

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Biologiczne podłoże uzależnień - wykład , PG_00132768						
Kierunek studiów	Kryminologia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Biologii -> Katedra Fizjologii Zwierząt i Człowieka -> Pracownia Neurobiologii						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Wojciech Glac				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	20		0.0		5.0	25
Cel przedmiotu	zrozumienie mechanizmów prowadzących do uzależnienia farmakologicznego i behawioralnego oraz podłoża indywidualnego zróżnicowania podatności na uzależnienia, poznanie właściwości, mechanizmów działania i skutków przyjmowania głównych grup substancji uzależniających; umiejętność rozpoznania uzależnienia i objawów przyjmowania substancji uzależniających oraz wpływ uzależnienia oraz substancji psychoaktywnych na zachowania antyspołeczne.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[KRYMMU2_KK01] Ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności, a także rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie		Potrafi - na podstawie informacji zwrotnej - określić stan swojej wiedzy z zakresu biologicznego podłoża uzależnień oraz wskazać kierunki własnego rozwoju.		[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SK5] realizacja zadania problemowego		
	[KRYMMU2_WG01] Ma pogłębioną wiedzę o charakterze nauk prawnych oraz związanych z naukami penalnymi, ich miejscu w systemie nauk i wzajemnych relacjach		Posiada pogłębioną wiedzę na temat uzależnienia i jego biologicznego podłoża oraz działania substancji psychoaktywnych na organizm człowieka będącej częścią wiedzy o człowieku i podłożu jego zachowania, w tym zachowania antyspołeczne.		[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW5] realizacja zadania problemowego		
	[KRYMMU2_WG05] Ma pogłębioną wiedzę co do sposobów i narzędzi, w tym techniki pozyskiwania danych i informacji, właściwych dla kryminologii i kryminalistyki		Posiada wiedzę o narzędziach i technikach pozyskiwania wiedzy oraz analizy danych dotyczących wpływu uzależnienia oraz substancji psychoaktywnych na zachowanie człowieka, również w kontekście kryminologii.		[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW5] realizacja zadania problemowego		

Treści przedmiotu	<ul style="list-style-type: none"> • pojęcie uzależnienia; • uzależnienia psychiczne i fizyczne; • neurobiologiczny mechanizm uzależnienia; • teorie nt. powstawania uzależnienia; właściwości, • mechanizm działania i efekty obwodowe głównych grup farmakologicznych środków nadużywanych przez człowieka stymulantów, depresantów i psychodelików m.in. psychostymulantów (np. amfetaminy, kokainy, efedryny, kofeiny), nikotyny, depresantów sedatywnych (np. alkoholu, barbituranów, benzodiazepin), opioidów (np. morfiny, heroiny, kodeiny, fentanylu), psychodelików stymulacyjnych (np. LSD, psylocybiny, meskaliny), dysocjantów (np. fencyklidyny, ketaminy, salwinoryny), deliriantów (np. atropiny), kannabinoli i innych; • indywidualne zróżnicowanie podatności na uzależnienia i efektów przyjmowania substancji uzależniających; • wpływ uzależnienia i substancji psychoaktywnych na zachowania antyspołeczne • leczenie uzależnień 														
Wymagania wstępne i dodatkowe															
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sposób oceniania (składowe)</th> <th>Próg zaliczeniowy</th> <th>Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>dyskusje</td> <td>51.0%</td> <td>20.0%</td> </tr> <tr> <td>zadania problemowe / studia przypadków</td> <td>51.0%</td> <td>50.0%</td> </tr> <tr> <td>testy</td> <td>51.0%</td> <td>30.0%</td> </tr> </tbody> </table>	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	dyskusje	51.0%	20.0%	zadania problemowe / studia przypadków	51.0%	50.0%	testy	51.0%	30.0%		
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej													
dyskusje	51.0%	20.0%													
zadania problemowe / studia przypadków	51.0%	50.0%													
testy	51.0%	30.0%													
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> • Bijak i Lasoń (red.), Neuropsychofarmakologia: dziś i jutro, Instytut Farmakologii Klinicznej PAN, Wydawnictwo Palotyn, Kraków, 2000 • Szukalski, Narkotyki kompendium wiedzy o środkach uzależniających, Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa, 2005 													
	Uzupełniająca lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> • Longstaff, Neurobiologia, PWN, Warszawa, 2002 • artykuły w specjalistycznych czasopismach naukowych (dostarczone przez nauczyciela) 													
	Adresy eZasobów														
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ul style="list-style-type: none"> • test - wskaż substancje, które uzależniają fizycznie (wskaż wszystkie poprawne odpowiedzi) • praca problemowa - opracuj syntetyczną teorię uzależnienia na bazie różnych teorii • studium przypadku - na podstawie opisanej historii wskaż i uzasadnij pod wpływem jakich substancji znajdowała się opisana osoba i dlaczego pod jej wpływem dokonała opisanego przestępstwa • dyskusja - temat: potencjał terapeutyczny psychodelików 														
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy														

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.