

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	ANALIZA TECHNICZNA, PG_00058538						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	3		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	5		Liczba punktów ECTS		4.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Finansów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Krystian Zawadzki				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. inż. Krystian Zawadzki				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	30
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
	Adresy kursu na platformie eNauczanie: Moodle ID: 46750 Analiza techniczna AGI sem. V stacjonarne https://enauczenie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=46750						
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	30		10.0		60.0	100
Cel przedmiotu	przygotowanie studentów do stosowania narzędzi analizy technicznej na rynku finansowym, w oparciu o wiedzę dotyczącą wiarygodnych źródeł danych i metod analitycznych w kontekście współczesnej gospodarki, oraz kształtowanie postaw związanych z uczeniem się przez całe życie i krytycznym podejściem do informacji w kontekście podejmowania decyzji inwestycyjnych.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U06] zdobywa nową wiedzę specjalistyczną związaną z kierunkiem studiów analityka gospodarcza planując własną strategię uczenia się przez całe życie		potrafi zdobywać nową wiedzę z zakresu analizy technicznej oraz stosować metody identyfikacji trendów i wskaźników do oceny sytuacji rynkowej wspierającej proces podejmowania decyzji inwestycyjnych planując własną strategię dalszego uczenia się i aktualizacji kompetencji.		[SU2] Assessment of ability to analyse information		
	[K6_W03] zna wiarygodne źródła informacji i wykorzystuje zaawansowaną wiedzę do wyjaśniania fundamentalnych dylematów współczesnej gospodarki		zna i rozumie znaczenie wiarygodnych źródeł informacji oraz techniki analizy technicznej w kontekście wyjaśniania mechanizmów rynkowych, prognozowania trendów cenowych i podejmowania decyzji inwestycyjnych.		[SW3] Assessment of knowledge contained in written work and projects [SW1] Assessment of factual knowledge		
Treści przedmiotu							
Wymagania wstępne i dodatkowe							

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Ocena umiejętności identyfikacji trendów i formacji na wykresach historycznych (analiza wykresu historycznego).	60.0%	50.0%
	Ocena zdolności do zastosowania technik analizy technicznej w podejmowaniu decyzji inwestycyjnych (symulacja decyzji).	60.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Murphy, J. (2017). Analiza Techniczna rynków finansowych. Warszawa: Maklerska pl. Nison, S. (2018). Świece japońskie i analiza wykresów cenowych: Maklerska pl. Kochan, K. (2020). Analiza techniczna w praktyce. Warszawa: OnePress.	
	Uzupełniająca lista lektur	StockCharts.com - ChartSchool (zasoby internetowe)	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Wskaż zakres zniesienia cenowego spółki KGHM Polska Miedź opierając się na technikach Fibonacciego. Wymień jednoświecowe formacje zapowiadające kontynuację trendu. Omów sekwencję ośmiofalową na podstawie założeń teorii fal Elliotta.		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.