

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Systemy informacyjne w zarządzaniu przedsiębiorstwem , PG_00199039						
Kierunek studiów	Ekonomia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2028/2029		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów 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		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Ekonomiczny -> Katedra Transportu i Handlu Morskiego -> Zakład Gospodarki Elektronicznej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Zuzanna Borda				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	30
	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	30		4.0		16.0	50
Cel przedmiotu	Celem wykładów z przedmiotu jest zapoznanie studentów z rolą i funkcją systemów informacyjnych w zarządzaniu organizacjami. W trakcie wykładów studenci zdobędą wiedzę na temat rodzajów systemów informacyjnych, ich architektury, funkcji oraz sposobów, w jakie wspierają procesy decyzyjne i operacyjne w przedsiębiorstwach. Omówione zostaną także najnowsze technologie oraz trendy w rozwoju systemów informacyjnych.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[EKONL3_W03] zna relacje między podmiotami gospodarczymi i organizacjami społecznymi funkcjonującymi w sferze krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej	Student posiada pogłębioną wiedzę o relacjach między podmiotami gospodarczymi i instytucjami, w tym w kontekście wymiany informacji i integracji systemów.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_W02] ma zaawansowaną wiedzę o różnych rodzajach istniejących podmiotów i organizacji gospodarczych oraz instytucji publicznych	Student posiada zaawansowaną wiedzę o różnych typach podmiotów gospodarczych i instytucji publicznych oraz o roli systemów informacyjnych w ich funkcjonowaniu i integracji.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_U04] potrafi przewidywać przebieg procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych i prognozować te zjawiska	Student potrafi prognozować procesy gospodarcze na podstawie danych generowanych i przetwarzanych w systemach informacyjnych.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_K06] wykazuje gotowość do kierowania się w życiu zawodowym etyką biznesu i społeczną odpowiedzialnością biznesu, poszanowania dla innych oraz bycia lojalnym wobec pracodawcy	Student kieruje się zasadami etyki i społecznej odpowiedzialności w pracy z systemami informacyjnymi, respektując prawa użytkowników i interesy organizacji.	[SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_K05] prawidłowo identyfikuje, diagnozuje i rozstrzyga dylematy oraz różne warianty rozwiązań, związane z wykonywaniem zawodu	Student potrafi rozpoznawać i rozwiązywać dylematy zawodowe związane z wdrażaniem i użytkowaniem systemów informacyjnych w działalności gospodarczej.	[SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_U02] potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych oraz analizować te zjawiska za pomocą metod stworzonych w ekonomii, finansach i naukach o zarządzaniu	Student potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną oraz dane do analizy procesów gospodarczych z wykorzystaniem narzędzi systemów informacyjnych i metod zarządzania.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
Treści przedmiotu	Temat 1: Wprowadzenie do systemów informacyjnych Temat 2: Rodzaje systemów informacyjnych Temat 3: Architektura systemów informacyjnych Temat 4: Business Intelligence (BI) Temat 5: Systemy ERP (Enterprise Resource Planning) Temat 6: Systemy CRM (Customer Relationship Management) Temat 7: Bezpieczeństwo i ochrona danych W celu rozwinięcia pojęć omawianych w trakcie zajęć studenci mogą skorzystać z konsultacji.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Aby uczestniczyć w wykładach, studenci powinni posiadać podstawowe umiejętności obsługi komputera. Znajomość podstawowych narzędzi informatycznych oraz umiejętność efektywnego korzystania z Internetu i aplikacji biurowych są niezbędne do pełnego zrozumienia materiału omawianego podczas wykładów.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Egzamin	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Laudon, K. C., Laudon, J. P., Management Information Systems: Managing the Digital Firm, Pearson, Boston, 2020. O'Brien, J. A., Marakas, G. M., Introduction to Information Systems, McGraw-Hill Education, New York, 2016. Turban, E., Volonino, L., Information Technology for Management: Advancing Sustainable, Profitable Business Growth, Wiley, Hoboken, 2019.
	Uzupełniająca lista lektur	Stair, R., Reynolds, G., Principles of Information Systems, Cengage Learning, 2019. Gallagher, J., Information Systems: A Managers Guide to Harnessing Technology, FlatWorld, 2020. Haag, S., Cummings, M., Management Information Systems for the Information Age, McGraw-Hill Education, 2014.
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.