



**KAPITAŁ LUDZKI**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez  
Unię Europejską w ramach  
Europejskiego Funduszu  
Społecznego

**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



<b>Nazwa przedmiotu</b>		<b>Kod ECTS</b>	
Biologiczne podłoże uzależnień		13.1.0511	
<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot</b>			
Faculty of Biology			
<b>Studia</b>			
<b>wydział</b>	<b>kierunek</b>	<b>poziom</b>	<b>drugiego stopnia</b>
Wydział Prawa i Administracji	Kryminologia	<b>forma</b>	stacjonarne
		<b>moduł</b>	wszystkie
		<b>specjalnościowy</b>	wszystkie
		<b>specjalizacja</b>	wszystkie
<b>Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)</b>			
dr Wojciech Glac			
<b>Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin</b>		<b>Liczba punktów ECTS</b>	
<b>Formy zajęć</b>		2	
Wykład		20 h wykładu - 0,5 ECTS	
<b>Sposób realizacji zajęć</b>		40 h praca własna studenta - 1,5 ECTS	
zajęcia w sali dydaktycznej			
<b>Liczba godzin</b>			
Wykład: 20 godz.			
<b>Cykl dydaktyczny</b>			
2017/2018 letni			
<b>Status przedmiotu</b>		<b>Język wykładowy</b>	
fakultatywny (do wyboru)		polski	
<b>Metody dydaktyczne</b>		<b>Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wykład konwersatoryjny</li> <li>- Wykład problemowy</li> <li>- Wykład z prezentacją multimedialną</li> </ul>		<b>Sposób zaliczenia</b>	
		Zaliczenie na ocenę	
		<b>Formy zaliczenia</b>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie pracy zaliczeniowej - projekt lub prezentacja</li> <li>- kolokwium</li> </ul>	
		<b>Podstawowe kryteria oceny</b>	
		Warunkiem zaliczenia jest: - obecność na zajęciach (20%); - pozytywna ocena z kolokwium pisemnych z zadaniami testowymi oraz z pytaniami otwartymi (2 x 25%) oraz pracy zaliczeniowej (30%) (ocenianych wg wskaźnika procentowego - „Regulamin Studiów UG”).	
<b>Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia</b>			
Wszystkie zakładane efekty kształcenia weryfikowane w trakcie zajęć oraz podczas zaliczenia przedmiotu.			
<b>Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi</b>			
<b>A. Wymagania formalne</b>			
brak			
<b>B. Wymagania wstępne</b>			
brak			
<b>Cele kształcenia</b>			
Poznanie i zrozumienie mechanizmów uzależnienia psychicznego i fizycznego od różnego rodzaju zachowań oraz od różnego rodzaju środków uzależniających. Zrozumienie mechanizmów indywidualnego zróżnicowania podatności na uzależnienia. Poznanie właściwości, mechanizmów			

<p>działania i skutków przyjmowania głównych grup substancji uzależniających, w tym skutków uzależnienia istotnych z punktu widzenia kryminologii. Umiejętność rozpoznania uzależnienia i objawów przyjmowania różnych grup substancji uzależniających.</p>	
<p><b>Treści programowe</b></p> <p>Pojęcie uzależnienia, uzależnienia psychiczne i fizyczne, uzależnienia farmakologiczne oraz uzależnienia behawioralne. Neurobiologiczne podłoże uzależnień. Właściwości, mechanizm i efekty działania 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, meskalininy), dysocjantów (np. fencyklidyny, ketaminy, salwinoryny), kannabinoli i innych. Charakterystyka zespołu odstawiennego w przypadku różnych grup substancji psychotropowych. Indywidualne zróżnicowanie podatności na uzależnienia i efektów przyjmowania substancji uzależniających. Leczenie uzależnień.</p>	
<p><b>Wykaz literatury</b></p> <p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):</p> <p>A.1. wykorzystywana podczas zajęć</p> <p>Sadowski B. 2005. Biologiczne mechanizmy zachowania się ludzi i zwierząt. PWN.</p> <p>Bijak M., Lasoń W. (red.) 2000. Neuropsychofarmakologia: dziś i jutro. Instytut Farmakologii Klinicznej PAN, Wydawnictwo Palotyn, Kraków.</p> <p>A.2. studiowana samodzielnie przez studenta</p> <p>Szukalski B. 2005. Narkotyki – kompendium wiedzy o środkach uzależniających. Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa.</p> <p>B. Literatura uzupełniająca:</p> <p>Bieżąca literatura naukowa: artykuły w czasopismach specjalistycznych zalecane przez prowadzącego.</p> <p>Górska T., Grabowska A., Zagrodzka J. (red.) 1997. Mózg a zachowanie. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.</p>	
<p><b>Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)</b></p>	<p><b>Wiedza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozumie złożone zjawiska i procesy prowadzące do rozwoju uzależnień (K2_W01);</li> <li>- dysponuje pogłębioną wiedzą z zakresu biologicznego podłoża uzależnień i efektów działania różnych substancji psychotropowych, w tym skutków uzależnienia istotnych z punktu widzenia kryminologii (B2_W04)</li> </ul>
	<p><b>Umiejętności</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykorzystuje zdobytą wiedzę specjalistyczną z zakresu biologicznego podłoża uzależnień do interpretacji zebranych danych empirycznych oraz wnioskowania na temat biologicznego podłoża zachowań przestępczych i podatności na zachowania przestępcze (B2_U06)</li> </ul>
	<p><b>Kompetencje społeczne (postawy)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykazuje inicjatywę i samodzielność w działaniach oraz odczuwa potrzebę uczenia się przez całe życie na temat biologicznego podłoża uzależnień i efektów działania różnych substancji psychotropowych (B2_K01);</li> <li>- ma nawyk korzystania z uznanych źródeł informacji naukowej na temat neurobiologii uzależnień oraz posługiwania się zasadami krytycznego wnioskowania przy rozstrzyganiu problemów praktycznych związanych z kryminologią (K2_K05)</li> </ul>
<p><b>Kontakt</b></p> <p>wojciech.glac@biol.ug.edu.pl</p>	