

**STUDIA DOKTORANCKIE I Wydział Lekarski program ramowy  
STUDIA NIESTACJONARNE**

rok	Przedmiot	Ogólny wymiar godz.	wykłady liczba godz.	seminaria liczba godz.	ćwiczenia liczba godz.	Praca własna liczba godz.	Praktyki	Forma zaliczenia	PUNKTY ECTS
	Zajęcia dydaktyczne ze studentami Udział w sesji sprawozdawczej	90 10		10		80	10	zaliczenie	3,6
	Oprac. tematu i protokołu pracy dr , Praca samodzielna pod kierunkiem opiekuna	10						zaliczenie	0,4
	Podstawy biostatystyki	25		5	20			zaliczenie	0,4
	zajęcia obligatoryjne								
	przygotowanie pedagogiczne	45	44		1			egzamin	1
	czynności w badaniach naukowych	30	5			25		zaliczenie	1,8
	Naukowa informacja medyczna	5		2	3			zaliczenie	1,2
	Udział w działalności nauk. jedn. do wyboru 2 fakultety z 3: - język obcy - zasady przygotowywania projektów badawczych metodologia prowadzenia badań	50 30				25		zaliczenie	0,2
	zajęcia fakultatywne								
	do wyboru 1 z 3: - wykład w ramach Sesji Noblowskiej - udział w Sesji Naukowej Wydziału - inny wykład zaproponowany przez Wydział WUM	- 30	5			25		zaliczenie	2
	Razem ECTS								13,2

DZIEKAN ~  
Wydziału Lekarskiego  
Prof. dr hab. n. med. Rafał Wielgosz  
*M. Wielgosz*

Kierownik Studium Doktoranckiego  
I Wydziału Lekarskiego  
prof. dr hab. Piotr M.uszczak  
*P. M.uszczak*

rok	przedmiot	Ogólny wymiar godz.	wykłady liczba godz.	seminaria liczba godz.	ćwiczenia liczba godz.	Praca własna liczba godz.	Praktyki liczba godz.	Forma zaliczenia	Punkty ECTS
	Zajęcia dydaktyczne ze studentami Udział w sesji sprawozdawczej własna praca naukowa pod kierunkiem opiekuna w jednostce związana z doktoratem	90 10 25		10 25		80 25	10 20	zaliczenie zaliczenie	3,6 0,4
	Podstawy biostatystyki - ćwiczenia	20				20		egzamin zaliczenie	0,8 1
	Udział w działalności nauk. jedn. do wyboru 1 z 3: - wykład w ramach Sesji Noblowskiej - udział w Sesji Naukowej Wydziału - inny wykład zaproponowany przez Wydział WUM fakultet z wybranego języka naukowego	50		25		25		egzamin zaliczenie	0,8 2
	Razem ECTS					30		zaliczenie	1,2 9,2
<b>II ROK</b>									
Zajęcia obligatoryjne									
Zajęcia fakultatywne									

Kierownik Studium Doktoranckiego  
I Wydziału Lekarskiego

prof. dr hab. Piotr Pruszczyk

DZIEKAN  
Wydziału Lekarskiego  
Prof. dr hab. n. med. Robert Wielgusi

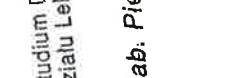
rok	przedmiot	Ogólny wymiar godz.	wykłady	seminaria	ćwiczenia	Praca własna	Praktyki	Forma	Punkty ECTS
		liczba godz.	liczba godz.	liczba godz.	liczba godz.	liczba godz.	zaliczenia	zaliczenie	
<b>III rok</b>	Zajęcia dydaktyczne ze studentami	90				80	10	zaliczenie	3,6
	Udział w sesji sprawozdawczej	10		10				zaliczenie	0,4
	własna praca naukowa pod kierunkiem opiekuna w jednostce związana z doktoratem	25				25		zaliczenie	1
	Historia medycyny	10	10					zaliczenie	0,4
otwarcie przewodu doktorskiego									
Uwaga - otwarcie przewodu doktorskiego jest warunkiem zaliczenia III roku.									
<b>zajęcia obligatoryjne</b>	Udział w działalności nauk. jedn.	50		25		25		zaliczenie	2
	Zajęcia fakultatywne z przedmiotu kierunkowego w jednostce dydaktycznej do wyboru (eksploracja dorobku naukowego);	35		5	30			zaliczenie	1,4
	- prezentacja konferencyjna	40				40		zaliczenie	1,6
	- publikacja								
do wyboru 1 z 3:									
- wykład w ramach Sesji Noblowskiej									
- udział w Sesji Naukowej Wydziału Wydziału WUM									
- inny wykład zaproponowany przez Wydział WUM									
do wyboru 1 z 2:									
-Humanistyczne podstawy medycyny									
-Medycyna psychosomatyczna									
Razem ECTS									
12									

Kierownik Studium Doktoranckiego  
I Wydziału Lekarskiego

prof. dr hab. Piotr Pruszkowski

rok	przedmiot	Ogólny wymiar godz.	wykłady liczba godz.	seminaria liczba godz.	ćwiczenia liczba godz.	Praca własna liczba godz.	Praktyki zaliczenia	Forma	Punkty ECTS
	Zajęcia dydaktyczne ze studentami Udział w sesji sprawozdawczej	90		10		80	10	zaliczenie	3,6
	Przygotowanie prezentacji do sesji sprawozdawczej	10						Zaliczenie	0,4
	własna praca naukowa pod kierunkiem opiekuna w jednostce związana z doktoratem	10				10		zaliczenie	0,4
	Bioetyka	40				40		zaliczenie	1,6
	Udział w działalności nauk. jedn.	10	10					Egzamin	0,4
	Zajęcia fakultatywne z przedmiotu kierunkowego w jednostce dydaktycznej do wyboru (eksternizacja dorobku naukowego):	50			25	25		Zaliczenie	2
	- prezentacja konferencyjna - publikacja	40		20	20			zaliczenie	1,6
	do wyboru 1 z 3: - wykład w ramach Sesji Noblowskiej - udział w Sesji Naukowej Wydziału - inny wykład zaproponowany przez Wydział WUM	40				40		zaliczenie	1,6
	Razem ECTS								11,8
<b>IV rok</b>									
<b>Zajęcia fakultatywne</b>									
<b>ŁĄCZNIE lata I-IV</b>									
<b>w tym fakultety godz</b>									

<b>pkt ECTS</b>	<b>46,2</b>
<b>pkt ECTS</b>	<b>20</b>

  
 Kierownik Studium Dr. Weronika Kościołek  
  
 prof. dr hab. Pietr Piotrowski  
  
  
 DZIEKAN  
 Wydziału Lekarskiego  
  
 Prof. dr hab. n. med. Maciej Wiśniewski