

**SYLABUS**

**Szkoła Doktorska w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku  
dotyczy cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2022/2023**

<b>Dyscyplina, w której prowadzona jest szkoła doktorska</b>	nauki medyczne nauki farmaceutyczne nauki o zdrowiu					
<b>Nazwa przedmiotu/modułu</b>	<b>Fakultet zawodowy II Planowanie, realizacja oraz ocena efektów programów dotyczących zdrowia populacji</b>					
<b>1. Jednostka realizująca</b>	Zakład Higieny, Epidemiologii i Ergonomii					
<b>2. e-mail jednostki</b>	higienaerg@umb.edu.pl					
<b>3. Wydział</b>	Wydział Nauk o Zdrowiu					
<b>Język przedmiotu/modułu</b>	<input type="checkbox"/> <b>polski</b>		<input type="checkbox"/> angielski			
<b>Typ przedmiotu/modułu</b>	<input type="checkbox"/> obowiązkowy		<input type="checkbox"/> <b>fakultatywny</b>			
<b>Rok kształcenia w szkole doktorskiej</b>	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> <b>III</b> <input type="checkbox"/> IV					
<b>Liczba godzin w ramach poszczególnych form zajęć</b>	Wykłady:	Seminaria: 10	Ćwiczenia:	Konsultacje:	<b>Sumaryczna liczba godzin kontaktowych</b>	10
						<b>Liczba punktów ECTS</b>
<b>Cel przedmiotu/modułu</b>	W wyniku realizacji przedmiotu doktorant uzyska wiedzę z zakresu planowania, prowadzenia oraz ewaluacji programów dotyczących zdrowia populacji. Posiądzie umiejętności skonstruowania planu programu polityki zdrowotnej zgodnie z wytycznymi AOTMiT. Zrozumie rolę programowych działań zdrowia publicznego w kształtowaniu zdrowia populacji.					
<b>Metody dydaktyczne</b>	Seminaria – dyskusja, praca z tekstem, praca w grupach					
<b>Narzędzia dydaktyczne</b>	komputer z dostępem do internetu					
<b>Imię i nazwisko osoby prowadzącej przedmiot (tytuł/stopień naukowy lub zawodowy)</b>	prof. dr hab. Małgorzata Żendzian - Piotrowska					
<b>Skład zespołu dydaktycznego</b>	Pracownicy naukowo-dydaktyczni i dydaktyczni zatrudnieni w Zakładzie Higieny, Epidemiologii i Ergonomii					
<b>Symbol i nr przedmiotowego efektu uczenia się</b>	<b>Efekty uczenia się</b>			<b>Odniesienie do efektów uczenia się</b>		<b>Metody (formujące i podsumowujące) weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się</b>
<b>wiedza</b>						
P-W01	Zna źródła informacji naukowej i mechanizmy budowania strategii wyszukiwania informacji, w tym korzystania z internetowych baz danych			SD-W02		Metody formujące: -obserwacja pracy i aktywności doktoranta Metody podsumowujące: -doktorant generuje raport z zadań wykonanych podczas seminariów
P-W02	Zna i rozumie trendy rozwojowe i możliwości metodologiczne w zakresie nauk medycznych, nauk farmaceutycznych lub nauk o zdrowiu oraz nauk pokrewnych			SD-W03		Metody formujące: -obserwacja pracy i aktywności doktoranta Metody podsumowujące: -doktorant generuje raport z zadań wykonanych podczas seminariów
<b>umiejętności</b>						
P-U01	Potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu nauk medycznych, nauk farmaceutycznych lub nauk o zdrowiu oraz nauk pokrewnych do identyfikowania problemów i formułowania			SD-U01		Metody formujące: -obserwacja pracy i aktywności doktoranta Metody podsumowujące:

	celu i hipotezy badawczej oraz do innowacyjnego rozwiązywania złożonych problemów naukowych		-doktorant generuje raport z zadań wykonanych podczas seminariów
P-U02	Potrafi dokonać analizy możliwości transferowania wyników badań naukowych do sfery gospodarczej i społecznej oraz zainicjować działania w tym kierunku.	SD-U13	Metody formujące: -obserwacja pracy i aktywności doktoranta Metody podsumowujące: -doktorant generuje raport z zadań wykonanych podczas seminariów
<b>kompetencje społeczne</b>			
P-K01	Jest gotów do krytycznej oceny dorobku w zakresie nauk medycznych, nauk farmaceutycznych lub nauk o zdrowiu oraz nauk pokrewnych, w tym własnego wkładu w ich rozwój i uznawania znaczenia wiedzy w rozwijaniu problemów poznawczych i praktycznych	SD-K01	Metody formujące: -obserwacja pracy i aktywności doktoranta Metody podsumowujące: - obserwacja pracy i aktywności doktoranta
P-K02	Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych pracownika nauki, w tym inicjowania działań na rzecz otoczenia społecznego.	SD-K03	Metody formujące: -obserwacja pracy i aktywności doktoranta Metody podsumowujące: - obserwacja pracy i aktywności doktoranta

