

Plan studiów doktoranckich rozpoczynających się w roku akademickim 2013/2014

Wydział Lekarski							
Studia III stopnia (doktoranckie)							
Nauki o zdrowiu oraz nauki medyczne: medycyna, stomatologia, biologia medyczna							
Szczegółowy plan studiów, zatwierdzony przez Radę Wydziału w dniu 20 czerwca 2013 r.							
Kod przedmiotu	Nazwa przedmiotu	Rodzaj zajęć	Semestr I-VIII	Sposób zaliczenia	Liczba godzin		Liczba punktów ECTS
					Semestr zimowy	Semestr letni	
<b>1. Zajęcia obowiązkowe [30 ECTS]</b>							
LK-1BKN.3S.1Z.OR	Badania kliniczne w świetle polskiego prawodawstwa i dobrej praktyki klinicznej (Good Clinical Practice)	Wykład	I	Zaliczenie	10		1
LK-1MN.3S.1Z.OR	Metody nauczania i oceny wyników	Seminarium	I	Egzamin	30		2
LK-1MBZ.3S.1Z.OR	Metody badań naukowych w medycynie i naukach o zdrowiu	Wykład, ćwiczenia	I	Egzamin	50		4
BHP-1	Szkolenie BHP	E-learning	I	Zaliczenie	4		
LK-1INN.3S.1L.OR	Informacja naukowa i bibliografia	Seminarium	II	Zaliczenie		10	1
LK-1WMS.3S.1L.OR	Wykorzystanie metod statystycznych w badaniach naukowych w medycynie i naukach o zdrowiu	Ćwiczenia	II	Egzamin		30	3
LK-1MP.3S.1L.OR	Metodyka pozyskiwania środków na indywidualne badania naukowe	Seminarium	II	Zaliczenie		20	2
LK-1SE.3S.1.IN	Seminarium doktoranckie (w tym ustalenie tematyki pracy doktorskiej z opiekunem naukowym)	Seminarium	I-II	Zaliczenie	10	10	1
LK-2BB.3S.2Z.OR	Bioetyka w badaniach naukowych	Seminarium	III	Egzamin	20		2
LK-2TIMDNZ.3S.2Z.OR	Techniki informatyczne w naukach medycznych i naukach o zdrowiu	Seminarium	III	Egzamin	30		3
LK-2TB.3S.2L.OR	Techniki badawcze w biomedycynie	Seminarium	IV	Zaliczenie		15	2
LK-2SE.3S.2.IN	Seminarium doktoranckie (w tym ocena postępu pracy naukowej)	Seminarium	III-IV	Zaliczenie	10	10	1
LK-3HM.3S.3Z.OR	Historia medycyny	Wykład	V	Egzamin	20		1
CM-CJ-A-WL-DOKT-3	Język angielski (C1)	Lektorat	V-VI	Egzamin	30	30	4
LK-3SE.3S.3.IN	Seminarium doktoranckie (w tym przygotowanie referatu na temat badań naukowych przedstawienie go na Konferencji Doktorantów)	Seminarium	VI	Zaliczenie	10	10	1
LK-4SE.3S.4.IN	Seminarium doktoranckie – ćwiczenia z prezentacji wyników pracy naukowej	Seminarium	VII	Zaliczenie	20	20	2

## 2. Zajęcia fakultatywne

### Zajęcia fakultatywne rozwijające umiejętności dydaktyczne lub zawodowe [20 ECTS] (w tym zajęcia w zakresie nowoczesnych metod i technik prowadzenia zajęć dydaktycznych [10 ECTS])

LK-1IC.3S.1Z.FG	Podstawy komunikacji interpersonalnej	Seminarium	I	Zaliczenie	12		5
LK-1CT.3S.1Z1.FG	Kształtowanie relacji mistrz-uczeń	Seminarium	I	Zaliczenie			
LK-1EL.3S.1L.FG	Zaawansowane metody oceny	Seminarium	II	Zaliczenie		10	5
LK-1PBL.3S.1L.FG	Nauczanie oparte o problem i zadania	Seminarium	II	Zaliczenie			
LK-2ML.3S.2L.FG	Prawo medyczne, własność intelektualna	Wykład	IV	Zaliczenie		10	2
LK-2IP.3S.2L.FG	Własność intelektualna, komercjalizacja wyników	Wykład	IV	Zaliczenie			
LK-2CP.3S.2L.FG	Psychologia kliniczna	Wykład	IV	Zaliczenie		6	1
LK-2EE.3S.2L.FG	Etyczne uwarunkowania eksperymentów z udziałem zwierząt	Wykład	IV	Zaliczenie			
LK-3BM.3S.3Z.FG	Podstawy zarządzania projektem i zespołem badawczym	Seminarium	V	Zaliczenie	15		6
LK-3SC.3S.3Z.FG	Przygotowanie do współpracy naukowej w międzynarodowych projektach badawczych	Seminarium	V	Zaliczenie			
LK-3F.3S.3L.FG	Filozofia	Wykład	VI	Egzamin		15	1
LK-3S.3S.3L.FG	Socjologia	Wykład	VI	Egzamin			

### 3. Praktyki zawodowe [8 ECTS]

LK-1PRAKTYKA.3S.OR LK-2PRAKTYKA.3S.OR LK-3PRAKTYKA.3S.OR LK-4PRAKTYKA.3S.OR	Obowiązkiem doktoranta jest odbywanie praktyk zawodowych w formie prowadzenia zajęć dydaktycznych lub uczestniczenia w ich prowadzeniu w wymiarze nie mniejszym niż 20 godzin i nie większym niż 90 godzin rocznie. Do praktyki zawodowej nie wlicza się godzin zajęć przeprowadzonych w ramach umowy cywilnoprawne w Szkole Medycznej dla Obcokrajowców.	Ćwiczenia	I-VIII	Zaliczenie	20 – 90 rocznie	8 (2rocznie)
--	---	-----------	--------	------------	-----------------	--------------

#### Łączna liczba punktów ECTS: 58

Do zaliczenia roku wymagane jest zdanie przewidzianych w planie studiów egzaminów, uzyskanie obowiązujących zaliczeń, pozytywna opinia opiekuna naukowego/promotora o postępach naukowych, postępach w pracy nad rozprawą doktorską oraz działalności dydaktycznej doktoranta, złożenie sprawozdania z wykonania obowiązków doktoranta i przyjęcie sprawozdania przez kierownika studiów doktoranckich. Nie później niż do końca 6 semestru studiów obowiązkowe jest wszczęcie przewodu doktorskiego natomiast złożenie pracy doktorskiej winno nastąpić przed zakończeniem studiów. Program studiów może zostać poszerzony o warsztaty dydaktyczne Ars Docendi.