

Plan studiów doktoranckich

na cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim 2016/2017

Nazwa jednostki prowadzącej studia: **Wydział Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku**

Forma studiów: **stacjonarne**

Czas trwania studiów: **4 lata**

Zatwierdzony na Radzie WNZ w dniu 17.05.2016, zmiana zatwierdzona na RW 26.09.2017

Lp	Nazwa przedmiotu/ zadania	Obowiązkowe (O)/ Fakultatywne (F)	Liczba godzin			Liczba punktów ECTS	Miejsce odbywania zajęć	Forma zakończenia	
			W	S	Ćw				
I ROK – 2016/2017									
1	Prowadzenie zajęć dydaktycznych	O	90			4	Jednostka UMB wyznaczona przez opiekuna naukowego		
2	Informacja naukowa	O			6		Biblioteka UMB	egzamin	
3	Język angielski	O			30	3	Studium Języków Obcych	egzamin	
4	Podstawowe metody statystyczne	O	6		14	2	Zakład Statystyki i Informatyki Medycznej	egzamin	
5	Metody i ocena wyników nauczania	O	4	4		1	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie	
6	Bezpieczeństwo i Higiena Pracy	O	4				Zakład Higieny, Epidemiologii i Ergonomii	zaliczenie	
7	Podstawy przedsiębiorczości (pozyskiwanie funduszy na badania naukowe i zarządzanie projektami badawczymi)	O	5			1	Zakład Chemii Leków	zaliczenie	
8	Komunikacja interpersonalna i środowiskowa	F	uczestnik studiów wybiera zajęcia z pkt. 8 lub pkt 9	7		7	3	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie
9	Psychopedagogika	F		7	7		3	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie
10	Seminarium doktoranckie I- Postępy w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu.	O		10		1	Wydział Nauk o Zdrowiu (prowadzi kierownik studiów doktoranckich)	zaliczenie	
	RAZEM					O- 12pkt. F- 3pkt.			
II ROK – 2017/2018									
1	Prowadzenie zajęć dydaktycznych	O	90			4	Jednostka UMB wyznaczona przez opiekuna naukowego		

2	Podstawowe modele statystyczne	O		6		14	2	Zakład Statystyki i Informatyki Medycznej	egzamin	
3	Język angielski, prezentacje wyników	O				30	3	Studium Języków Obcych	egzamin	
4	Podstawy przedsiębiorczości (ochrona praw własności intelektualnej i sposoby komercjalizacji wiedzy)	O		5			1	Zakład Chemii Leków	zaliczenie	
5	Bioetyka w badaniach naukowych	F	uczestnik studiów wybiera zajęcia z pkt. 5 lub pkt 6	10			2	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	egzamin	
6	Profesjonalizm w medycynie	F		10			2	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	egzamin	
7	Komunikacja (praca zespołowa)	F	uczestnik studiów wybiera zajęcia z pkt. 7 lub pkt 8	7		7	1	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie	
8	Psychopedagogika	F		7	7		1	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie	
9	Seminarium doktoranckie II - Prezentacja podstaw teoretycznych i założeń pracy doktorskiej.	O			10		1	Wydział Nauk o Zdrowiu (prowadzi kierownik studiów doktoranckich)	zaliczenie	
RAZEM							O- 11pkt. F- 3pkt.			

III ROK -2018/2019

1	Prowadzenie zajęć dydaktycznych	O		90			4	Jednostka UMB wyznaczona przez opiekuna naukowego	
2	Zaawansowane metody statystyczne	O				20	1	Zakład Statystyki i Informatyki Medycznej	egzamin
3	Język angielski, umiejętność pisanie prac	O				20	1	Studium Języków Obcych	zaliczenie
4	Prawo w badaniach biomedycznych	F	uczestnik studiów wybiera zajęcia z pkt. 4 lub pkt 5	20			3	Zakład Prawa Medycznego i Deontologii Lekarskiej	egzamin
5	Etyczne i prawne aspekty badań na zwierzętach	F		20			3	Zakład Prawa Medycznego i Deontologii Lekarskiej	egzamin
6	Komunikacja (kreowanie lidera zespołu badawczego)	F	uczestnik studiów wybiera zajęcia z pkt. 5 lub pkt 6	5		5	1	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie
7	Psychopedagogika	F		5	5		1	Studium Filozofii i Psychologii Człowieka	zaliczenie
8	Seminarium doktoranckie III - Metodyka badań w	O			10		1	Wydział Nauk o Zdrowiu (prowadzi	zaliczenie

	zakresie nauk medycznych/ nauk o zdrowiu						kierownik studiów doktoranckich)	
	RAZEM					O- 7 pkt. F- 4pkt.		
IV ROK – 2019/2020								
1	Prowadzenie zajęć dydaktycznych	O	90			4	Jednostka UMB wyznaczona przez opiekuna naukowego	
2	Seminarium doktoranckie IV - Analiza wyników badań i ich znaczenia dla nauki oraz zastosowań praktycznych	O		10		1	Wydział Nauk o Zdrowiu (prowadzi kierownik studiów doktoranckich)	zaliczenie
	RAZEM					O- 5 pkt.		
* dodatkowo każdy doktorant ma obowiązek realizowania indywidualnego programu studiów, który określa zadania przewidziane do realizacji w każdym semestrze studiów doktoranckich, w szczególności opis planowanych badań naukowych oraz realizowane we współpracy z opiekunem naukowym/promotorem konsultacje indywidualne dotyczące zarówno nadań naukowych jak i prowadzenia zajęć dydaktycznych.								

Realizacja programu studiów doktoranckich pozwala na uzyskanie **45** pkt ECTS, w tym **5** pkt ECTS w ramach zajęć fakultatywnych rozwijających potencjał dydaktyczny uczestnika studiów doktoranckich i **5** pkt ECTS w ramach zajęć fakultatywnych rozwijających jego potencjał zawodowy.

.....
(pieczętka i podpis Dziekana)