<b>nakład pracy doktoranta (bilans punktów ECTS)</b>		
	<b>Forma aktywności</b>	<b>Liczba godzin</b>
<b>Zajęcia wymagające udziału nauczyciela</b>	Realizacja przedmiotu: wykłady (wg planu studiów)	-
	Realizacja przedmiotu: ćwiczenia (wg planu studiów)	-
	Realizacja przedmiotu: seminaria (wg planu studiów)	10
	Konsultacje	-
	Łącznie	10
<b>Samodzielna praca doktoranta</b>	Przygotowanie się do ćwiczeń	
	Przygotowanie się do seminariów	
	Przygotowanie się do zaliczenia końcowego i udział w zaliczeniu	5
	Przygotowanie prezentacji/pracy doktorskiej	
	Łącznie	15
	Sumaryczne obciążenie doktoranta	15
	Liczba punktów ECTS	*

<b>Treści programowe</b>			
<b>Treść zajęć</b>	<b>Forma zajęć</b>	<b>liczba godzin</b>	<b>Symbol przedmiotowego efektu uczenia się</b>
1) Planowanie programów na rzecz zdrowia populacji.	seminarium	4	P-W02, P-U01,
2) Wdrażanie programów na rzecz zdrowia populacji.	seminarium	3	P-W01, P-U01,
3) Ewaluacja programów zdrowotnych pod kątem efektów zdrowotnych i ekonomicznych.	seminarium	3	P-W01, P-W02, P-U01, P-U02, P-K01, P-K02
<b>Literatura podstawowa</b> (1-3 pozycje)	1. <a href="http://www.poitp.gov.pl/xy/w/p/cep.gov.pl/xy/zdrowotnosc">http://www.poitp.gov.pl/xy/w/p/cep.gov.pl/xy/zdrowotnosc</a>		
<b>Literatura uzupełniająca</b> (1-3 pozycje)	1. <a href="http://zdrowiewpracy.unb.edu.pl/e-book/liganczy">http://zdrowiewpracy.unb.edu.pl/e-book/liganczy</a>		
<b>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu (zgodnie z Regulaminem przedmiotu/jednostki)</b>			
<b>Sposób zaliczenia zajęć</b>	zaliczenie		
<b>Zasady zaliczania nieobecności</b>	Zgodnie z regulaminem Zakładu Higieny, Epidemiologii i Ergonomii Doktorant obowiązany jest uczestniczyć we wszystkich zajęciach. Każde		

	zwolnienie Doktorant powinien dostarczyć bezpośrednio po ustąpieniu przyczyny nieobecności, nie później niż na następne zajęcia.			
<b>Możliwości i formy wyrównywania zaległości</b>	Zgodnie z regulaminem Zakładu Higieny, Epidemiologii i Ergonomii N nieobecność usprawiedliwioną można zaliczyć ustnie na kolejnym ćwiczeniu.			
<b>Zasady dopuszczenia do egzaminu/zaliczenia</b>	Zgodnie z regulaminem Zakładu Higieny, Epidemiologii i Ergonomii warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest: obecność podczas zajęć, przygotowanie do zajęć, aktywność podczas zajęć (zgodna z problematyką zajęć). Warunkiem dopuszczenia do zaliczenia końcowego jest zaliczenie wszystkich przewidzianych harmonogramem zajęć.			
<b>Kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się z przedmiotu zakończonego zaliczeniem (opisowe, procentowe, punktowe, inne....)</b>				
Uzyskanie zaliczenia przedmiotu związane jest z uzyskaniem 60% punktów w każdym z trzech efektów: wiedza, umiejętności, kompetencje uzyskanych <u>podczas zajęć</u> przewidywanych programem.				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• W obszarze wiedzy: uzyskanie z odpowiedzi ustnej na zajęciach minimum 60% punktów;</li> <li>• W obszarze umiejętności: uzyskanie z wykonywanych podczas zajęć zadań minimum 60% punktów oraz przygotowanie raportu z wykonanych zadań.</li> <li>• W obszarze kompetencji: pozytywna ocena pracy i aktywności Doktoranta podczas zajęć.</li> </ul>				
<b>Kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się z przedmiotu zakończonego egzaminem (opisowe, procentowe, punktowe, inne....)</b>				
<b>na ocenę 3</b>	<b>na ocenę 3,5</b>	<b>na ocenę 4</b>	<b>na ocenę 4,5</b>	<b>na ocenę 5</b>

**Opracowanie sylabusu (imię i nazwisko) dr hab. n. med. Mateusz Maciejczyk**

**Data sporządzenia sylabusu 29.06.2022 r.**

\* punkty zostaną przyznane po zrealizowaniu wszystkich zajęć w ramach bloku tematycznego „Fakultet zawodowy II”