

13.03.2017

zajęcia ul.Podchorążych 1

zajęcia ul.Warszawska / bud.WIITCh

kierunek **NANOTECHNOLOGIA I NANOMATERIAŁY** r.ak.2016/17 semestr letni

Godziny	ROK I		ROK II	ROK III		Godziny
	GRUPA 10N1	GRUPA 11N1	GRUPA 21N	GRUPA 30N1	GRUPA 31N1	
7.30						7.30
8.00						8.00
8.30						8.30
9.00						9.00
9.30		termin do uzgodnienia	Podstawy technologii chemicznej Ćw. 21N1 s.134		9.30 Tech.pom. wykład IF s.F202 prof..J.Cisowski	9.30
10.00		II poł. sem. 11N1 Encyklopedia prawa Mgr J.Dudek				10.00
10.30						
10.45	10.45 P.el. 10N1 ćw.F016					11.00
11.00						11.00
11.30						11.30
12.00	11.45 Pole elektromag. wykład 10N1, 11N1 IF s.F203				11.15 31N1 wykład IF s.F202 dr hab.E.Gondek	12.00
12.30						12.30
13.00					ćw IF s.F202 dr hab. E.Gondek	13.00
13.30						13.30
14.00	13.30 gr.10N1 s.F016 MD(op)					14.00
14.30						14.30
15.00						15.00
15.30			Podstawy technologii chemicznej W. II poł.sem. 21N1 s.0/19			15.30
16.00		Chemia nieorganiczna I poł sem. Lab. s.337 11N1				16.00
16.30						16.30
17.00						17.00
17.30						17.30
18.00						18.00
18.30	Encyklopedia prawa w s.0/19 10N1					18.30
19.00						19.00
19.30						19.30
20.00						20.00
20.30						20.30
21.00						21.00

PONIEDZIAŁEK

PONIEDZIAŁEK

Godziny	WTOREK	ROK I		ROK II	ROK III		
		GRUPA 10N1	GRUPA 11N1	GRUPA 21N	GRUPA 30N1	GRUPA 31N1	
7.30		Bezpieczeństwo techniczne W. s 0/19 14T1 10N1 11N1					7.30
8.00							8.00
8.30						8.15 Nanotech. w/proj IF s.F205/F204 prof..J.Cisowski	8.30
9.00		Matematyka W 10N1 s.135					9.00
9.30							9.30
10.00		Matematyka Ćw 10N1 s.135	P.elekt.lab. 10.00 gr 11N1 LAB 1B IF s.F016 WB, MP (op)	10.15 21N1 J.ang. s.F019 mgr Z.Małecka		10.00 Nanotech. w/proj IF s.F204 prof..J.Cisowski	10.00
10.30							10.30
11.00							11.00
11.30							11.30
12.00		Chemia organiczna Ćw 10N1 s.134		12.00 21N1 / EiE IF s.F204 dr R.Duraj			12.00
12.30							12.30
13.00			12.45 11N1 Ekonomia dr A.lwaszczuk IF s.F202		Fizykochemia nanomateriałów lab. S. 617 5x6 godz.	12.45 Fiz. stat. wykład IF s.F101 dr hab.Z.Usatenko	13.00
13.30		Socj.podst.reklamy i autoprez.					13.30
14.00		Zarządz.i market. W.s.0/19 10B1, 11B1, 10T1		13.45 21N1 EiE lab. el. IF s.F015 gr 21N1 RD, JK			14.00
14.30		Strategia rozwoju firmy w.s.019 10B1 11B1 10T1	14.30 P.el. 11N1 ćw MD IF s.F202			14.30 El.fiz.stat. ZU s.F101	14.30
15.00							15.00
15.30							15.30
16.00							16.00
16.30			16.15 11N1 P.human.II. Dr hab.J.Żyra IF s.F202	16.15 21N1 Pod.fiz.tech. w. IF s.F204 dr S.Stachniewicz			16.30
17.00							17.00
17.30							17.30
18.00		Historia chemii tyg.nieparz.		18.00 Pod.fiz.tech. IF s.F204			18.00
18.30		Historia przem.naftow. - tyg.parz.					18.30
19.00		W.s.202 10B1 11B1 10T1					19.00
19.30							19.30
20.00							20.00
20.30							20.30
21.00							21.00

