

SIATKA GODZIN
kierunek: FIZYKA TECHNICZNA
specjalność: FIZYKA MEDYCZNA; kod: FM3
studia stacjonarne, 3-semestralne, 2-stopnia, magisterskie

2016/17

Zatwierdzona przez Radę Wydziału Fizyki i Astronomii i Informatyki Stosowanej na posiedzeniu w dniu 18.06.2014 r., 03.06.15r., 15.06.2016r.

KOD	NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY ZAJĘĆ								FORMA ZA	ECTS	
		razem	sem. zimowy				sem. letni					
			wyk.	ćwicz.	labor.	inne	wyk.	ćwicz.	labor.			inne
0800-...	I ROK 2016/17											
WTOMO	Wprowadzenie do tomografii	60					30	30			E	5
ZMAD	Zaawansowane metody analizy danych	60					24		36		E	5
PROZOB	Przetwarzanie i rozpoznawanie obrazów	60					30		30		E	5
OSBIO	Optyka i spektroskopia biomedyczna	30					30				E	3
DOZY	Dozymetria	60					30	30			E	5
PRAMED	Praktyka medyczna (4 tygodnie, 160 h)	0									Z	4
8510310-FM-ME	Uzupełniające przedmioty dot. zagadnień medycznych**	45					15		15	15		3
		315	0	0	0	0	159	60	81	15		30
0800-...	II ROK 2017/18											
ANFIZ	Anatomia i fizjologia człowieka	50	20		30						E	4
APBIOM	Aparatura biomedyczna	30	30								E	3
BIOFIZ	Biofizyka	60	30		30						E	5
PFMET	Pracownia fizyki medycznej i technicznej	90			90						Z	5
PROSMGR	Proseminarium magisterskie (w języku angielskim)	20				20					Z	2
PRACMGR-1	Pracownia magisterska cz.1	30				30					Z	1
08510310-ZAST	Przedmiot specjalistyczny dot. zastosowań fizyki*	60	30	30							E	5
SEMMGR	Seminarium magisterskie	20								20	Z	2
PRACMGR-2	Pracownia magisterska cz.2	30								30	Z	1
	Praca magisterska	0									E	20
TNIEZ	Teoria niezawodności	15								15	Z	1
PRZED	Przedsiębiorczość	15								15	Z	1
8510310-FM-ME	Uzupełniające przedmioty dot. zagadnień medycznych**	45					30		15			3
08510310-FWSP	Przedmiot specjalistyczny dot. fizyki współczesnej*	60					30	30			E	5
0000-OG	Przedmioty ogólnouniwersyteckie do wyboru*	30					30				E	2
		555	110	30	150	50	90	30	15	80	0	60
	Razem:	870	110	30	150	50	249	90	96	95		90

	Uzupełniające przedmioty dot. zagadnień medycznych**											
OSZDR	Organizacja służby zdrowia	15								15	Z	1
POMOC	Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach	15								15	Z	1
STATMED	Statystyka medyczna	30					15	15			Z	2
BIOMBD	Biologiczne i medyczne bazy danych	30					15		15		Z	2

* Przedmioty do wyboru z listy ogłaszanej corocznie. Zajęcia rozliczane wg punktów ECTS. Liczba godzin podana szacunkowo; rzeczywista liczba godzin, forma zajęć oraz forma zaliczenia będą zależały od wybranych przedmiotów.

** Przedmioty realizowane naprzemiennie co dwa lata

Wszystkie seminaria, ćwiczenia, konwersatoria, laboratoria i pracownie podlegają zaliczeniu na ocenę

Z przyczyn organizacyjnych kolejność przedmiotów w semestrach w ramach jednego roku akademickiego może ulegać zmianom