

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Podęjmowanie decyzji biznesowych (Ćw. audytoryjne), PG_00033128						
Kierunek studiów	Biznes chemiczny (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Ekonomiczny						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. Jacek Zaucha				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		prof. dr hab. Jacek Zaucha				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	15.0	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		2.0		8.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu podstaw ekonomii decyzji (ekonomii eksperymentalnej) oraz rozwój umiejętności decyzyjnych nieodzownych w prowadzeniu firmy z branży chemicznej, farmaceutycznej lub biotechnologii						

Efekty uczenia się przedmiotu	Effekt kierunkowy	Effekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[BCHINŻ_K02] Pracuje indywidualnie wykazując inicjatywę i samodzielność w działaniach oraz efektywnie współdziała w zespole, pełniąc w nim różne role.	Pracuje indywidualnie wykazując inicjatywę i samodzielność w działaniach z zakresu ekonomii eksperymentalnej oraz efektywnie współdziała w zespole, pełniąc w nim różne role.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK5] realizacja zadania problemowego [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[BCHINŻ_K03] Samodzielnie ustala lub realizuje ustalony plan działania określając priorytety służące jego realizacji.	Student samodzielnie ustala lub realizuje ustalony plan działania określając priorytety służące jego realizacji	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK5] realizacja zadania problemowego [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[BCHINŻ_U11] Wykorzystuje zdobytą wiedzę ekonomiczną w samodzielnym podejmowaniu działalności gospodarczej i rozstrzygania dylematów pracy zawodowej.	Student wykorzystuje zdobytą wiedzę z ekonomii eksperymentalnej w samodzielnym podejmowaniu działalności gospodarczej i rozstrzygania dylematów pracy zawodowej.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU5] realizacja zadania problemowego [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[BCHINŻ_U12] Potrafi brać udział w analizach i ocenach alternatywnych rozwiązań problemów ekonomicznych i dobierać metody oraz instrumenty pozwalające racjonalnie je rozstrzygać.	Student potrafi brać udział w analizach i ocenach alternatywnych rozwiązań problemów ekonomicznych i dobierać metody oraz instrumenty z arsenału ekonomii eksperymentalnej pozwalające racjonalnie je rozstrzygać.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU5] realizacja zadania problemowego [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[BCHINŻ_W01] Opisuje w zaawansowanym stopniu relacje między ekonomią i funkcjonowaniem przemysłu chemicznego.	Student opisuje w zaawansowanym stopniu relacje między ekonomią eksperymentalną i funkcjonowaniem przedsiębiorstwa chemicznego.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW5] realizacja zadania problemowego
	[BCHINŻ_W12] Ma wiedzę o człowieku jako podmiocie tworzącym struktury ekonomiczne w biznesie chemicznym oraz ma wiedzę o zasadach i motywach działania człowieka w tych strukturach.	Student ma wiedzę z ekonomii eksperymentalnej o człowieku jako podmiocie tworzącym struktury ekonomiczne w biznesie chemicznym oraz ma wiedzę o zasadach i motywach działania człowieka w tych strukturach.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW5] realizacja zadania problemowego
	[BCHINŻ_U09] Wykorzystując nabytą wiedzę, umiejętności oraz różnorodne źródła informacji naukowej samodzielnie przygotowuje prace pisemne oraz wystąpienia ustne.	Student wykorzystując nabytą wiedzę, umiejętności oraz różnorodne źródła informacji naukowej samodzielnie przygotowuje prace pisemne oraz wystąpienia ustne dotyczące wykorzystania ekonomii eksperymentalnej do prowadzenia biznesu chemicznego .	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU5] realizacja zadania problemowego [SU6] demonstracja umiejętności praktycznych [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta

