaty	/ki] , E	4865 [Pr i24 E11 I, Tygoo	0 Inie: 6-10 ojektowar	nie obiekto		orce projek orce projek		sem					
품	sem						sem						sem						sem					

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l SS



sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l TI-1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11	:00	11:15 12:	00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	sem						sem					4873 [O		nie relacy	jno-obiek	towe /I40]], 5E.B						
Pon													dnie: 2, 4, ozproszon	e systemy	obiektov	ve], 5E.E							
Wtorek	sem						w, Tygodnie: 4872 [Rozpros		e systemy obiekto	we], 5E A :	1	11	dnie: 1, 3, aawansow		ncje inter	netowe], 5	E.C	sem					
Wto													dnie: 2, 4, atforma .I	, 6, 8, 10 NET /I40],	5E.D								
Środa	sem						w, Tygodnie: 4874 [Zaawan		ane aplikacje inter	netowe], 5	5E A3		dnie: 1, 3, /stemy cza		wistego]	, i24 C6 0	9	sem					
Śrc												11	dnie: 2, 4, odstawy s		nteligencj	i], i24 E10	08						
	w, Tygodr	nie: 1, 3,	5, 7, 9	'			w, Tygodnie:	2-5				w, Tygo	odnie: 1-5	<u>'</u>		'		sem					
te k	4836 [Pods	stawy sz	eligencji], E 2		4839 [Systemy	/ cza	su rzeczywistego]	, E 2			dwzorowa	nia relacy	jno-obiek	towe /I10]], 5E							
Zwartek	w, Tygodr	nie: 2, 4,	6, 8, 10				w, Tygodnie:	6, 8-	11			A2		1		<u> </u>							
	4855 [Platf	orma .N	NET /I10], E	2		_	4850 [Problem	ıy sp	ołeczne i zawodow	we informa	atyki], E												
						_		-		1													
품	sem						sem					sem						sem					

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l TI-2

	1				ı																			
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15 14	4:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	sem						sem												I, Tygod	Inie: 1, 3,	5, 7, 9			
Pn																			4836 [Po	dstawy	sztucznej	inteligenc	i], i24 E1	08
	sem						w, Tygo	dnie: 1-10)				p, Tygo	dnie: 1, 3,	5, 7, 9				sem					
Wtorek							4872 [Ro	zproszon	e systemy	obiektow	/e], 5E A1		4879 [Pla	tforma .l	NET /I40],	5E.D								
Wtc													I, Tygod	nie: 2, 4,	6, 8, 10									
													4874 [Za	awansow	ane aplika	icje interr	netowe], 5E	.E						
	sem						w, Tygo	dnie: 1-10)				I, Tygod	nie: 1, 3,	5, 7, 9				sem					
Środa							4874 [Za	awansow	ane aplika	cje interr	netowe], 5E A	3	4872 [Ro	zproszon	e systemy	obiektov	/e], 5E.D							
Śrc													I, Tygod	nie: 2, 4,	6, 8, 10									
													4839 [Sy	stemy cza	asu rzeczy	wistego],	i24 C6 09							
	w, Tygodr	w, Tygodnie: 1, 3, 5, 7, 9						dnie: 2-5					w, Tygo	dnie: 1-5					sem					
artek	4836 [Pods	stawy sz	ztucznej intel	igencji	i], E 2		4839 [Sy	stemy cza	asu rzeczy	wistego],	E 2			wzorowa	nia relacy	jno-obiek	towe /I10],	5E						
war	w, Tygodr	nie: 2, 4	, 6, 8, 10				w, Tygo	odnie: 6, 8	-11				A2											
l Q	4855 [Platf	855 [Platforma .NET /I10], E 2						oblemy sp	oołeczne i :	zawodow	e informatyki]	I, 느 📙	I, Tygod											
							2						4873 [Oc	wzorowa	nie relacy	jno-obiek	towe /I40],	5E.C						
赿	sem						sem						sem						sem					
						_						_						_						

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l TI-3

	08:15	09:00	09:15 10	0:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	sem						sem						p, Tygo 4879 [Pla			, 5E.C								
													I, Tygod 4873 [Oc			/jno-obiek	towe /I40], 5E.B						
Wtorek	sem							odnie: 1-10 ozproszon	e systemy	obiektow	ve], 5E A :	1	I, Tygod 4839 [Sy			ywistego],	i24 C6 0	9	sem					
Środa	sem							odnie: 1-10 nawansow) vane aplika	cje interr	netowe], 5	5E A3	I, Tygod 4836 [Po			nteligencj], i24 E1 (08	sem					
Śrc													I, Tygod 4872 [Ro			y obiektov	ve], 5E.D							
	w, Tygod	lnie: 1, 3,	5, 7, 9	'			w, Tygo	odnie: 2-5	'		'		w, Tygo	dnie: 1-5					sem			'		
artek	4836 [Pod	lstawy sz	tucznej intelig	encji]], E 2		4839 [Sy	stemy cz	asu rzeczy	wistego],	E 2			lwzorowa	nia relacy	/jno-obiek	towe /I10], 5E						
zwar	w, Tygod	lnie: 2, 4,	6, 8, 10				w, Tygo	odnie: 6, 8	-11				A2											
Ü	4855 [Plat	forma .N	IET /I10], E 2				4850 [Pr	oblemy s	oołeczne i	zawodow	e informa	atyki], E	I, Tygod											
							2				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		4874 [Za	awansow	ane aplik	acje interi	netowe], 5	E.E						
₹	sem						sem						sem						sem					

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l_bl ob1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12	2:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
 %	I, Tygodr	nie: 1, 3,	5, 7, 9			I, Tygodnie:	2, 4, 6	6, 8, 10														
Iziałe	59 4907 [Interfejs	y dostepu (do baz d	lanych], i14 133	4904 [Projek	towar	nie aplikacji mobiln	ych] , 5E.A													
Poniedziałek	I, Tygodr	nie: 2, 4,	6, 8, 10																			
Ğ.	59 4907 [Interfejs	y dostepu (do baz d	lanych], i14 133																	
Wt																						
	w, Tygod	dnie: 1-5															I, Tygod	nie: 1, 3,	5, 7, 9			
Środa	4914 [Ted	chniki rou	utingu], i2 4	1 309													4904 [Pro	ojektowar	nie aplikacj	i mobilny	/ch] , 5E.A	
Śrc	I, Tygodr	nie: 6-10															I, Tygod	nie: 2, 4,	6, 8, 10			
	4914 [Ted	chniki rou	utingu], i2 4	1 311													4904 [Pro	ojektowar	nie aplikacj	i mobilny	/ch] , 5E.A	
Czw																	w, Tygo	dnie: 1-5				
7																	4909 [Int	teligentne	systemy v	vnioskuja	ące], i14	ssem
	w, Tygod	dnie: 1-5				I, Tygodnie:	1-5				w, Tygod	lnie: 1, 3	<u> </u>		1							
 K	_	tody test	owania opi	rogramo	wania], i24 E109		testo	owania oprogramo	wania], i24	E109	4884 [Gra	fika trój	wymiarow	/a], E102	2							
Piątek	proj					proj					w, Tygod	lnie: 2, 4	-5									
	I, Tygodr				: 1 :04 =400							gramow	anie aplik	acji multi	medialnych]	, E10						
	6164 [Me	tody test	owania opi	rogramo	wania], i24 E109	proj					2											

