Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Biologiczne podłoże uzależnień - wykład , PG_00132768		
Kierunek studiów	Kryminologia (O)		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2025/2026
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	dr Wojciech Glac	

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

Adresy kursu na platformie eNauczanie:

Moodle ID: 13522 Biologiczne podłoże uzależnień / Podstawy fizjologii stresu (2026)
https://mdl.ug.edu.pl/course/view.php?id=13522

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_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
[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 antyspołecznego.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW5] realizacja zadania problemowego
[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

<table>
<tr><td>Treści przedmiotu</td><td>• 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</td></tr>
<tr><td>Wymagania wstępne i dodatkowe</td><td></td></tr>
<tr><td>Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się</td><td>
<table>
<tr><th>Sposób oceniania (składowe)</th><th>Próg zaliczeniowy</th><th>Składowa oceny końcowej</th></tr>
<tr><td>testy</td><td>51.0%</td><td>30.0%</td></tr>
<tr><td>zadania problemowe / studia przypadków</td><td>51.0%</td><td>50.0%</td></tr>
<tr><td>dyskusje</td><td>51.0%</td><td>20.0%</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Zalecana lista lektur</td><td>
<table>
<tr><td>Podstawowa lista lektur</td><td>• 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</td></tr>
<tr><td>Uzupełniająca lista lektur</td><td>• Longstaff, Neurobiologia, PWN, Warszawa, 2002
• artykuły w specjalistycznych czasopismach naukowych (dostarczone przez nauczyciela)</td></tr>
<tr><td>Adresy eZasobów</td><td></td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania</td><td>• 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</td></tr>
<tr><td>Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu</td><td>Nie dotyczy</td></tr>
</table>

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.