

10.12.2018

kierunek FIZYKA TECHNICZNA r.ak.2018/19 semestr zimowy											
Godziny	ROK I				ROK II	ROK III	ROK IV	FT 2 st. / 2 sem.	Godz.		
	GRUPA 11		GRUPA 12		GRUPA 21	GRUPA 31 / MK	GRUPA 41 /TM	GRUPA 11/MK			
	11a	11b	12a	12b							
7.30							Semestr dyplomowy Zajęcia trwają 10 tygodni		7.30		
8.00									8.00		
8.30	8.15 Opracowanie danych dośw. dr J.Kurzyk w. IF s.204 (5tyg) lab.komp. IF s.205 (5tyg) /12b								8.30		
9.00											9.00
9.30											9.30
10.00											10.00
10.30								10.30			
11.00	10.45 Podstawy fizyki dr inż.M.Duraj wykład IF s.F204				10.45 Prog.obiekt. IF w.F205 dr J.Kurzyk				11.00		
11.30										11.30	
12.00										12.00	
12.30								12.30			
13.00	FT I Lab.fiz. s.F115/s.F016 (5 tyg) II poł sem.		FT I Lab.fiz. s.F115/s.F016 (5 tyg) II poł sem.		11.45 Prog.obiekt. IF lab.F205 dr J.Kurzyk				13.00		
13.30									13.30		
14.00									14.00		
14.30									14.30		
15.00	15.00 Technologia inform. IF s.F101 wykład (10 tyg.) IF s.F205 lab.komp.(5 tyg.) dr inż. P.Karbowniczek				14.15 Metody mat. fizyki w. s.F204 prof. dr hab. W.Wójcik				15.00		
15.30									15.30		
16.00									16.00		
16.30									16.30		
17.00									17.00		
17.30	17.30 Ekonomia wykład dr O.Ivashchuk IF s.F204				16.00 Metody mat. fizyki ćw. s.F204 prof.dr hab. W.Wójcik				17.30		
18.00									18.00		
18.30									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	ROK I				ROK II	ROK III	ROK IV	FT 2 st. / 2 sem.	Godz.
	GRUPA 11		GRUPA 12		GRUPA 21	GRUPA 31 / MK	GRUPA 41 /TM	GRUPA 11/MK	
	11a	11b	12a	12b			Semestr dyplomowy		
7.30									7.30
8.00			7.45 gr.12a Oprac. danych dośw.						8.00
8.30					8.15 Drgania i fale wykład			8.15 Metody oblicz. wykł. s.F205 dr hab.Ł.Brątek	8.30
9.00			lab.komp. JK (5 tyg.)		IF s.F204				9.00
9.30			IF s.F108		dr hab.J.Jańocha				9.30
10.00								9.15 Metody oblicz. lab.komp. S. F205 dr hab.Ł.Brątek	10.00
10.30			10.15 gr.12a Wstęp do		10.00 Drgania i fale ćw				10.30
11.00			program.		IF s.F204				11.00
11.30			lab.kom. A.Sz.		dr hab. J.Jańocha			11.00 Optyka współcz. ćw. IF s.F110 dr R.Gębarowski	11.30
12.00			IF s.108						12.00
12.30									12.30
13.00	12.45 gr.11a Wstęp do	12.45 gr.11b Oprac. danych dośw.				12.00 Fiz. statys.i termod. w . IF s.F204 prof. dr hab.W.Wójcik		12.45 Optyka współcz. wykład IF s.F110 dr R.Gębarowski	13.00
13.30	program.	lab.komp.							13.30
14.00	lab.kom. A.Sz.	JK (5 tyg.)							14.00
14.30	IF s.F108	IF s.F205							14.30
15.00								14.30 Wybr.zag.fiz. IF s.F110 RG	15.00
15.30	15.15 gr.11a Oprac. danych dośw.	15.15 gr.11b Wstęp do				14.30 Fiz. statys.i termod. ćw . IF s.F204 dr hab. S.Kubis			15.30
16.00	lab.komp.	program.							16.00
16.30	JK (5 tyg.)	lab.kom. A.Sz.							16.30
17.00	IF s.F205	IF s.F108				16.15 J.niemiecki SJO s.128 mgr D.Guzik			17.00
17.30									17.30
18.00			18.00 FT I						18.00
18.30			II poł.sem.						18.30
19.00			Techn. inform.						19.00
19.30			IF s.F205 lab.kom. dr inż. P.Karbowniczek						19.30
20.00									20.00
20.30									20.30
21.00									21.00