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l_bl ob2

-																							
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11	1:00 1	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek		Inie: 1, 3, echnologie			znego], 5E.D	- 111	w, Tygodnie: 1, 3 4880 [Technologie		tronicz	znego], 5l	E A5							I, Tygodnie 4881 [m-Co					
Poniec	1	lnie: 2, 4, echnologie			znego], 5E.D		w, Tygodnie: 2, 4 4881 [m-Commerc											I, Tygodnie 4881 [m-Co					
Wtorek	III	Inie: 1, 3, afika anin		a], i24 E10 8	8																		
Wt		lnie: 2, 4, afika anin) a], i24 E10 8	8																		
Środa																		I x1, Tygodn 4909 [Inteli	gentne	e systemy v	wnioskuj	jące], i14	135
																		4909 [Inteli	gentne	systemy v	wnioskuj	jące], i14	135
tek																		w, Tygodni 4916 [Podst CTI2			komput	terowych],	.i24
Czwartek																		I, Tygodnie 4916 [Podst CTI2			komput	erowych],	.i24
*												w, Tygo			do haz d	lanych], E1 (13	w, Tygodni 4905 [Syste		eracvine n	a nlatfor	rmach mol	hilnych]
Piątek												w, Tygo	dnie: 2, 4	1, 6, 8, 10		ych], 5E A2		5E A2	my op		a piacioi		Sirry Cirij,

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6l_bl ob3

	08:15	09:00	09:15 10:	00 10::	:15 11:00	11:15 12:00	12:15 1	3:00	13:15 14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R																					
Wtorek	I, Tygodn	gramowa	anie aplikacji m													w, Tygoo 50 4907 [aplikacji],	Przetwar		hmurze dl	la mobilny	ch
ý																					
Czwartek																w 1-7, poł 4891 [Pod 102		ier logiczn	ych], E		
	I, Tygodn	ie: 1, 3,	5, 7, 9			w, Tygodnie: 1-	w, Tygodni	e: 1-5								I, Tygodr	nie: 1, 3,	5, 7, 9			
	4892 [Pro	gramowa	anie gier 2D], i	4 E110	0	10		amow	anie gier 2D], i24							4884 [Gra	afika trójy	wymiarow	a], i14 1 3	32	
 	I, Tygodn	ie: 2, 4, (6, 8, 10			4893 [Programowanie	E110		l							I, Tygodr	nie: 2, 4,	6, 8, 10			
Piątek	4893 [Prog CUDA i Op	gramowa	anie z wykorzys	taniem t	technologii	z wykorzystaniem										4884 [Gra	afika trójy	wymiarow	a], i14 1 3	32	
	CODA I Op	encej, i	24 E110			technologii															
						CUDA i OpenCL], i24 E110															
						124 E110															

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6M1

							I																
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15 12:0	0 12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	p, Tygodi	nie: 1-10)				w, Tygodnie: 1	·10				w, Tygo	dnie: 1-10)				I, Tygod	nie: 1-10				
െ		menty i ເ	układy sterov	wania r	mocą], k27	4E	4543 [Podstawy	mechatro	niki samoc	hodowej]	, E105	4511 [Sy:	stemy zai	rządzania]	, E 6			4510 [Sie	eci kompu	iterowe /I	M], i24 3 0	09	
	118	T																					
- *	w, Tygod	nie: 1-10)									I, Tygod	nie: 1-10					I, Tygod	nie: 1-10				
Wtorek	4547 [Prze	ekształtn	niki energoele	ektroni	czne], E 6							4539 [Sysprzemysł	•		w elektror	ice		4523 [Dia		systemó	w mechat	tronicznyc	h], i14
	I, Tygodn	io: 1-10					I, Tygodnie: 1-	0				w, Tygo	dnia: 1 3	570									
ص	4509 [Rob						4531 [Bezpiecz		ewność zas	ilania svst	temów			, s, r, s iterowe /N	47. E106								
Środa	1000 [2100		17				mechatroniczny			-,-		w, Tygo			-,,								
															rowania i	nocą], .4E 4	115						
															. Ovvarna i	nocqj, i-tE	110						
활	I, Tygodn	ie: 1-10					I, Tygodnie: 1-	0				w, Tygo	dnie: 1-10)						p, sem			
Czwa	4543 [Pod ZSP sam		nechatroniki	samoch	nodowej], i	12	4547 [Przekszta 23	łtniki ener	goelektroni	czne], i1 3	3 A12	4523 [Dia	agnostyka 	a systemó	w mechat	ronicznych], E 6			0037 [Po II], E10		onstrukcji	maszyn
	w, Tygod	nie: 1-10)				w, Tygodnie: 1	·10		T		w, Tygo	dnie: 1-10)						-			
Piątek	4504 [Rob						4531 [Bezpieczo mechatroniczny	ństwo i pe		ilania syst	temów	4539 [Sysprzemysł	stemy ste	erowania v	w elektror	ice							
					1													1				l	

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6M2

-																						
	08:15	09:00	09:15 10:00	10:15 11:	00 11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	I, Tygodn	ie: 1-10			w, Tyg	godnie: 1-10	0				w, Tygo	dnie: 1-10)									
Pn			two i pewność zas], k26 A12 202	ilania systemów	4543 [F	Podstawy m	nechatronik 	i samoch	nodowej],	, E105	4511 [Sy	stemy zai	rządzania],	, E 6								
*	w, Tygodi	nie: 1-10)		I, Tygo	odnie: 1-10											p, Tygo	dnie: 1-1	0			
Wtorek			iki energoelektroni	czne], E 6		Robotyka 2														erowania i	mocą], k27	7 4E
					_												110		T			
	I, Tygodn	ie: 1-10			I, Tygo	odnie: 1-10					w, Tygo	dnie: 1, 3	, 5, 7, 9				I, Tygod	dnie: 1-10)			
da	- /	•	rowania w elektroi	nice			a systemów	mechat	ronicznyc	ch], i14	4510 [Sie	eci kompu	ıterowe /M], E106			4510 [Si	eci komp	uterowe /I	м], i24 3 ()9	
Środa	przemysło	wej], 5E	.ZK		I.Mech	atroniki					w Tygo	dnie 2 4	, 6, 8, 10									
													układy ster	rowania r	mocal 4 E	415						
. —											1313 [LIC	cificility i	uniduy Stei	Owarna i	посај, -ть	713						
棒	I, Tygodni	ie: 1-10			I, Tygo	odnie: 1-10					w, Tygo	dnie: 1-10)						p, sem			
wai		stawy m	echatroniki samoc	hodowej], i12	4547 [F	Przekształtr	niki energoe	elektroni	czne], i13	3 A12	4523 [Di	agnostyka	a systemóv	v mechat	ronicznych	ı], E 6					onstrukcji	maszyn
S	ZSP sam				23														II], E10	4		
 	w, Tygodi	nie: 1-10)		w, Tyg	godnie: 1-10	0				w, Tygo	dnie: 1-10)									
Piątek	4504 [Rob	otyka 1	, E 2	1		Bezpieczeńs tronicznych	stwo i pewn], 2E418	ność zasi	lania syst	temów		stemy ste owej], 5	erowania w E A4	elektror	nice							
	I															4			1			

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6M3

	08:15	09:00	09:15 10	:00	10:15	11:00	11:15 12:0	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	I, Tygodnie	e: 1-10					w, Tygodnie: 1	10				w, Tygo	dnie: 1-10)									
Pn	4543 [Pods ZSP sam	stawy m	echatroniki sa	moch	nodowej], i 1	L2	4543 [Podstawy	mechatro	niki samoc	hodowej] 	, E105	4511 [Sy	stemy zai	rządzania	, E 6								
*	w, Tygodn	nie: 1-10)				I, Tygodnie: 1-1	0		+		I, Tygod	Inie: 1-10										
Wtorek	4547 [Przel	kształtn	iki energoelekt	ronic	czne], E 6		4510 [Sieci kom	puterowe	/M], i24 3	09		4547 [Pr	zekształtn	niki energo	elektroni	zne], i13	A12						
>												23											
	I, Tygodnie	e: 1-10					I, Tygodnie: 1-1	0				w, Tygo	dnie: 1, 3	, 5, 7, 9				I, Tygod	Inie: 1-10				
Środa		•	a systemów me	chat	ronicznych]	, i14	4539 [Systemy		w elektro	nice		4510 [Sie	eci kompu	iterowe /N	4], E106							ilania syste	emów
Śrc	I.Mechatro	oniki		1			przemysłowej],	5E.ZK		1		w, Tygo	dnie: 2, 4	, 6, 8, 10				mechatro	onicznych	n], k26 A1	2 202	1	
												4513 [Ele	ementy i ı	układy ste	rowania r	nocą], .4E	415						
tek	p, Tygodn	ie: 1-10	1				I, Tygodnie: 1-1	0		<u> </u>		w, Tygo	dnie: 1-1()						p, sem			
wart			układy sterowa	nia n	nocą], k27	4E	4509 [Robotyka								w mechat	ronicznych], E 6					onstrukcji	maszyn
CZ	118																			II], E10	4	I	
 	w, Tygodn	nie: 1-10)				w, Tygodnie: 1	10		•		w, Tygo	dnie: 1-1()									
Piątek	4504 [Robo	otyka 1] 	, E 2				4531 [Bezpiecze mechatroniczny			ilania sys	temów	4539 [Sy przemysł		erowania v E A4	v elektror	ice							
	1																			1		-	

