

Studia I stopnia - fizyka medyczna																									
Nazwa przedmiotu	Egzamin sem,	Ra- zem	Wykł.	Konw.	Sem.	Lab.	Inne	I rok - 2008/2009						II rok - 2009/2010						III rok- 2010/2011					
								1 sem			2 sem			3 sem			4 sem			5 sem			6 sem		
								w	ćw.	ECTS	w	ćw.	ECTS	w	ćw.	ECTS	w	ćw.	ECTS	w	ćw.	ECTS	w	ćw.	ECTS
Elektronika	zal	45	30	15												2	1								
Elementy astronomii i astrofizyki	egz.5	45	45															3							
Elementy biologii dla fizyków	egz 4	30	30													2									
Elementy rach. prawdopodob.	egz 2	60	30	30						2	2														
Ergonomia, BHP, ochrona wł. intelekt.	zal	15	15													1									
Fizyka fazy skondensowanej I	egz 5	60	30	30														2	2						
I Pracownia fizyczna 1, 2	zal	90				90					3		3												
II Pracownia fizyczna	zal	120				120															8				
Język obcy	egz 6*	240		240									4			4			4		4				
Klasyczna fizyka teoretyczna 1	egz 3	60	30	30									2	2											
Kwantowa fizyka teoretyczna 1	egz 4	60	30	30												2	2								
Matematyka 1, 2, 3	egz 1,2,3	300	150	150					4	4		4	4		2	2									
Pakiet programów biurowych	zal	30		30																					
Podstawy anatomii i fizjologii człowieka	egz 5	30	30															2							
Chemia	egz 3	60	30	30									2	2											
Podstawy fizyki 1, 2, 3	egz 1,2,3	330	165	165					4	4		4	4		3	3									
Podstawy mikroskopii optycznej	zal	30	30															2							
Pracownia elektroniczna	zal	60				60													4						
Programowanie 1,2	zal	120	30			90					1	3				1	3								
Prom. jonizujące a człowiek i środowisko	egz 6	39	15			24															1, 1,6				
Przedmiot humanistyczny	zal	60	30	30												2	2								
Seminarium licencjackie	zal	30	0		30																2				
Statystyka dla fizyków	zal	60	30	30									2	2											
Wybrane met. fiz. w medycynie	egz 6	30	30																		2				
Wybrane zagadnienia z biofizyki	egz 5	60	30	30														2	2						
Zastosowanie komputerów w fizyce doświadczalnej	zal	75	30			45										2	3								
Egzamin Licencjacki																									
RAZEM		2094	810	825	30	429	0	8	10	0	11	16	0	11	18	0	10	14	0	11	12	0	3	16	0
RAZEM wykł. i ćwicz.								18			27			29			24			23			18,6		

Ponadto studenta obowiązuje:

- zaliczenie 2 godz. ćwiczeń z przysposobienia bibliotecznego, szkolenia bhp i p.poż. na I semestrze,
- zaliczenie 60 godzin wychowania fizycznego do końca VI semestru,
- *egzamin z języka obcego na poziomie "B2" do końca VI semestru.
- 3 tygodnie praktyki wakacyjnej