

SZKOŁA DOKTORSKA UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W LUBLINIE				
program kształcenia dla rocznika 2024-2028				
Kod składnika opisu	Zajęcia obowiązkowe	Liczba godzin	Semestr	
P8S_UW	Projektowanie badań naukowych	10h	I	obowiązkowe
P8S_WK	Etyka badań naukowych i prawo własności intelektualnej	20h	II	
P8S_UK	Umiejętności prezentacji i komunikacji	20h	I i II	
P8S_KO	Informacja naukowa	10h	I	
P8S_WG	Metodologia badań naukowych	40h	I i II	
P8S_WK	Zasady finansowania i zarządzania grantami naukowymi	10h	II	
P8S_UU	Dydaktyka w szkole wyższej	20h	I	
P8S_UW	Seminarium doktoranckie (indywidualna praca z promotorem)	4x10h	I, III, V, VII	
P8S_UK	Symposium doktoranckie (indywidualna praca z promotorem)	4x10h	II, IV, VI, VIII	
P8S_UK	Język angielski specjalistyczny (dla polskojęzycznych doktorantów) lub Język polski (dla anglojęzycznych doktorantów)	30h	I	
	Obowiązkowe aktywności rozwojowe			
P8S_KK	Uczestnictwo czynne w konferencji krajowej lub zagranicznej	min. 1 konferencja		obowiązkowe
P8S_WG	Uczestnictwo w wykładach specjalistycznych	10 wykładów: 5 wykładów semestr I-IV 5 wykładów semestr V-VIII		
	Praktyki zawodowe			
P8S_UU	Uczestnictwo w zajęciach	20h	I lub II	obowiązkowe
P8S_UU	Prowadzenie zajęć	60h	III-VI	

ZAJĘCIA FAKULTATYWNE				
	BLOK A			
P8S_UK	Język angielski specjalistyczny (dla polskojęzycznych doktorantów) lub Język polski (dla anglojęzycznych doktorantów)	30h	II	Doktorant wybiera min. 2
P8S_UU	Nowoczesne kształcenie w szkole wyższej	20h	III	
P8S_UW	Zaawansowane metody statystyczne	2x30h	V, VI	
P8S_WG	Badania przedkliniczne	30h	V	
P8S_WG	Badania kliniczne	30h	VI	
	BLOK B			
P8S_UK	Uczestnictwo w szkole letniej/zimowej	Doktorant wybiera min. 1 w cyklu kształcenia		
P8S_UO	Wyjazd do ośrodka zagranicznego (min. 1 miesiąc)			
P8S_UO	Wyjazd do ośrodka w kraju (min. 2 miesiące)			
P8S_UO	Złożenie wniosku grantowego			
	BLOK C			
P8S_WG	Postępy nauk medycznych: dietetyka kliniczna, mikrobiologia w stomatologii, diagnostyka laboratoryjna w stomatologii, profilaktyka w stomatologii	Każdy przedmiot trwa 10 godzin		Doktorant wybiera min. 4 fakultety w cyklu kształcenia 2 w semestrze I-IV oraz 2 w semestrze V-VIII
P8S_WG	Nowoczesne metody immunologiczne stosowane w diagnostyce, biologia molekularna, współczesne metody diagnostyki obrazowej			
P8S_WG	Postępy nauk medycznych: stomatologia wieku rozwojowego, periodontologia, chirurgia stomatologiczna, chirurgia szczękowo-twarzowa, ortopedia szczękowa, protetyka stomatologiczna			
P8S_WG	Postępy nauk medycznych: genetyka, mikrobiologia, profilaktyka chorób cywilizacyjnych, medycyna laboratoryjna, psychologia kliniczna			
P8S_WG	Postępy nauk medycznych: chirurgia, choroby wewnętrzne, ginekologia i położnictwo, pediatria,			

	onkologia, dietetyka kliniczna		
P8S_WG	Innowacyjność badań w pielęgniarstwie		
P8S_WG	Innowacyjność badań w położnictwie		
P8S_WG	Innowacyjność badań w fizjoterapii medycznej		
P8S_WG	Innowacyjność badań w ratownictwie medycznym		
P8S_WG	Innowacyjność badań w dietetyce		
P8S_WG	Identyfikacja struktury związków organicznych i pochodzenia naturalnego		
P8S_WG	Chromatograficzne techniki separacyjne-zastosowanie w farmacji i medycynie		
P8S_WG	Nowoczesne techniki w medycynie laboratoryjnej		
P8S_WG	Postępy w analizie i ocenie jakości substancji roślinnych		
P8S_WG	Zaawansowane metody projektowania i syntezy leków		
P8S_WG	Chemometryczna analiza danych doświadczalnych		
P8S_WG	Mechanizmy molekularne wybranych procesów życiowych		
P8S_UW	Walidacja metod analitycznych		
P8S_WG	Postępy w medycynie regeneracyjnej		
P8S_WG	Współczesne problemy chorób zakaźnych.		
P8S_WG	Aktualności z zakresu nauk farmaceutycznych - nowe kierunki badań w farmakologii		
P8S_WG	Nowoczesne metody biologii molekularnej i ich zastosowanie w medycynie i farmacji		
P8S_UU	Nowoczesne kształcenie w szkole wyższej/Metodyka w szkole wyższej		
P8S_UW	Zasady adaptacji kulturowej i walidacji psychometrycznej narzędzi badawczych (psychometria, socjometria, klinimetria)		
P8S_KO	Kreatywność w rozwiązywaniu problemów		
P8S_KR	Podstawy coachingu		
P8S_KR	Stres i radzenie sobie		
P8S_UK	Umiejętności komunikacyjne i autoprezentacja		
P8S_KK	Praktyka oparta na dowodach naukowych (Evidence Based, Evidence Based Medicine, Evidence Based Nursing)		

P8S_UK P6S_KR P7S_UK P8S_WG	Kosmeceutyki - od kompozycji po zastosowanie	
P8S_WG P8S_UW P8S_UK	Hematoonkologia translacyjna	
P8S_WG P8S_UW P8S_UK	Onkologia precyzyjna	
P8S_WG P8S_UW P8S_UK	Terapie komórkowe w onkologii dziecięcej	
P8S_WK	Prawo medyczne i prawne uwarunkowania działalności naukowej	