


**KAPITAŁ LUDZKI**  
 NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez  
 Unię Europejską w ramach  
 Europejskiego Funduszu  
 Społecznego

**UNIA EUROPEJSKA**  
 EUROPEJSKI  
 FUNDUSZ SPOŁECZNY


<b>Nazwa przedmiotu</b>		<b>Kod ECTS</b>	
Wstęp do baz danych		11.3.1908	
<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot</b>			
Instytut Informatyki			
<b>Studia</b>			
<b>wydział</b>	<b>kierunek</b>	<b>poziom</b>	<b>drugiego stopnia</b>
Wydział Filologiczny	Filologia angielska	forma	stacjonarne
		moduł	przetwarzanie języka naturalnego
		specjalnościowy	
		specjalizacja	wszystkie
<b>Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)</b>			
dr inż. Anna Nenca; dr Adam Kostulak			
<b>Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin</b>		<b>Liczba punktów ECTS</b>	
<b>Formy zajęć</b>		3	
Ćw. audytoryjne		30 godz - uczestnictwo w zajęciach	
<b>Sposób realizacji zajęć</b>		20 godz - samodzielne studiowanie literatury przedmiotu	
zajęcia on-line, zajęcia w sali dydaktycznej		15 godz - przygotowanie do kolokwium	
<b>Liczba godzin</b>		10 godz - przygotowanie do zaliczeń częściowych	
Ćw. audytoryjne: 30 godz.		<b>RAZEM 3 ECTS</b>	
<b>Termin realizacji przedmiotu</b>			
2023/2024 letni			
<b>Status przedmiotu</b>		<b>Język wykładowy</b>	
obowiązkowy		- angielski w wymiarze 20.00%	
		- polski w wymiarze 80.00%	
<b>Metody dydaktyczne</b>		<b>Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne</b>	
ćwiczenia		<b>Sposób zaliczenia</b>	
		Zaliczenie na ocenę	
		<b>Formy zaliczenia</b>	
		- ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen częściowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru	
		- kolokwium	
		<b>Podstawowe kryteria oceny</b>	
		Ocenie podlega stopień opanowania i zrozumienie materiału.	
<b>Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się</b>			
zakładany efekt kształcenia		ćwiczenia	
		Wiedza	
K_W12		+	
		Umiejętności	
K_U04		+	
K_U10		+	
		Kompetencje	
K_K02		+	
<b>Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi</b>			
A. Wymagania formalne			

wybór specjalności PJN	
<b>B. Wymagania wstępne</b> bez wymagań wstępnych	
<b>Cele kształcenia</b>	
Celem przedmiotu jest zapoznanie z różnymi modelami baz danych, wprowadzenie do używania gotowych baz danych i przygotowanie do projektowania i tworzenia prostych baz danych.	
<b>Treści programowe</b>	
Projektowanie bazy danych, przykłady zastosowań baz danych Relacyjny model danych. Przykłady zapytań w języku SQL Grafowy model danych.	
<b>Wykaz literatury</b>	
K. Czapla- Bazy danych. Podstawy projektowania i języka SQL, Helion 2015 Kursy elearningowe na platformie Nomad - Bazy danych-podstawy projektowania relacyjnych baz danych, Bazy danych - SQL język komunikowania się z bazą danych Dokumentacja i tutoriale do grafowych baz danych	
<b>Kierunkowe efekty uczenia się</b>	<b>Wiedza</b>
K_W12 K_U04, K_U10 K_K02	Student K_W12 Zna i rozumie wybrane zagadnienia z zakresu nauk informatycznych, niezbędne jako kontekst dla badań w zakresie anglistycznego językoznawstwa lub w działalności zawodowej filologa anglisty.
	<b>Umiejętności</b>
	Student K_U04 Potrafi dobierać i stosować techniki informacyjno-komunikacyjne (ICT) podczas pozyskiwania i przetwarzania informacji dla celów badawczych i zawodowych w ramach filologii angielskiej. K_U10 Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie w ramach filologii angielskiej i wybranej sfery działalności zawodowej.
	<b>Kompetencje społeczne (postawy)</b>
	Student K_K02 Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy i umiejętności z zakresu studiów anglistycznych w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz do zasięgania opinii opiekuna naukowego lub opiekuna w wybranym miejscu pracy w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów.
<b>Kontakt</b>	
anna.nenca@ug.edu.pl	