



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Biznes elektroniczny, PG_00047879						
Kierunek studiów	Informatyka						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2028/2029		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	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			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki -> Katedra Architektury Systemów Komputerowych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Andrzej Sobecki					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. Andrzej Sobecki					
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	15.0	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	6.0		14.0		50
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z podstawami e-biznesu oraz wprowadzenie do multi-dyscyplinarnego podejścia informatyczno-ekonomicznego w biznesie						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U11] potrafi planować i organizować pracę – indywidualną oraz w zespole		Student pracuje w zespole nad utworzeniem własnej platformy handlu elektronicznego.		[SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K6_W04] zna i rozumie w zaawansowanym stopniu zasady, metody i techniki programowania oraz zasady tworzenia oprogramowania komputerów albo programowania urządzeń lub sterowników wykorzystujących mikroprocesory albo elementy lub układy programowalne, specyficznych dla kierunku studiów, a także organizację pracy systemów wykorzystujących komputery lub te urządzenia		Student potrafi utworzyć platformę handlu elektronicznego, korzystając z komponentów dostępnych na rynku.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		

Treści przedmiotu	<p>Treści przedmiotu - wykład</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Podanie zasad zaliczenia przedmiotu</li> <li>2. Podstawowe zasady biznesowe</li> <li>3. Podstawy Ekonomii w skrócie</li> <li>4. Specyfika Internetu dla biznesu wprowadzenie</li> <li>5. Rozpoczynanie działalności i Internecie</li> <li>6. Klasyfikacja generacji witryn biznesowych</li> <li>7. Segmentacja rynków internetowych</li> <li>8. Model przedsiębiorstwa wirtualnego</li> <li>9. Marketing w Internecie</li> <li>10. Klient internetowy - klasyfikacja</li> <li>11. Strategie e-biznesu</li> <li>12. Procesy logistyczne i ich zarządzanie</li> <li>13. Specyfika firm polskich w prowadzeniu e-biznesu</li> <li>14. Giełdy w Internecie produkt nie-materialny</li> <li>15. Decyzje inwestycyjne w zakresie nowej ekonomii</li> <li>16. Obrót gospodarczy, a nowa jakość ekonomiczna</li> <li>17. Wirtualne organizacje non-profit w biznesie</li> <li>18. Tworzenie i prowadzenie firmy internetowej</li> <li>19. Podsumowanie i wskazówki praktyczne</li> <li>20. Kolokwium zaliczeniowe</li> </ol>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Kolokwia w czasie semestru	50.0%	50.0%
	Projekt	50.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Armstrong D., Gates J. R., Rosenoer J.: Firma w Internecie. Jak z powodzeniem wykorzystać w biznesie możliwości Internetu. Wydawnictwo Prószyński i Spółka, Warszawa.</li> <li>2. Sleight S.: Sukces w E-biznesie. Wydawnictwo Wiedzy i Życia, Warszawa.</li> <li>3. Maciejowski T.: Firma w Internecie. Oficyna Ekonomiczna, Kraków.</li> <li>4. Teluk T.: E-biznes. Nowa gospodarka. Wydawnictwo One Press, Gliwice.</li> </ol>	
	Uzupełniająca lista lektur	1. Kiełtyka L.: Multimedia w biznesie. Kantor Wydawniczy, Kraków.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.