sem.letni 2014/15 Grupa plan - 6T3

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15 15:00	15:15 16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15 19:00	19:15 20:00
Poniedziałek	c x2, x2 1024 [zT	Środki tr	ansportu I	I]	p, sem 1026 [zT Ekonon	nika transportu]		w, sem 1027 [zT Silniki s	palinowe]	w, sem 1028 [zT Prawo to certyfikacja w tra	ransportowe i nsporcie w języku]	I, Tygodnie: 1-5 4265 [Układy nap 15 3E 18	pędowe w transporc	ie elektrycznym], i
Poni												I, Tygodnie: 11-15 4268 [Sterowanie	i e ruchem kolejowyn	n], i15 3E 06
Wtorek	w, sem 1025 [zT Eksploata techniczn	acja	p x2, x2 1026 [zT	Ekonomi	ka transportu]	w, sem 1024 [zT Środki transportu II]	sem	1 x2, x2 1025 [zT Eksploa	tacja techniczna]	l x2, x2 1027 [zT Silniki sp	palinowe]	w, sem 4266 [Elektryczne transportu], i15		
Środa	w 1-7, poł.1 0515 [zT Podstawy napędu automatycznego] 18-15, poł.2 0515 [zT Podstawy napędu automatycznego]						w 1-7, pol.1 0515 [zT Podstaw automatycznego] I 8-15, pol.2 0515 [zT Podstaw		I, sem 1026 [zT Ekonon	nika transportu]	I, sem 1026 [zT Ekonom	ika transportu]	w, sem 4265 [Układy nap transporcie elektr ZTIPE ssem	
Czwartek					w, sem 0518 [zT Podstar maszyn]	wy doboru napędu	automatycznego] w, Tygodnie: 1, 8 4268 [Sterowanie kolejowym], 2E3 w, Tygodnie: 2-7 4268 [Sterowanie	3-15 Pruchem 23 Pruchem						
秥							kolejowym], 2E2	10						

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1AiR1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	1:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c 8-15, pc 5229 [Me 105		ymalizacji // w 1-7, poł. 5227 [Ene przekształo	1 rgoelekt	troniczne ukła nergii], E 6	ady			w, sem 5228 [M identyfik układów dynamic 13 3E 4	acji znych], i	w, sem 5230 [Modelc układóv automa przemys 13 3E 4	v tyki słowej], i	I x1, x1 5226 [Cy przetwar pomiarov	zanie syg	jnałów		w, sem 5226 [Cy przetwarz pomiarow	zanie syg	nałów					
					5227 [Energing przekształca																			
Wtorek	systemy : p, poł.2 5232 [Prz	zemysłow sterowan zemysłow	e rozproszo ia], E 5 e rozproszo ia], i13 A1	one	l 8-15, poł.2 5232 [Przen	nysłow	ve rozpros.	zone syst	emy sterc	owania], i	13 A12 I	RiS												
Środa	w, Tygo 5229 [Me		s ymalizacji / <i>i</i>	AiR], E (5		w, sem 5231 [Po automaty	dstawow /ki /AiR],		ny	c, Tygod 7-15 5231 [Podsta problem automa /AiR], E	ıy tyki									18-15, po 5229 [Me 13 A12 F	tody opty	ymalizacji	i /AiR], i
Czwartek													dla celów	akademio	ckich i									
Piątek	l 8-15, po	etody ider ł.2			lynamicznych tyki przemysł			02																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1AiR2

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12.15	13:00	13:15	14.00	14:15	15:00	15.15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c 8-15, p	oł.2	/malizacji /. w 1-7, poł. 5227 [Ene	AiR], E	roniczne uk ergii], E 6		11:13		w, sem 5228 [M identyfik układów dynamic 13 3E 4	etody acji znych], i	w, sem 5230 [Modelo układów automat	wanie yki łowej], i	I x2, x2 5226 [Cy przetwar pomiarov	frowa and zanie syg	aliza i nałów	10.00	w, sem 5226 [Cyf przetwarz pomiarow	rowa an anie syg	aliza i nałów	10.00	10.13	15.00	17.13	20.00
Wtorek			e rozproszo a], E 5	one						nergoelekt ałcania en					/e rozprosz ia], i13 A1		l 8-15, pol 5232 [Prz		e rozproszo	one syst	emy stero	owania], i1	L3 A12 Ri	iS
Środa		dnie: 6-15 etody opty	i ymalizacji /	AiR], E 6	5		w, sem 5231 [Po automaty				c, Tygoo 7-15 5231 [Podstav problem automat /AiR], E	vowe y yki					18-15, pol 5229 [Me 13 A12 F	tody opt	ymalizacji /	'AiR], i				
Czwartek													dla celów	akademic	ckich i									
Piątek									l 8-15, po	etody ider oł.2			dynamiczn otyki przem		3E 402 i13 3E 40)2								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1AiR3

	08:15 09:00 09:15	10:00 1	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15 1	5:00	15:15 1	6:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00 19	9:15 20:00
Poniedziałek		A12	oniczne układy rgii], E 6		w, sem 5228 [Metoo identyfikacji układów dynamicznyc 13 3E 404	dy i ch], i	w, sem 5230 [Modelov układów automaty przemysł 13 3E 4	yki łowej], i					w, sem 5226 [Cyf przetwarz pomiarow	anie syg	nałów		przetwarz	rowa analiz anie sygnał ych], k27 E	ów
Wtorek	w, poł.1 5232 [Przemysłowe rozprosz systemy sterowania], E 5	zone		c, Tygodnie: 1-5, 7-15 5231 [Podstawowe problemy automatyki /AiR], E 6															
Środa	w, Tygodnie: 6-15 5229 [Metody optymalizacji	/AiR], E 6		w, sem 5231 [Podstawov automatyki /AiR]			c, Tygod 7-15 5231 [Podstaw problemy automaty /AiR], E1	vowe y yki	I 8-15, pol.2 5229 [Metod 13 A12 RiS		malizacji /Ail	₹], i							
Czwartek	c 8-15, pol.2 5229 [Metody optymalizacji 105	/AiR], E 5	o, poł.2 5232 [Przemysłov systemy sterowar	ve rozproszone nia], i13 A12 RiS					dla celów aka	demick	kich i		l 8-15, pol 5232 [Prz		e rozproszo	one syste	emy sterov	vania], i13 /	A12 RiS
Piątek													I 1-7, poł. 5228 [Me	tody idei	ntyfikacji uk	kładów d	ynamiczny	rch], i13 3E	402

