



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Podstawy psychologii, PG_00056480						
Kierunek studiów	Inżynieria Mechaniczno-Medyczna, Mechatronika, Mechanika i budowa maszyn, Transport i logistyka, Energetyka, Zarządzanie i inżynieria produkcji, Projektowanie i budowa jachtów, Okręty i konstrukcje morskie						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć				
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Technologii Maszyn i Materiałów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Dominika Zakrzewska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr inż. Dominika Zakrzewska				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	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	15		1.0		9.0	25
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z podstawową wiedzą z psychologii						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_W71] ma wiedzę ogólną w zakresie nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych obejmującą ich podstawy i zastosowania		Student ma świadomość potrzeby korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym [SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_U71] potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów		Student rozumie pozatechniczne aspekty swojej pracy Student zna podstawową wiedzę dotyczącą doświadczania i używania wpływu społecznego.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K6_K71] potrafi wyjaśnić potrzebę korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym		Student posiada podstawową wiedzę psychologiczną dotyczącą rozwoju psychologii, kierunków i prądów psychologicznych wiedzę dotyczącą wielkich eksperymentów w psychologii.		[SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej		
Treści przedmiotu	Historia rozwoju psychologii. Podstawowe zagadnienia z neuropsychologii. Koncepcje inteligencji.Koncepcje osobowości. Funkcje emocji. Stres psychologiczny i frustracje. Strategie radzenia sobie zestresem. Psychopatologia życia codziennego - zaburzenia afektywne i zaburzenia osobowości - opis idiagnoza. Prace badawcze, ktore zmieniły oblicze psychologii.						

Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	zaliczenie	60.0%	50.0%
	obecność	100.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Malim Tony (1998) Wstęp do psychologii (PWN) Strelau J (2003) Psychologia Podręcznik Akademicki - Podstawy Psychologii Cialdini R.B (2009) Wywieranie wpływu na ludzi (GWP) Aronson E (2002) Człowiek istota społeczna (PWN) Terelak J.F (2001) Psychologia stresu (OWB) Hock R.R (2003) 40 prac badawczych, które zieniły oblicze psychologii (GWP) Goldberg E (2014) Jak umysł rośnie w siłę, gdy mózg się starzeje (PWN) Ledoux J (2020) Lęk. Neuronauka na tropie źródeł lęku i strachu (CCP) Ledoux J (2024) Cztery rodzaje istnienia (CCP)	
	Uzupełniająca lista lektur	O'Sullivan S (2017) Wszystko jest w twojej głowie. Opowieści o chorobach psychosomatycznych (WUJ) Pollan M (2021) Jak zmienić swój umysł. Czego nowe badania nad psychodelikami uczą nas o świadomości, umieraniu, uzależnieniu, depresji i transcendencji (WKP) Kim C (2018) Nieśmiali, skryci i społecznie niedopasowani : przewodnik po życiu z zespołem Aspergera (WUJ)	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Scharakteryzować psychologię poznawczą. Funkcje lewej półkuli mózgu. Wymienić koncepcje osobowości. Na czym polegał eksperyment Standordzki? Wymienić zaburzenia afektywne.		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.