Godziny	ROK I		ROK II	ROK III		
	GRUPA 10N1	GRUPA 11N1	GRUPA 21N1	GRUPA 30N1	GRUPA 31N1	
7.30						7.30
8.00				Met. badań zw. chem. 30C1, 30T1-33T1, 30N1 s.0/19		8.00
8.30	Chemia nieorganiczna W s.202 13T1 14T1 10N1 11N1 tyg.parzyste		Podstawy technologii chemicznej W. I poł.sem. 21N1 s.110			8.30
9.00						9.00
9.30				Krystalografia lab GrA s303a 30N1		9.30
10.00						10.00
10.30		10.15 11N1 J.angielski mgr Z.Malecka IF s.F019			10.30 Samoorg.nanostr. dr inż.M.Pokladko IF sF202	10.30
11.00			Podstawy Nanotechnologii W. S. 133 21N1	Krystalografia w. s303a 30N1 I poł.sem.		11.00
11.30						11.30
12.00						12.00
12.30					12.15 ćw dr inż. M.Pokladko	12.30
13.00						13.00
13.30						13.30
14.00						14.00
14.30						14.30
15.00			Podstawy inż.. Chem. Ćw + P 21N1 s. 532	14.45 MMF / 30N1, 31N1 IF w. F206		15.00
15.30	J. angielski B1 Ćw s. 302 10N1					15.30
16.00				15.45 gr 30N1 MMF / 30N1 IF ćw s.F203		16.00
16.30		zajęcia z WF dla gr.11N1 anulowane	od 15.03	dr inż. P.Karbowiczek		16.30
17.00			16.30-18.00 WF K,M hala ul.Kamienna			17.00
17.30						17.30
18.00				17.30 gr 30N1 2h/2tyg MMF / NN III r. lab s.F205		18.00
18.30				dr inż. P.Karbowiczek		18.30
19.00						19.00
19.30						19.30
20.00						20.00
20.30						20.30
21.00						21.00

ŚRODA

ŚRODA

Godziny	ROK I		ROK II	ROK III		
	GRUPA 10N1	GRUPA 11N1	GRUPA 21N1	GRUPA 30N1	GRUPA 31N1	
7.30						7.30
8.00						8.00
8.30						8.30
9.00						9.00
9.30	Zagrożenia ekologiczne W s3 10N1 11N1		I poł sem. 8.15 Chemia analityczna lab. s.308/309/310/335	Fizykochemia nanomateriałów W. tyg nieparzyste s. 133 30N1		9.30
10.00						
10.30	Chemia organiczna W. 10N1 11N1 s.402 I poł sem		II poł.sem. 8.15 Podstawy technologii polimerów lab. S.541B 2 grupy każda 2 zajęcia po 7.5 godz		10.15 Wstęp do fizyki fazy skon. ćw. IFs.F202	10.30
11.00						
11.30						11.30
12.00		Chemia organiczna Ćw. 11N1 s.134		Mechanochemia w. s.0/19 I poł.sem. 30N1	11.00 Wstęp do fizyki fazy skon. w. IFs.F202 dr hab.R.Zach, prof.PK	12.00
12.30						12.30
13.00	J. angielski C1 Ćw s. SJO 1111 10N1 10B1 11B1			Metody przetwórstwa nanomateriałów lab. S. 53C 024 Gr A II poł sem 30N1	12.45 gr 31N1 MMF ćw. s.F202 dr inż. P.Karbowiczek	13.00
13.30						
14.00			Podstawy inżynierii chemicznej W s 402			14.00
14.30						14.30
15.00					14.30 gr 31N1 MMF / 2h/2tyg lab s.F205 dr inż. P.Karbowiczek	15.00
15.30						15.30
16.00	Chemia organiczna II poł. sem.	Chemia organiczna II poł. sem.				16.00
16.30						16.30
17.00	Lab. s. 539	Lab. s. 539				17.00
17.30						17.30
18.00						18.00
18.30						18.30
19.00	Ekonomia W. S 0/19 10B1 11B1 10N1					19.00
19.30						
20.00						20.00
20.30						20.30
21.00						21.00

Godziny	ROK I		ROK II	ROK III		
	GRUPA 10N1	GRUPA 11N1	GRUPA 21N	GRUPA 30N1	GRUPA 31N1	
7.30						7.30
8.00				Podstawy technologii biopolimerów W+S s.640A 30N1		8.00
8.30						8.30
9.00						9.00
9.30		9.15 11N1 Matematyka w. s.F204	8.15 Podstawy technologii chem. Lab. I poł sem. s. 430 II poł sem. s. 640b	Metody przetwórstwa nano. W I poł sem. S.133 30N1 Podst.tech.biopoli W+S s.640A		9.30
10.00	Chemia nieorganiczna I poł sem. Lab. s.337 10N1					10.00
10.30		10.15 Matematyka 11N1 ćw				10.30
11.00						11.00
11.30		IF s.F204		Chemia ciała stałego W+S s.402 30N1		11.30
12.00						12.00
12.30		12.00 Podst.inf. 11N1 lab	Chemia analityczna W 21N1 s. 110			12.30
13.00						13.00
13.30		IF s.F108				13.30
14.00	13.45 Podst.inf. 10N1 lab		Podstawy technologii Polimerów W. S.3 21N1	Projektowanie wybranych materiałów Sem + P. S.607 30N1		14.00
14.30						14.30
15.00	IF s.F108					15.00
15.30						15.30
16.00						16.00
16.30	J. niemiecki Ćw s. SJO 10T1-14T1 10B1 11B1 10I1 11I1 10N1					16.30
17.00						17.00
17.30						17.30
18.00						18.00
18.30		Chemia nieorganiczna Ćw s.134 10N1 tyg parzyste 11N1 tyg nieparzyste				18.30
19.00						19.00
19.30						19.30
20.00						20.00
20.30						20.30
21.00						21.00