WTOREK

WTOREK

Godziny	ROK I				ROK II	ROK III	ROK IV	FT 2 st. / 2 sem.	Godz.	
	GRUPA 11		GRUPA 12		GRUPA 21	GRUPA 31 / MK	GRUPA 41 /TM	GRUPA 11/MK		
	11a	11b	12a	12b			Semestr dyplomowy			
7.30	7.30				7.30 (5 tyg.) Projekt. ukł. molekul. IF lab. s.F108 dr hab. E.Gondek			8.00 - 10.15 P.wybieralny Nanoinżynieria cienkich w/proj. IF s.F203 dr hab.M.Marszałek, prof. IFJ	7.30	
8.00	Wstęp do fizyki mat. IF s.F204									8.00
8.30	prof. dr hab. P.Zieliński									8.30
9.00										9.00
9.30	9.15				10.30 - 12.45 (10 tyg) Fiz.podst. elektr. IF Lab. S.F015 RD, JKop			10.30 Ewolucja gwiazd wykład dr hab.J.Jałocha IF s.F205	9.30	
10.00	J.ang. B2									10.00
10.30	mgr Z.Malecka									10.30
11.00	ćw.F202									11.00
11.30	11.00				11.00 FT III J. angielski B2 Ćw. S.F202 mgr Z.Malecka				11.30	
12.00	Wstęp do programowania s.F204								12.00	
12.30	dr A.Szmagliński								12.30	
13.00									13.00	
13.30					12.45 FT II + NN II J. angielski B2 Ćw. F202 mgr Z.Malecka				13.30	
14.00									14.00	
14.30									14.30	
15.00									15.00	
15.30					14.30 Pole elektromag. wykład dr hab.S.Kubis IF s.101	14.30 Przed.hum.II dr hab. J.Żyra s.F202			15.30	
16.00										16.00
16.30										16.30
17.00										17.00
17.30					16.15 ćw. s.F101 Pole elektromag. dr hab. S.Kubis	16.15 Modelow. komp. w/lab IF s.205 dr hab. A.Woszczyzna			17.30	
18.00	18.00 J.niemiecki SJO									18.00
18.30	mgr D.Guzik									18.30
19.00	18.00 FT I II pot.sem.									19.00
19.30	Techn. inform.							19.30		
20.00	IF s.F205 lab.kom.							20.00		
20.30	dr inż.P.Karbowniczek							20.30		
21.00								21.00		

ŚRODA

ŚRODA

Godziny	ROK I				ROK II	ROK III	ROK IV	FT 2 st. / 2 sem.	Godz.
	GRUPA 11		GRUPA 12		GRUPA 21	GRUPA 31 / MK	GRUPA 41 /TM	GRUPA 11/MK	
	11a	11b	12a	12b					
7.30							Semestr dyplomowy		7.30
8.00									8.00
8.30								8.15 FiFiz.dż wykł. IF s.205 prof. P.Zieliński	8.30
9.00									9.00
9.30									9.30
10.00								10.00 FiFiz.dż lab.	10.00
10.30								IF s.205 dr inż.M.Majka	10.30
11.00						10.45 Termin.tech. w j.an. S. F108 prof.dr hab.P.Zieliński			11.00
11.30									11.30
12.00								11.45 Zjaw. nielin. i fraktale lab. IF s.204 dr inż..R.Kycia	12.00
12.30									12.30
13.00									13.00
13.30								13.30 Ewolucja gwiazd lk/proj dr hab.J.Jałocha IF s.F205	13.30
14.00						13.30 Symulacje komputerowe IF s.F108 w/lab dr inż..R.Kycia			14.00
14.30									14.30
15.00									15.00
15.30									15.30
16.00									16.00
16.30						16.00 Programowanie funkcyjne IF s.F205/s.F203 dr inż..R.Kycia			16.30
17.00									17.00
17.30									17.30
18.00									18.00
18.30						17.45 Programowanie funkcyjne IF s.F205/s.F203 dr inż..R.Kycia			18.30
19.00									19.00
19.30									19.30
20.00									20.00
20.30									20.30
21.00									21.00

PIĄTEK

PIĄTEK