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1E E1

						$\overline{}$														-			
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11	1:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w 1-7, poł 5668 [Sys elektroene	stemy	ne], 2E323		w 1-7, poł.1 5653 [Sieci ko 18	ompul	terowe /E], 2E4		ooł.1 Optymalizac energetyce			w, Tygoo 10 5648 [Zw	varcia w	w, Tygod 10 5673 [Inż	żynieria								
Poniedziałek	I 8-15, poł 5669 [Opt elektroene	tymalizac	cja w], i15 2E 2 :		w 8-15, poł.2 5676 [Przekła	adniki], 2E323					systemaci elektroend znych], 2 w, Tygod 15 5673 [Inż wysokona	ergetyc 2E323 dnie: 11- żynieria apięcio	wysokona wa], 2E3									
	p, Tygod 15	lnie: 6-			w 1-7, poł.1	iski n	ynek energii], 2E	l x1, x1	Pomiary wie	ılkości		wa], 2E3 I x1, x1 5644 [Teo		odów						w 1-7, po	oł.1 eoria obwo	ndów	
Wtorek	5648 [Zwa systemach elektroene	h ergetyc			323 w, Tygodnie:		, , ,		trycznych],		201	nieliniowy		Juov							ych], E 6		
	znych], i1 101	15 2E			5652 [Europe energetyczne		prawodawstwo 323	5668 [S elektro	Systemy energetyczr	ne], i15 2	E 215												
Środa								5649 [N	odnie: 1-5, 7 Metoda eler onego], E1 0	mentu											z. 6 etoda eler nego], E1 0		
Czwartek					w 1-7, poł.1 5654 [Metody 05	/ opty	/malizacji /E], E1									lekt, sem 0000 [Jęz zawodow	zyk obcy	dla celów a	akademic	kich i			
					w, Tydz. 6			l 8-15, p	ooł.2			l 8-15, pol	ł.2										
Piątek					5647 [Pomiar nieelektryczny			5653 [9 2E 408	Sieci kompu Ba	iterowe /l	Ē], k26	5654 [Me A12 RiS		tymalizacji ,	/E], i13								
Pia									5647 [Pc	odnie: 1-5 omiary wi ycznych],	elkości		w 1-7, pol 5646 [Me E 6		wodowo-po	olowe],							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1E E2

	08:15	09:00	09:15 1	.0:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w 1-7, pol 5668 [Sys elektroen	stemy	ne], 2E323		w 1-7, 5653 18	, poł.1 [Sieci komp	outerowe	/E], 2E4		oł.1 Optymalizac energetyce			w, Tygoo 10 5648 [Zw	arcia w	w, Tygo 10 5673 [In:	żynieria								
Poniedziałek						5, poł.2 [Przekładni	ki], 2E3 2	23		oł.2 Optymalizac energetyce		215	systemack elektroend znych], 2 w, Tygod	ergetyc E323	wysokona wa], 2E3									
P													15 5673 [Inż wysokona wa], 2E3	zynieria apięcio										
					w 1-7,	, poł.1 [Europejski	rynek er	nergiil 2F	l x1, x1 5668 [S	vstemv							l 8-15, po 5644 [Te		odów		w 1-7, po		ndów	
Wtorek					323	LEGIOPEJSKI	TYTICK CI	nergiij, 2 E		nergetycz	ne], i15 2	E 215					nieliniowy				nieliniowy			
Wt						ygodnie: 8-1																		
						[Europejski jetyczne], 2		dawstwo																
ga	w 8-15, p	oł.2							w, Tygo	dnie: 1-5, 7	7-15						l 8-15, po	ł.2			w, Tydz.			
Środa	5675 [Ma energetyo		ektryczne w 23			5 sl				letoda eler nego], E1							5647 [Po nieelektry		elkości i12 ZSP 2	201	5649 [Me skończon			
Czwartek					5654 [Metody optymalizacji /E], E1				8-15, p 5654 [M A12 Ri	letody opt	ymalizacji	/E], i13					lekt, sem 0000 [Jęz zawodow	zyk obcy	dla celów a J	akademic	kich i			
			p, Tygodnie	e: 6-	w, Tydz. 6							odnie: 1-5,			w 1-7, po									
Piątek			15 5648 [Zward	cia w		5647 [Pomiary wielkości nieelektrycznych], E106						omiary wie ycznych],			5646 [Me E 6	etody obv	odowo-po	olowe],						
Pia			systemach elektroenerg znych], i15 215														l 8-15, po 5653 [Sie 2E 408a	ci kompı	uterowe /E]], k26				

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1E TlwM

	08:15 09:0	00 09:15	5 10:00	10:15	11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15 1	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	w, sem 5660 [Aparatur zabezpieczenio	a sterująca	ca i	w 1-7,	poł.1	uterowe /E], 2E4				w, Tygodni 10 5648 [Zward systemach elektroenerg znych], 2E3	ie: 1- cia w getyc	w, sem 5659 [Hyb	orydowe odnikowe			1					
Wtorek				5652 [ygodnie: 8-12 [Europejskie etyczne], 2E	e prawodawstwo	1 x2, x2 5647 [Pomiary wi nieelektrycznych]		201	18-15, poł.2 5659 [Hybry półprzewodi łączeniowe	ydowe nikowe	e urządzeni	a			l, Tygodni 5660 [Apar A12 202		w 1-7, pc 5644 [Te		odów	, k26
Środa			i, poł.2 [Teoria obwo iowych], i12				w, Tygodnie: 1-5, 5649 [Metoda ele skończonego], E1	mentu		w 8-15, poł.2 5656 [Stero programowa], E103	wniki								:. 6 etoda eler nego], E1 (
Czwartek				w 1-7, 5654 [05	_	ymalizacji /E], E1	w 8-15, pol.2 5657 [Internetowe laboratorium pomiarowe], 2E 418	w 8-15, pc 5656 [Ste programo], 2E418	erowniki walne.					lekt, sem 0000 [Języ zawodowy		dla celów ak J	kademic	kich i			
Piątek	p, Tygodnie: 6 15 5648 [Zwarcia systemach elektroenergety znych], i15 2E 215	w /c			ydz. 6 [Pomiary wie ktrycznych],		18-15, poł.2 5654 [Metody opt A12 RiS	w, Tygoo 5647 [Por nieelektry	dnie: 1-5, miary wie	2E 408a , 7 elkości		w 1-7, poł.	.1	vodowo-pol	owe],						

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1EiT E1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn	l, sem 6076 [Teo fotonika],			wa i			w, sem 6074 [Metody nu	ımeryczne],	5E A1	l 8-15, p 6074 [M		meryczne],	5E.D										
Wtorek	w 1-7, poł 6077 [Pro cyfrowe],	gramow	alne układ	у	8-15, poł. 6075 [Met E.B		ymalizacji /EiT], 5	w 1-7, poł 6087 [Mik I, poł.2		notechnol	logie elekti	roniki], .4E	415										
									kro- i nan	notechnol	logie elekti	roniki], k27	7 E7										
					w 1-7, poł.	.1		w, sem		T		w, poł.1		1		1							
Środa					6081 [Met 4E415	odyka p	racy naukowej],.	6075 [Me E A1	etody opty	ymalizacj	ji /EiT], 5	6086 [Sys	stemy po	miarowo	-kontrolne	i układy I	PLC], .4						
Śrc												I, poł.2											
												6086 [Sys 6 410	stemy po	miarowo	-kontrolne	i układy I	PLC], i1						
tek	I, Tygodi	nie: 2-3,	7-15				l, sem					w 1-7, poł	ł.1	'		lekt, sem	1	'					
Czwartek	6078 [Nie	ezawodno	sć i diagno	ostyka],	5E.D		6077 [Programo cyfrowe], i16 3 2		ly			6076 [Ted fotonika],			dowa i	0000 [Ję zawodow			akademic	ckich i			
	w, Tygod	dnie: 1-4,	9-15		1			c, Tygod	dnie: 5-8			w, Tygod	dnie: 5-8										
	7001 [Ma	tematyka	a], E 6					6083 [Zar	rządzanie	e projekta	ami], 5E	6078 [Nie	zawodno	ość i diag	nostyka],	5E A5							
	w, Tygod	dnie: 5-8						A5		l													
Piątek	6083 [Zar	ządzanie	projektan	ni], 5E A	.5																		
Pia							w, Tygodnie: 1- 4, 9-15																
							7001 [Matematyka], E																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1EiT T