Treści przedmiotu	T1. Procesy poznawcze 1.1. Percepcja 1.2. Poznawcza reprezentacja świata w umyśle 1.3. Podejmowanie decyzji T 2. Emocje i motywacja 2.1. Zjawiska afektywne 2.2. Funkcje emocji i nastroju 2.3. Różnice indywidualne i kulturowe w doświadczaniu, wyrażaniu i odczytywaniu emocji 2.4. Emocje w relacjach interpersonalnych T3 Racjonalność podejmowania decyzji 3.1. Wartość oczekiwana efektu 3.2. Drzewo decyzyjne 3.3. Odczytywanie alternatyw T4. PODEJMOWANIE DECYZJI W WARUNKACH NIEPEWNOŚCI I RYZYKA I 4.1. Podejmowanie decyzji: oczekiwana i doświadczana użyteczność, myślenie uproszczone, uprzedzenia, heurystyka 4.2. Podejmowanie decyzji: efekt posiadania (endowment effect) 4.3. Podejmowanie decyzji: awersja do ryzyka 4.4. Podejmowanie decyzji: efekt status quo T5. PODEJMOWANIE DECYZJI W WARUNKACH NIEPEWNOŚCI I RYZYKA II 5.1. Dysonans poznawczy 5.2. Wsteczne myślenie 5.3. Efekt utopionych kosztów 5.4. Inne specyficzne zachowania T6. TEORIA OCENY PRZYSZŁYCH SZANS (PERSPEKTYWY) 6.1. Teoria perspektywy - podejście oryginalne 6.2. Teoria perspektywy - podejście zbiorcze T7. WPLYW NA PROCES DECYZYJNY NIESTANDARDOWYCH PRZESWIADCZEŃ 7.1. Prawo małych liczb 7.2. Błąd projekcji 7.3. Projekcja informacji
-------------------	--

	7.4. Ograniczona uwaga 7.5. Inne niestandardowe przeświadczenia T8. WYBRANE HEURYSTYKI W PROCESACH DECYZYJNYCH 7.1. Decydowanie przy wykorzystaniu framingowe 7.2. Wpływ psychicznego księgowania (mental accounting) na podjęte decyzje 7.3. Wpływ zakotwiczenia na proces decyzyjny		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Skończony kurs przedmiotu Ekonomia i przedsiębiorczość		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	prezentacja wyników projektu grupowego	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Tyszka T., Zaleskiewicz T., Racjonalność decyzji. Pewność i ryzyko, PWE, Warszawa 2001 Kahneman D. Pułapki myślenia. O myśleniu szybkim i wolnym, Media Rodzina, 2012 Ariely D. Potęga irracjonalności. Wydawnictwo Dolnośląskie, Wrocław 2009 Wprowadzenie do psychologii dla ekonomistów Redakcja naukowa Eleonora Bielawska-Batorowicz, PWE Warszawa 2012 3.	
	Uzupełniająca lista lektur	Akerlof G., R. Shiller, Animal Spirits: How Human Psychology Drives the Economy, and Why It Matters for Global Capitalism, Princeton University Press, Princeton 2009 Behawioralne determinanty finansowania przedsiębiorczości Wyd FR UG Gdańsk 2010 red.: P. Kulawczuk i A. Poszewiecki Gdańsk 2004. Tyszka, T. Decyzje. Perspektywa psychologiczna i ekonomiczna. Wydawnictwo Scholar, Warszawa 2012	
	Adresy eZasobów		

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Ćwiczenia będą miały charakter warsztatowy, i będą dotyczyły tematyki wykładów. W ramach każdego warsztatu wykładowca i studenci będą konstruowali sytuacje decyzyjne, testowali rozwiązania, analizowali wyniki i budowali uogólnienia. W ramach warsztatów przewidziany jest zestaw gier decyzyjnych, eksperymentów decyzyjnych, dyskusji grupowych i prezentacji zarówno indywidualnych jak i grupowych. Praca grupowa w trakcie ćwiczeń (5-6 osoby) polegająca na wykorzystaniu instrumentów ekonomii eksperymentalnej do podjęcia istotnych decyzji sprzedażowych wybranej firmy z branży chemicznej, farmaceutycznej lub biotechnologii.
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.