

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Systemy informacyjne w przedsiębiorstwie, PG_00200054						
Kierunek studiów	Ekonomia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2027/2028		
Poziom kształcenia	II stopnia	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	niestacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	2	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	4	Liczba punktów ECTS			4.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
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	12.0	14.0	0.0	14.0	0.0	40
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	40		0.0		60.0	100
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
	[EKONMU2_W11] zna zasady tworzenia oraz rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystując wiedzę z zakresu ekonomii, finansów i nauk o zarządzaniu	Student zna szczegółowe zasady zakładania i rozwoju przedsiębiorstw, wykorzystując systemy informacyjne jako element wspierający procesy decyzyjne i operacyjne.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_K04] wykazuje gotowość do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy; dostosowuje się do nowych sytuacji i warunków, podejmuje wyzwania kreatywnego myślenia, nabywa odporność na porażki, umie ocenić ryzyko i zagrożenia oraz znajdować sposoby przeciwdziałania ich skutkom	Student jest gotów do przedsiębiorczego działania, wykazuje elastyczność i kreatywność w adaptacji do nowych technologii informacyjnych i przeciwdziałania związanym z nimi zagrożeniom.	[SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_W03] ma wiedzę o relacjach między zjawiskami, podmiotami i organizacjami gospodarczymi oraz instytucjami publicznymi 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
	[EKONMU2_W04] zna i rozumie w pogłębiony sposób różne rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz występujące między nimi prawidłowości, ma pogłębioną wiedzę w zakresie więzi gospodarczych i finansowych łączących przedsiębiorstwa	Student zna i rozumie więzi gospodarcze i finansowe łączące przedsiębiorstwa, w tym rolę systemów informacyjnych w ich utrzymaniu i rozwoju.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_K05] potrafi krytycznie identyfikować i diagnozować złożone dylematy zawodowe oraz dokonywać pogłębionej analizy i oceny różnych wariantów rozwiązań, wybierając i uzasadniając optymalne decyzje w kontekście wykonywania zawodu	Student potrafi rozpoznawać i rozwiązywać dylematy zawodowe związane z wdrażaniem i użytkowaniem systemów informacyjnych w działalności gospodarczej.	[SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_W08] ma pogłębioną wiedzę o procesach zachodzących w przedsiębiorstwach oraz organizacjach gospodarczych i na styku z obszarami pokrewnymi, a także o procesach zmian instytucji publicznych, zna metody badania prawidłowości rządzących tymi zmianami, uwzględniając wpływ na nie interesariuszy zewnętrznych	Student posiada pogłębioną wiedzę o funkcjonowaniu przedsiębiorstw i ich transformacji pod wpływem wdrażania systemów informacyjnych, z uwzględnieniem wpływu interesariuszy zewnętrznych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_U13] potrafi kierować pracą zespołu oraz współdziałać i pracować w zespole (w tym w środowisku międzynarodowym), przyjmując w nim wiodącą rolę	Student potrafi kierować zespołem realizującym zadania w obszarze systemów informacyjnych, w tym w środowisku międzynarodowym.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_U14] potrafi odpowiednio określać priorytety oraz planować i organizować zadania związane z ich realizacją, a także monitorować i oceniać postępy	Student potrafi określać priorytety oraz planować, organizować i monitorować działania związane z wdrażaniem i utrzymaniem systemów informacyjnych.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONMU2_U15] potrafi samodzielnie uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności ekonomiczne, jest otwarty na nowe pomysły i techniki, ma skłonność do nauki każdą metodą oraz skłonność do interakcji z innymi uczestnikami procesu uczenia się	Student potrafi samodzielnie rozwijać wiedzę o systemach informacyjnych w przedsiębiorstwach oraz otwarcie przyjmuje nowe metody i narzędzia ich analizy i wdrażania.	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny

Treści przedmiotu	<p>Temat 1: Wprowadzenie do systemów informacyjnych</p> <p>Temat 2: Rodzaje systemów informacyjnych</p> <p>Temat 3: Architektura systemów informacyjnych</p> <p>Temat 4: Business Intelligence (BI)</p> <p>Temat 5: Systemy ERP (Enterprise Resource Planning)</p> <p>Temat 6: Systemy CRM (Customer Relationship Management)</p> <p>Temat 7: Bezpieczeństwo i ochrona danych</p> <p>W przypadku powstania dodatkowych pytań czy wątpliwości, zapraszam na konsultacje.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	<p>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.</p>		
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	<p>Laudon, K. C., Laudon, J. P., Management Information Systems: Managing the Digital Firm, Pearson, Boston, 2020.</p> <p>OBrien, J. A., Marakas, G. M., Introduction to Information Systems, McGraw-Hill Education, New York, 2016.</p> <p>Turban, E., Volonino, L., Information Technology for Management: Advancing Sustainable, Profitable Business Growth, Wiley, Hoboken, 2019.</p>	
	Uzupełniająca lista lektur	<p>Stair, R., Reynolds, G., Principles of Information Systems, Cengage Learning, 2019.</p> <p>Gallaughier, J., Information Systems: A Managers Guide to Harnessing Technology, FlatWorld, 2020.</p> <p>Haag, S., Cummings, M., Management Information Systems for the Information Age, McGraw-Hill Education, 2014.</p>	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.