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15 16:00) 10	6:15 17:0	0 17:	:15 18	3:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Ph	p, sem 6100 [Te	eam Proje	t 1], i16 3	320a		w, sem 6074 [Metody nur	meryczne], 5E A1	I, sem 6077 [F	Programow e], i16 32(ralne układy Da	у										
Wtorek			alne układy	′	I, Tygodnie: 6-15 6078 [Niezawodn	ość i diagnostyka],	5E.C					l 8-15, poł.2 6075 [Metody op E.A	otym	nalizacji /EiT],	5						
Środa					w 1-7, poł.1 6081 [Metodyka 4E415	pracy naukowej],.	w, sem 6075 [Metody op E A1	tymalizac	ji /EiT], 5												
Czwartek					8-15, poł.2 6074 [Metody nu	meryczne], 5E.B	I, sem 6076 [Technika ś fotonika], i16 40		dowa i	w 1-7, poł 6076 [Teo fotonika],	chnika śv	wiatłowodowa i	00	ekt, sem 000 [Język ob awodowych], .		celów akad	demic	kich i			
	7001 [Ma	odnie: 1-4, atematyka			1		p, Tygodnie: 1-4 6100 [Team Proj	ect 1]		w, Tygod 6078 [Nie		ość i diagnostyka]	, 5E	A5							
Piątek		odnie: 5-8 Irządzanie	projektam	ni], 5E A	5	w, Tygodnie: 1- 4, 9-15 7001 [Matematyka], E 6	c, Tygodnie: 5-8 6083 [Zarządzan A5		ami], 5E												

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1En

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15 17:00	17:15 18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn																						
Wt																						
Środa																	Automatyka i sterowanie maszyn energetycznych,	p 8-15, poł.2 Automatyka i sterowanie maszyn energetycznych, i15 3E ZE ssem	I 8-15, p Automat energety	yka i ster	owanie ma 15 3E ZE I	ıszyn lab
Czwartek																		I, sem 4169 [zEN Niezawodność w energetyce], i15 2E 101	w 1-7, po 0743 [zE środowis			
杜																						

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1I CS

	08:15	09:00	09:15 10	0:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Pn																								
Wt																								
ý																								
Czw																								
秥				·																				

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1I ISDB

	08:15 09:0	0 09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 1	3:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek				8-15, poł.2 5040 [Narzędzia s inteligencji w baz 132		w 8-15, poł.2 5040 [Narzę inteligencji v	dzia sz		ch], E10												
Wtorek	I, sem 5021 [Modelow systemów infor E110			x2, x2 5031 [Statystyczr przetwarzania da		p, sem 5027 [Projek	kt zesp	oołowy], i	i24 320	w, Tygo 5021 [Mo informat	odelowan	ie i analiza	a systemó	ów							
Środa	w, Tygodnie: 2 5030 [Zaawans przetwarzania i	owane system		I, sem 5030 [Zaawansov przetwarzania inf	wane systemy formacji], i14 IBM			w, sem 5031 [Statysty metody przetwa danych]	rzania	w, Tygod 7-15 5039 [Hu danych],	ırtownie										
Czwartek	I 8-15, poł.2 5028 [Lingwist i 24 E110	ka matematy	czna],	l 8-15, poł.2 5039 [Hurtownie	danych], i14 IBM				n ęzyk obcy wych], _C		akademio	ckich i									
Piątek	c, Tygodnie: 2 5028 [Lingwist E103		czna],	w, sem 5028 [Lingwistyk E 5	a matematyczna],	w 8-15, Tygo 5030 [Zaawa przetwarzan	ansow	ane syste													

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1I KSK

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11.00	11:15	12.00	12:15	13.00	13:15	14:00	14.15	15.00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	00.13	09.00	w, Tygod	Inie: 2-5					12.13	15.00	I, Tygo	dnie: 2-5					10.13	17.00	17.13	10.00	10.13	19.00	19.13	20.00
arek A			6164 [Utrz			tury siec	iowej], i	24 CTI2			6164 [U	trzymanie	infrastruk	tury sieci	owej], i24	CTI2								
Poniedziałek			w, Tygod 6165 [Bad			/ego], i2	4 CTI1																	
ă.			I, Tygodn 6165 [Bad			/eao]. i2	4 CTI1																	
*			0200 [200		l x1, x1	. 090], :=	1						w, Tygo	odnie: 2-8										
Wtorek					5031 [Staprzetwarz									odelowan ycznych],	ie i analiza E 5	systemó	W							
	w, Tygod	dnie: 2-10)		I, 2t		<u>'</u>				w, sem		l 8-15, p											
Środa			ane system rmacji], E !		5021 [Mo						5031 [Statyst	yczne	5028 [Li i24 E10		matematy	/czna],								
,0)					E107						metody przetwa danych]													
rtek	I, sem		_		p, 2t		1				lekt, sen				-									
Czwartek			ane system rmacji], i1 4		5027 [Pro	ojekt zes	połowy] 	, i24 310				ęzyk obcy wych], _C		akademio	ckich i									
Piątek	c, Tygod			systemy cji], i14 IBM 5027 [Projekt zespołowy], w, sem					w 8-15, T															
Pią	5028 [Line E103	gwistyka	matematy	czna],	5028 [Lir E 5	igwistyka	matem	atyczna],	5030 [Zaa przetwarz															

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1I SAdPJEE

	08:15	09:00	00:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12-15	12:00	13:15	14:00	14.15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	10.15	20:00
Poniedziałek	08:15		I, 2t 5030 [Zaa przetwarza	wansow	ane sys	temy	11:15	12:00	l, 2t 5021 [M	13:00 1odelowan ów informa	ie i analiz	za	w 1-7, T 6161 [Ir	ygodnie: 2			16:15	17:00	w, Tygod	dnie: 2-6 ntenery a	iplikacyjne			
8																					plikacyjne	dla platf	ormy Java	a EE], 5
충			p, sem						I, Tygo	dnie: 9-15			w, Tygo	odnie: 2-8										
Wtorek					połowy],	, i24 320			6161 [Ii aplikacj	ntegracja i i], 5E.A	testowa	nie		odelowan ycznych],	ie i analiza E 5	systemó	w							
Środa	w, Tygodnie: 2-10										w, sem 5031 [Statyst metody przetwa danych]	irzania												
Czwartek	[x1, x1 5031 [Statystyczne metody przetwarzania danych], i24 E107				8-15, 5028 [24 E1	Lingwistyka	matemat	yczna], i				n ęzyk obcy wych], _C		akademid	ckich i									
Piątek	c, Tygodnie: 2-8 5028 [Lingwistyka matematyczna], E104				w, sem 5028 [E 5	ı Lingwistyka	matemat	yczna],	5030 [Z	Tygodnie: aawansow rzania info	ane syst													

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1I SRiPM

		1							$\overline{}$				1		I		ı					
	08:15	09:00	09:15 10	0:00	10:15 11:0	0 11:1	5 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					l, sem 5021 [Modelowa systemów inforr E110			w 1-7, poł.1 6117 [Interfejsy mobilnych], i24 I 8-15, poł.2 6117 [Interfejsy mobilnych], i24	E109 pro													
Wtorek	rozproszor I, Tygodn 5052 [Proj	ektowar nych], i2 ie: 6-15 ektowar	nie systemów 14 E109 proj nie systemów 14 E109 proj	obiekt									ie i analiza E 5	systemó	ów							
Środa		wansow) ane systemy rmacji], E 5		p, 2t 5027 [Projekt ze	espołow	y], i24 310		w, sem 5031 [Statyst metody przetwa danych]	tyczne , arzania			vane system ormacji], i1		1 8-15, pc 5028 [Lir 24 E10 9	ngwistyka	n matematy	/czna], i				
Czwartek	I x2, x2 5031 [Stat przetwarza		e metody ych], i24 E10	07						m Język obcy owych], _C		akademio	ckich i									
Piątek	c, Tygodr 5028 [Ling E104		matematyczn	a],	w, sem 5028 [Lingwisty E 5	ka mate	ematyczna],	w 8-15, Tygodnie 5030 [Zaawansov przetwarzania inf	wane syste	emy E 5												

