

HARMONOGRAM REALIZACJI PROGRAMU STUDIÓW STACJONARNYCH JEDNOLITYCH MAGISTERSKICH

II ROK

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentystry, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego

Obowiązuje od roku akademickiego 2025/2026

pieczęć jednostki organizacyjnej

Kierunek: FARMACJA

Rodzaj zajęć: grupa I (W-wykład, WS-wykład specjalistyczny) grupa II (C-ćwiczenia, K-konwersatorium, L-laboratorium, P-praktyki, S-seminarium) grupa III (PW-projekt własny, W-warsztaty).
Dokładną formę zajęć określono w karcie przedmiotu.

Lp.	Przedmiot	kod	forma zał. po semestrze			II rok																		Razem godz.	Całkowity nakład pracy studenta	Razem ECTS
			F	ZO	Z	3 semestr									4 semestr											
						I/W	II/C/P	II/S	II/L	ECTS	I/W	II/C/P	II/S	II/L	ECTS											
																godziny kontaktowe	godziny niekontaktowe	godziny kontaktowe	godziny niekontaktowe	godziny kontaktowe	godziny niekontaktowe	godziny kontaktowe	godziny niekontaktowe			
1. PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO																										
1	Wychowanie fizyczne	0916.4.FAR.A.WF		3				30						0			30					0	60	60	0	
razem						0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	60	60	0	
2. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE/KIERUNKOWE																										
Biomedyczne i humanistyczne podstawy farmacji (630 godz.)																										
1	Psychologia z Socjologią	0916.4.FAR.B/C.PS		3		15	10							1								15	25	1		
2	Patofizjologia **	0916.4.FAR.B/C.PATO	4	4											30	30	45	45				6	75	150	6	
Fizykochemiczne podstawy farmacji (520 godz.)																										
1	Chemia analityczna	0916.4.FAR.B/C.CHAN	4	3	4	15	20					40	25	4	20	15					40	50	5	115	225	9
2	Chemia fizyczna	0916.4.FAR.B/C.CHFIZ	3	3		20	50					60	20	6									80	150	6	
3	Chemia organiczna	0916.4.FAR.B/C.CHOR	4	3	4	15	10	10	20			40	5	4	15	45	10	10			40	5	5	130	225	9
Praktyka farmaceutyczna (635godz.)																										
1	Język obcy	0916.4.FAR.B/C.JO	5	2,3,4,5				45	30					3			45	30				3	90	150	6	
2	Farmakoepidemiologia	0916.4.FAR.B/C.FAREPI		3		20	40	10	30					4									30	100	4	
razem						85	130	65	80	0	0	140	50	22	65	90	100	85	0	0	80	55	19	535	1025	41
3. PRZEDMIOTY DO WYBORU																										
Profil biologiczny																										
1	Profilaktyka żywieniowa	0916.4.FAR.D.PROFŻ		3		25	25							2								25	50	2		
2	Żywność funkcjonalna i wygodna	0916.4.FAR.D.ŻFW		3		25	25							2								25	50	2		
3	Dermokosmetyki	0916.4.FAR.D.DERMK		4											25	25					2	25	50	2		
4	Dietoterapia	0916.4.FAR.D.DIET		4											35	40					3	35	75	3		
suma w obrębie modułu						50	50	0	0	0	0	0	0	4	60	65	0	0	0	0	0	5	110	225	9	
Profil analityczno-przemysłowy																										
1	Metody analizy termicznej i spektroskopii (UV-Vis i dichroizmu kołowego) w naukach farmaceutycznych	0916.4.FAR.D.MATS		3		25	25							2								25	50	2		
2	Chemia sądowa	0916.4.FAR.D.CHSA		3		25	25							2								25	50	2		
3	Geochemia środowiska z aspektami toksykologii	0916.4.FAR.D.GŚT		4											25	25					2	25	50	2		
4	Metody identyfikacji związków organicznych	0916.4.FAR.D.MIZO		4											35	40					3	35	75	3		
suma w obrębie modułu						50	50	0	0	0	0	0	0	4	60	65	0	0	0	0	0	5	110	225	9	
Profil kliniczny																										
1	Rodzaje zależności - profilaktyka i terapia	0916.4.FAR.D.RUPT		3		25	25							2								25	50	2		
2	Problemy terapii chorób skóry w praktyce aptecznej	0916.4.FAR.D.PTCHS		3		25	25							2								25	50	2		
3	Choroby zakaźne z uwzględnieniem chorób tropikalnych	0916.4.FAR.D.CHZCHT		4											25	25					2	25	50	2		
4	Potencjalne zagrożenia pandemiczne	0916.4.FAR.D.PZP		4											35	40					3	35	75	3		
suma w obrębie modułu						50	50	0	0	0	0	0	0	4	60	65	0	0	0	0	0	5	110	225	9	
razem						50	50	0	0	0	0	0	0	4	60	65	0	0	0	0	0	5	110	225	9	
5. PRZEDMIOTY DODATKOWE																										
1	Obliczenia fizykochemiczne w farmacji	0916.4.FAR.G.OFCHF		3				25	25					2								25	50	2		
2	Obliczenia w chemii analitycznej	0916.4.FAR.G.OChA		3				25	25					2								25	50	2		
3	Fizyczne metody analizy leków (metody XRF i jej odmiany, XRD i jej odmiany, SAXS/ WAXS, mikro XCT, EPR, NMR) 35	0916.4.FAR.G.FMAL		4											35	40					3	35	75	3		
4	Radiofarmacja	0916.4.FAR.G.RADF		4											35	40					3	35	75	3		
razem						0	0	50	50	0	0	0	0	4	70	80	0	0	0	0	0	6	120	250	10	
RAZEM						135	180	145	130	0	0	140	50	30	195	235	130	85	0	0	80	55	30	825	1560	60

* godziny e-learningu

** zajęcia w języku angielskim 15 godz./rok (dokładną formę zajęć określono w karcie przedmiotu)

W ramach standardu kształcenia przygotowującego do zawodu farmaceuty do dyspozycji uczelni pozostaje 32 ECTS (395 godzin kontaktowych), które zostały zaprojektowane w ramach przedmiotów do wyboru/profilu i przedmiotów w zakresie wsparcia studentów w procesie uczenia się oraz 24 ECTS (290 godzin kontaktowych) zaprojektowane w ramach przedmiotów dodatkowych

Zaopiniowała Rada Wydziału Nauk o Zdrowiu na posiedzeniu w dniu 22.09.2025 r.