

**Plan studiów doktoranckich na Wydziale Farmaceutycznym
Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu
dla osób rozpoczynających studia doktoranckie od roku akademickiego 2018/2019**

Dziedzina: NAUK FARMACEUTYCZNYCH

Rok studiów /rodzaj zajęć*	Nazwa przedmiotu / forma prowadzenia zajęć	Forma oceniania	Liczba godzin	ECTS	Efekty kształcenia
I - O	Metodologia badań naukowych - wykład/ćwiczenia kat. A	egzamin	20	2	P8S_WG; P8S_WK; P8U_U; P8S_UW; P8S_UO; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO
I - O	Edukacja medyczna - ćwiczenia kat. A	egzamin	15	1	P8S_WK; P8S_UU
I - O	Podstawy informacji naukowej - ćwiczenia kat. A	zaliczenie na ocenę	10	1	P8U_W; P8U_U
I - F	Fakultety przygotowujące do pracy badawczej lub badawczo-rozwojowej	zaliczenie	15	2	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8S_UK; P8S_UO; P8S_UU; P8U_U; P8S_UW; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO; P8S_KR
I - F	Fakultety przygotowujące do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego	zaliczenie	15	2	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8S_UK; P8S_UO; P8S_UU; P8U_U; P8S_UW; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO; P8S_KR
I - O	Konsultacje naukowe z opiekunem naukowym/promotorem	zaliczenie	30	1	P8U_W; P8S_UO; P8S_UO; P8S_KK
I - PZ	Praktyka zawodowa	ocena kierującego praktyką	45/10* ¹	2	P8S_UU; P8S_KO
	razem:		150	11	
II - O	Historia medycyny - wykład	zaliczenie na ocenę	30	2	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8U_U; P8S_UK; P8S_KK
II - O	Filozofia - wykład	egzamin	50	3	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8U_U; P8S_UW; P8S_UK; P8S_UO; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO;

Załącznik nr 1
do Ramowego Programu studiów doktoranckich

					P8S_KR
II - O	Jak przygotować publikację naukową - ćwiczenia kat. A	egzamin	20	2	P8U_W; P8U_U; P8S_UK; P8U_K; P8S_KK
II - F	Fakultety przygotowujące do pracy badawczej lub badawczo-rozwojowej	zaliczenie	15-30	2	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8S_UK; P8S_UO; P8S_UU; P8U_U; P8S_UW; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO; P8S_KR
II - F	Fakultety przygotowujące do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego	zaliczenie	15	2	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8S_UK; P8S_UO; P8S_UU; P8U_U; P8S_UW; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO; P8S_KR
II - O	konsultacje naukowe z opiekunem naukowym/promotorem	zaliczenie	30	1	P8U_W; P8S_UO; P8S_UO; P8S_KK
II - PZ	Praktyka zawodowa	ocena kierującego praktyką	90/10*1	3	P8S_UU; P8S_KO
	razem:		250-265	15	
III - O	Etyka badań naukowych - wykłady	zaliczenie na ocenę	15	1	P8S_WK; P8U_K; P8S_KR
III - O	Prawo medyczne - wykłady	egzamin	30	2	P8S_WG; P8S_UU; P8U_K; P8S_KR
III - O	Biostatystyka - ćwiczenia kat. A	zaliczenie na ocenę	20	2	P8U_W; P8S_WG; P8S_UW; P8S_UK
III - F	Fakultety przygotowujące do pracy badawczej lub badawczo-rozwojowej	zaliczenie	10	1	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8S_UK; P8S_UO; P8S_UU; P8U_U; P8S_UW; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO; P8S_KR
III - F	Fakultety przygotowujące do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego	zaliczenie	10	1	P8U_W; P8S_WG; P8S_WK; P8S_UK; P8S_UO; P8S_UU; P8U_U; P8S_UW; P8U_K; P8S_KK; P8S_KO; P8S_KR
III - O	Konsultacje naukowe z opiekunem naukowym/promotorem	zaliczenie	30	1	P8U_W; P8S_UO; P8S_UO; P8S_KK
III - PZ	Praktyka zawodowa	ocena kierującego praktyką	90/10*1	3	P8S_UU; P8S_KO
	razem:		205	11	

Załącznik nr 1
do Ramowego Programu studiów doktoranckich

IV - O	Konsultacje naukowe z opiekunem naukowym/promotorem	zaliczenie	30	1	P8U_W; P8S_UO; P8S_UO; P8S_KK
IV - PZ	Praktyka zawodowa	ocena kierującego praktyką	90/10* ¹	3	P8S_UU; P8S_KO
	razem:		120	4	
	Suma:		725-740	41	

*O – Zajęcia obowiązkowe
F – Zajęcia fakultatywne
PZ – Praktyka zawodowa

*10 godzinny wymiar praktyk zawodowych dotyczy doktorantów realizujących studia doktoranckie w ramach programu „Doktorat wdrożeniowy”.

Ramy dla punktacji ECTS w skali 4 lat studiów doktoranckich
Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu
obowiązujące od roku akademickiego 2018/2019

Rodzaj zajęć	Liczba punktów ECTS
Zajęcia obowiązkowe	31
<i>Wykłady/ćwiczenia/seminaria</i>	<i>20</i>
<i>Praktyki zawodowe</i>	<i>11</i>
Zajęcia fakultatywne	10
<i>Fakultety przygotowujące do pracy badawczej lub badawczo-rozwojowej</i>	<i>5</i>
<i>Fakultety przygotowujące do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego</i>	<i>5</i>
SUMA:	41