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1M

	08:15 09:00	09:15	10:00	10:15 11:0	00 11:1	5 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00 19:1	20:00
ziałek	w, Tygodnie: 11 4689 [Elektronik								zne system	ıy						stemy ro	zproszone w 4 E109 pro				
Poniedziałek				I, Tygodnie: 5- 4663 [Kompute inteligentnych i 134	rowe mo		l 8-15, p 4659 [Ir zarządza		zne system 2E408	ny						stemy ro	zproszone w 4 E109 pro				
Wtorek	l 1-7, poł.1 4667 [Podstawy B17 211	elektroniki],	k27	w, Tygodnie: 6 4686 [Systemy 3E 402		•	sterowan	iu], i13													
Wtc				I, Tygodnie: 7, 4686 [Systemy 3E 402			sterowan	iu], i13													
Środa		w, sem 4667 [Pod elektroniki 415	stawy], .4E	l, sem 4668 [Zaawans dokumentacji t	owane w	vspomaganie ej], i14 134															
ie k	I, Tygodnie: 11-				w, se	em	l, sem				w, sem		'		lekt, sem						
Czwartek	4689 [Elektronik	a samochodo	owa], k2	7 C3 I.sam		7 [Mechanika niczna]	0007 [M	lechanika i	techniczna]	4663 [Komp inteligentny ssem		we modele krosystemów], i 14	0000 [Jęz zawodow		dla celów al J	kademic	ckich i		
	w, sem	I, Tygodn	ie: 6-15		<u> </u>		w, Tyge	odnie: 1-10)												
Piątek	4665 [Mechatronika	4665 [Med	hatronik	ka techniczna], i	L4 I.Med	chatroniki	4670 [M	likrosyster	ny], 5E A 3	3											
Pič	techniczna], E1							dnie: 11-1:													
	5	J					4670 [M	likrosyster	ny], 5E.B												

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _1T

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:	00 11:	:15 12:00	12:15 1	.3:00	13:15 14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
P.	sem				sem	·		sem					,		sem							
Wtorek	sem				sem								sem				teleinform	menty m nacji w ś	nechatronik rodkach E ZTiPE sse		p 8-15, p 1037 [Ele mechatro teleinforr środkach transport 3E ZTIPI	ementy oniki i macji w t], i15
Śr					sem			sem			sem											
Czwartek	sem				sem 0000 [Język ob zawodowych]	ocy dla d	celów akademi	ckich i		w, sem 4351 [Współczes szynowy], i15 3E	ny transpor	t em										
 	sem				sem	·					l 8-15, po											
Piątek		em									1037 [Ele teleinforn transport	nacji w ś	rodkach	ki i								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _2I

	08:15	09:00	09:15 10:00	0 10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R																							
Wt																							
Środa	współbież I 8-15, poł	delowani znych], 5 ł.2 delowani	ie procesów	rozwo	[Kierunki	w języka	mowanie		rogramowa vych], i24														
Czwartek	w, sem 5023 [Teo	chniki koi	mpilacji], 5E A2	24 E: 18-15 5054	, poł.1 [Programow 109 proj , poł.2 [Programow 109 proj			optymali	latematycz izacji /I], i	zne metoc i 14 ssen	dy n	optymali:	zacji /I], i	zne metod i 14 133 ompilacji],									
Piątek	w 8-15, po 5024 [Teo robotyce]	chniki pro	ogramowania w	5024	i, poł.2 [Techniki pr yce], E100	rogramow		grafice k I 8-15, po 5032 [M	latematycz komputero	owej], 5E zne metod	A2 dy w												

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3AiR1

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c 8-15, po 5250 [Ste		optymalne], E 6	w, sem 5253 [Apzastosow 102	olikacje Ja vaniach pi	ava w rzemysło	owych], E																
Wtorek		ci neuror		E4																				
Środa							w, Tyc 5250 [S 4	dz. 5 Sterowanie	optymaln	e], E10								odnie: 7, 9, Algorytmy			nalizacji],	E3		
Czwartek	sem, poł.2 5249 [Seminarium dyplomowe /AiR], E103				I, sem 5253 [Ap zastosow 3			owych], E	5250 [St 5 w 8-15, 5257 [W	ygodnie: 1 erowanie poł.2 /ybrane za esnej auto	optymaln	a						godnie: 1-5 Algorytmy (e w optyn	nalizacji]			
¥																								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3AiR2

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15 12:0	0 12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	c 8-15, pc 5250 [Ste		optymalne]	, E 6	w, se 5253 zasto 102	3 [Aplikacje Ja osowaniach pr	va w zemysłowych], E		Seminarium	n dyplomo	we												
Wtorek		I, Tygodnie: 1-11 5255 [Sieci neuro modelowaniu i ste					nowe w rowaniu], E4																
Środa							w, Tydz. 5 5250 [Sterowan 4	ie optyma	Ine], E10								odnie: 6, 8, Algorytmy (nalizacji],	E3		
Czwartek			4					5250 [5 w 8-15 5257 [Tygodnie: 1 Sterowanie , poł.2 Wybrane za zesnej auto	optymaln	a	I, sem 5253 [Ap zastosow 3			vych], E		godnie: 1-5 Algorytmy (ne w optyn	nalizacji]			
¥																							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3E AE

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15 1	2:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
			, 3, 5, 7 n dyplomov	we /E],	w, sem 5694 [Auto 3E ZE sse		a elektrowni],	i 1 5		utomatyka	a generac 5 2E 309			ooł.2 erowanie /m.], i15		ssem								
Poniedziałek	3E ZE s	sem	a elektrowi 9, 11, 13, 1						8-15, p 5695 [A rozprosz	utomatyka	a generac 5 2E 309	ji											l	
			n dyplomov																				ı	
Wtorek	2E323				w, sem 5697 [Sterowani ruchem	ie	w, sem 5696 [Automatyka prowadzenia		11-7, po 4616 [E i15 3E	lektroener	rgetyka tra	akcyjna],												
W					kolejowym 5 3E ZTiP ssem		pociągu], i1! ZTiPE ssem	3E	5696 [A	utomatyka], i15 3E	a prowadz 06	zenia											<u> </u>	
Środa		SSEIII							w, x1 5664 [M sieci], i 1	letody pre L 4 ssem	ezentacji d	lanych w											l	
CZw																								
赿																							L	

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3E PwE

	00.15	00.00	00.45	10.00	10.15	- 44.00	44.45	12.00	12.15	12.00	12.15	14.00	44.45	45.00	45.45	16.00	16.15	17.00	47.45	10.00	10.15	10.00	10.15	20.00
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	5 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	sem, T	ygodnie: 2	2, 4, 6		w 1-7	', poł.1			w 1-7, po	ł.1														
Poniedziałek	5665 [Se i 15 2E 2		n dyplomo	we /E],	5699 przetv	[Pomiary w warzania ene	procesach ergii], 2E3 2	23	5700 [Wy probiercz			technika												
nie	sem, T	ygodnie: 8	3, 10, 12, 1	4	l 8-15	5, poł.2			l 8-15, po	ył.2														
	5665 [Se 2E323	eminarium	n dyplomo	we /E],	4616 i15 3	[Elektroener BE 05	getyka tral	kcyjna],	5701 [Prz elektroen	zekładnik nergetyce	i w], i15 ZF	PiKE												
Wt																								
o									w, x1															
Środa									5664 [Me sieci], i1 4			danych w												
					w 1-7	', poł.1			w 1-7, po	ł.1			l 8-15, pc	ł.2	<u>'</u>									
Czwartek						[Przekładnik roenergetyce			5698 [Mie świetlnej]				5698 [Mi świetlnej											
Zwz					w 8-1	5, poł.2			l 8-15, po	ył.2														
				5702 [Systemy zarządzania jakością], 2E323					5700 [Wy probiercz															
			l 8-15, pc	ył.2	1																			
Piątek			5699 [Po																					
ia			przetwar: lab	zania ene	ergii], i :	15 3E ZE																		

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3EiT EMCS

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
							l, sem				l, sem						w, sem							
- R							6200 [Ele Control S	ctronic M ystems],	leasureme i16 410	nt and	6200 [Ele 16 410	ectronic M	1easurem	ent and Co	ontrol Sy	stems], i	6200 [Ele 16 113	ectronic M	leasuremer	nt and Co	ontrol Sys	items], i		
Wt																								
Ś																								
Czwartek							sem, sen 6084 [Seminar dyplomov /EiT], i1 0	rium we																
Pt																								

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3EiT TM

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek						mikrofa 8-15, 6108 [Podstawy te alowej], i16	320a echniki						w, Tygod 6109 [Pro 320a I, Tygodn 6109 [Pro 320a	jektowar nie: 6-15								
Wt																							
Środa								I, Tygod	ikrofalowa dnie: 6-15	technika p													
Czwartek					sem, sem 6084 [Seminarium dyplomowe /EiT], i16 321a																		
£																							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3EiT ZZPUE

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15 14:00	14:15	15:00 15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	I x2, x2 6203 [Pra projektow elektroni]	ania i re	ekty alizacji urza	ądzeń	I, sem 6205 [Zaawanso	wane narzędzia CAE	D/CAM/EDA], 5E.E												
Wtorek					w, sem 6205 [Zaawanso CAD/CAM/EDA],	wane narzędzia 5E A3	w, sem 6203 [Prawne aspekty projektowania i realizacji urządzeń elektroni], 5E A3	w, sem 6204 [Wybrane problemy kompatybilności elektromagnetyc znej], 5E A3											
Środa	sem, sem 6084 [Seminari dyplomow /EiT], 5E	um ve																	
Czw																			
풉																			

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3I CS

	08:15	09:00	09:15	5 10:0	00 10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	na platfo	ogramow rmie Java Inie: 6-10 ogramow	ranie w a EE], s ranie w	chmurze					6121 [A Mobile A Windo], I, Tygo 6121 [A Mobile A	odnie: 1-5 dvanced P Application i24 E110 dnie: 6-10 dvanced P Application i24 E110	rogramm s on IOS	and ing of												
Wtorek	HTML], i I, Tygod 6050 [Mt	ultimedia, urządzeń 24 311 Inie: 6-10 ultimedia, urządzeń	, anima zewnę , anima	etrznych w											dla platfo	rnamiczno ormy Java nie: 6-15 rnamiczno	e języki sk a EE], 5E /	A4 ryptowe	6260 [Cl EE Platfo I, Tygoo 6260 [Cl	odnie: 1-5 oud Progr orms], 5E dnie: 6-10 oud Progr orms], 5E	A3 amming			
Środa	interneto	ymiana d wych], i1 Inie: 6-10 ymiana d	anych v L 4 IBM anych v	w usługac					l 8-15, p	ata Wareh			I, Tygodi 6048 [Dy dla platfo	namiczn	e języki sk									
Czwartek	na platfo	chniki ek rmie Java Inie: 6-10 chniki ek	splorac a EE], s splorac	cji danych	6170 [inform I, Tyg 6170 [atycznych], odnie: 6-10 Prewencja	w systemacl i 24 E107		6228 [T danych] I, Tygo 6228 [T	odnie: 1-5 echnologie , i14 IBM dnie: 6-10 echnologie , i14 IBM	e XML w t		w 1-7, pol 6097 [Spo E109 pro [8-15, po 6097 [Spo E109 pro	eech Red oj ł.2 eech Red										
Piątek	sem, sen 5033 [Se E102		n dyplo	mowe /I],																				

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3I ISBD

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
	w, Tygo	dnie: 1-5							w, Tyg	odnie: 1-5														
¥			anie w chr i EE], 5E <i>A</i>							dvanced P Application														
Poniedziałek				1-7						i 24 E11 0		ariu												
nied	, , , ,	dnie: 6-10 ogramow	anie w chr	nurze					I, Tygo	dnie: 6-10														
P			EE], 5E.E							dvanced P														
										application		and												
	w, Tygo	odnie: 1-5													w, Tygo	odnie: 1-5			w, Tyo	odnie: 1-5				
	6050 [M	ultimedia,	animacja												6048 [D	namiczne	e języki sk	ryptowe	6260 [C	Cloud Prog	amming	on Java		
*	obsługa HTML], i		zewnętrzn	ych w													a EE], 5E /	44		forms], 5E	A3			
Wtorek		dnie: 6-10														dnie: 6-15				odnie: 6-10		-		
			animacja	i													e języki sk a EE], 5E. l			Cloud Progr forms], 5E		on Java		
	obsługa HTML], i		zewnętrzn	ych w																				
					T	-l-: 4 F							I Tours d	-i C 15										
		odnie: 1-5 vmiana di	anych w u	sługach	w, Tygo		ısiness Ob	iects] i					I, Tygod 6048 [Dy			rvntowe								
Środa		wych], i1		Jiugucii	14 ssei		13111C33 OD	jecto], i					dla platfo											
Śrc	I, Tygod	dnie: 6-10			I, Tygod	Inie: 11-1	5																	
	6231 [W	ymiana da wych], i1	anych w us	sługach	5038 [S ₎	stemy Bu	ısiness Ob	jects], i																
		,	T IDM			alaia. 4 C	1		. T	l-: 4 C														
	w, Tygo		sploracji da	anvch	w, Tygo		w systema	ıch		odnie: 1-5 echnologie		nazach												
Czwartek			EE], 5E A				i24 E107			, i14 IBM		Juzucii												
Czwi	I, Tygod	dnie: 6-10			I, Tygod	Inie: 6-10			I, Tygo	dnie: 6-10														
			sploracji da EE], 5E.C				w systema i 24 E107			echnologie , i14 IBM		oazach												
			i LL], SE.C	_	illioilliat	ycznych],	124 L107	'	uarrycrij	, 114 1DM						.1.1. 4 =								
	sem, ser 5033 [Se		dyplomov	ve /[]												odnie: 1-5 /stemv m	obilne], i1	4						
Piątek	E102		. 3,51011101	. ~ , *],											ssem	cciny in		-						
<u> </u>															I, Tygod	dnie: 6-10								
															5043 [S ₎	stemy m	obilne], i1	4 133						

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3I KSK

	1						T	T				l		T		T						
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	1:00	11:15 12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00 19:15	20:00
	w, Tygod				sem, sem				godnie: 1-5			w, sem		l, sem								
\			anie w chm a EE], 5E A		5033 [Semi	nariun	n dyplomowe /I], i		Advanced F Application			6168 [Rozwią:	zywanie	6168 [Ro								
Poniedziałek	I, Tygodi	nie: 6-10						Windo], i24 E110)		problem sieciach		CTI1	•							
onie	6251 [Pro	gramow	anie w chm						odnie: 6-10			kompute	erowych]									
"	na platfor	mie Java	EE], 5E.E						Advanced F Application			, i24 CT	I1									
], i24 E110													
	w, Tygod	dnie: 1-5												w, Tygo	dnie: 1-5			w, Tygo	odnie: 1-5			
	6050 [Mu	ltimedia,	animacja i zewnętrzny	vch w												e języki sł a EE], 5E		6260 [Cl	loud Prog	ramming on 3	Java	
Wtorek	HTML], i2			, G										I, Tygod					dnie: 6-10			
Wŧ	I, Tygodi													6048 [Dy	/namiczn	e języki sł		6260 [CI	oud Prog	ramming on 3	Java	
			animacja i zewnętrzny											dla platfo	ormy Java	a EE], 5E.	В	EE Platfo	orms], 5E	.E		
	HTML], i2			,																		
	w, Tygod												dnie: 6-15									
a	6231 [Wy interneto)		anych w us . 4 IBM	ługach										e języki sk a EE], 5E. l								
Środa	I, Tygodi												, , ,									
	6231 [Wy	miana da	anych w us	ługach																		
	interneto																					
	w, Tygod				w, Tygodn				godnie: 1-5													
rte			sploracji da a EE], 5E A		informatycz		w systemach i 24 E107		Technologi n], i14 IBM		bazach											
Czwartek	I, Tygodi	nie: 6-10			I, Tygodnie	: 6-10		I, Tyg	odnie: 6-10													
			sploracji da EE], 5E.C		6170 [Prewinformatycz		w systemach		Technologi n], i14 IBM		bazach											
	lia piatiOf	IIIIC Java	ı LL], SE.C		in ioi matyC2	iycii],	124 L10/	uarryCi	ı], I I+ ID I													
土																						

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3I SRiPM

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 1	1:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15 19	:00 19:15	20:00
Poniedziałek		gramowa nie Java ie: 6-10 gramowa	anie w chm	urze					6121 [A Mobile Windo] I, Tygo 6121 [A Mobile	godnie: 1-5 Advanced F Application , i24 E110 Odnie: 6-10 Advanced F Application , i24 E110	Programmins on IOS Programmins on IOS	and ing of	sem, sem 5033 [Sei 24 320		n dyplomo	we /I], i			danych w nining)], i24	1			
Wtorek	obsługa ur HTML], i24 I, Tygodni 6050 [Mult	timedia, ządzeń : 4 311 ie: 6-10 timedia, ządzeń :	animacja i zewnętrzny animacja i zewnętrzny	rch w											dla platfo	namiczne ormy Java nie: 6-15 namiczne	e języki ski a EE], 5E /	ryptowe	EE Platforn	ıd Progi ns], 5E ie: 6-10 ıd Progi	ramming on Jav : A3 ramming on Jav		
Środa	w, Tygodr 6231 [Wyn internetow I, Tygodni 6231 [Wyn internetow	miana da rych], i1 ie: 6-10 miana da	anych w usł								w, sem 5053 [Eksplora danych v Internec mining)] E110	พ ie (Web-	I, Tygod 6048 [Dy dla platfo	namiczne									
Czwartek	w, Tygodnie: 1-5 6227 [Techniki eksploracji danych na platformie Java EE], 5E A4 I, Tygodnie: 6-10 6227 [Techniki eksploracji danych na platformie Java EE], 5E.C				w, Tygodnie 6170 [Prewe informatyczr l, Tygodnie: 6170 [Prewe informatyczr	ncja v ych], 6-10 ncja v	v systemac		6228 [7 danych I, Tygo 6228 [7	godnie: 1-5 Fechnologia], i14 IBM odnie: 6-10 Fechnologia], i14 IBM	e XML w b												
赿																							

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3I ŚAdPJEE 1

																		I							
	08:15	09:00	09:15	10:0	00 10):15 1	1:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	na platfo	ogramow ormie Java dnie: 6-10 ogramow	vanie w a EE], 5 vanie w	E A4 chmurze						6121 [A Mobile A Windo], I, Tygo 6121 [A Mobile A	nodnie: 1-5 Advanced F Application , i24 E110 Advanced F Application , i24 E110	Programm is on IOS Drogramm is on IOS	and ning of												
Wtorek	w, Tygo 6050 [Mi obsługa HTML], i I, Tygoo 6050 [Mi obsługa HTML], i	ultimedia, urządzeń 24 311 dnie: 6-10 ultimedia, urządzeń	, animad zewnęt , animad	rznych w cja i	62 int	sem 249 [Budov terfejsu uż		bogatego /nika], 5E.i	D							6048 [Dydla platform of the color of the col	ormy Java Inie: 6-15 /namiczne	e języki ski a EE], 5E /	ryptowe	6260 [Cle EE Platfo I, Tygoo 6260 [Cle	odnie: 1-5 oud Progr orms], 5E dnie: 6-10 oud Progr orms], 5E	A3 amming			
Środa	w, Tygo 6231 [W interneto I, Tygoo 6231 [W interneto	ymiana d wych], i 1 dnie: 6-10 ymiana d	anych w L4 IBM anych w	v usługac						sem, se 5033 [S 5E A4	em Geminarium	n dyplomo	owe /I],	I, Tygod 6048 [Dy dla platfo	namiczn										
Czwartek	w, Tygo 6227 [Te na platfo I, Tygoo 6227 [Te na platfo	echniki ek ormie Java dnie: 6-10 echniki ek	sploracj a EE], 5 sploracj	E A4	61 inf I,	6170 [Prewencja w systemach informatycznych], i24 E107 I, Tygodnie: 6-10 6170 [Prewencja w systemach					odnie: 1-5 echnologie], i14 IBM odnie: 6-10 echnologie], i14 IBM	e XML w l													
Piątek					62	1-7, poł.1 249 [Budov terfejsu uż		bogatego /nika], 5E /	A2																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3I ŚAdPJEE 2

									1															
	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek	6251 [Pr na platfo I, Tygoo 6251 [Pr	ormie Java dnie: 6-10 rogramowa	anie w chi a EE], 5E i anie w chi a EE], 5E. I	A4 murze					6121 [Ad Mobile A Windo], I, Tygod 6121 [Ad Mobile A	odnie: 1-5 dvanced P pplication i24 E110 dnie: 6-10 dvanced P pplication i24 E110	rogrammi s on IOS) Programmi s on IOS	and ing of												
Wtorek	6050 [Miobsługa HTML], i	urządzeń 24 311 dnie: 6-10 ultimedia, urządzeń	animacja zewnętrzr animacja zewnętrzr	i					I, sem 6249 [Bu interfejsi	udowanie u użytkow	bogatego nika], 5E	.D			dla platfo	vnamiczne ormy Java Inie: 6-15 vnamiczne	e języki skr EE], 5E A e języki skr EE], 5E.E	yptowe	6260 [Cl EE Platfo I, Tygoo 6260 [Cl	odnie: 1-5 loud Progr orms], 5E dnie: 6-10 loud Progr orms], 5E	A3 amming o			
Środa	w, Tygo 6231 [W interneto I, Tygoo 6231 [W	eminarium odnie: 1-5 ymiana da owych], i1 dnie: 6-10	anych w u	sługach									I, Tygodi 6048 [Dy dla platfo	namiczne	e języki sk									
Czwartek	6227 [Tena platfo	ormie Java dnie: 6-10 echniki eks	sploracji d a EE], 5E <i>i</i> sploracji d a EE], 5E. (A4	informat I, Tygod 6170 [Pr	ewencja ycznych], Inie: 6-10 ewencja	w systema i 24 E107	ch	6228 [Tedanych], I, Tygoo 6228 [Tedanych]	odnie: 1-5 echnologie i14 IBM dnie: 6-10 echnologie i14 IBM	e XML w b													
Piątek						ıdowanie	bogatego mika], 5E /	A2																

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3M

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15 11:00	11:15 12:00	12:15 13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
Poniedziałek					w, sem 4706 [Procesowe sterowania maszy przemysłowych],	n i urządzeń	18-15, poł.2 4706 [Procesowe sterowania maszy przemysłowych],	n i urządze	eń												
Wtorek							w, sem 4660 [Informatyk E109 proj	a techniczn	ıa], i24	I, sem 4660 [Inf E109 pro		a techniczi	na], i24								
Środa					404 I, Tygodnie: 11-1	ve interfejsy komur 5 ve interfejsy komur				l x2, x2 4685 [Ma optymaliz			у	sem, se 4682 [S i14 sse	eminarium	n dyplomo	we /M],				
Czwartek					w, sem 4685 [Matematyc optymalizacji /M],																
₹																					

sem.letni 2014/15 Grupa plan - _3T

	08:15	09:00	09:15	10:00	10:15	11:00	11:15	12:00	12:15	13:00	13:15	14:00	14:15	15:00	15:15	16:00	16:15	17:00	17:15	18:00	18:15	19:00	19:15	20:00
-R																								
Wt																								
Środa					sem, sen 4392 [Se i 15 3E 1	eminarium	n dyplomo	owe /T],																
Czw																								
赿																								