

**KARTA PRZEDMIOTU**

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	I-GIK1-St509
	studia niestacjonarne:	I-GIK1N-Ns509
Nazwa przedmiotu	Język obcy (angielski) 4	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Foreign (English) Language 4	
Obowiązuje od roku akademickiego	2024/2025	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	GEODEZJA I KARTOGRAFIA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Praktyczny
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydziałowe Laboratorium Języków Obcych
Koordynator przedmiotu	mgr Marta Wojniak
Zatwierdził	prof. dr hab. inż. Tomasz Kozłowski

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kształcenia ogólnego	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	j. angielski / j. polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr V
	studia niestacjonarne	Semestr V
Wymagania wstępne	-	
Egzamin (TAK/NIE)	Tak	
Liczba punktów ECTS	3	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:			30		
	studia niestacjonarne:			23		

**EFEKTY UCZENIA SIĘ**

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma wiedzę z zakresu morfologii i składni oraz leksyki języka angielskiego ogólnotechnicznego i specjalistycznego na poziomie średniozaawansowanym, przydatną do formułowania wypowiedzi związanych z geodezją i kartografią.	GiK1_W01
Umiejętności	U01	Ma umiejętność poszukiwania informacji zawartych w różnych źródłach bibliograficznych i internetowych, w tym anglojęzycznych, jest w stanie integrować uzyskane informacje i potrafi wykorzystać je w praktyce.	GiK1_U01
	U02	Ma umiejętność samodzielnego przygotowania się do seminariów, laboratoriów, sprawdzianów i egzaminów.	GiK1_U02
	U03	Potrafi pracować z tekstem technicznym oraz przygotować i przedstawić w języku angielskim krótką prezentację tematyczną, w tym dotyczącą problemu inżynierskiego z zakresu geodezji i kartografii.	GiK1_U03
	U04	Potrafi pracować samodzielnie oraz w grupie podczas realizacji różnych zadań.	GiK1_U19
	U05	Rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się oraz podnoszenia kwalifikacji zawodowych, kompetencji społecznych i osobistych; ma świadomość konieczności samodoskonalenia się. Stale rozwija swoje umiejętności językowe, przede wszystkim leksykę dotyczącą zagadnień z dziedziny nauk technicznych, w tym z dyscypliny geodezja i kartografia.	GiK1_U20
	U06	Opanował umiejętność posługiwania się językiem obcym na poziomie B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	GiK1_U21
Kompetencje społeczne	K01	Ma świadomość konieczności podnoszenia kompetencji zawodowych i znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych w geodezji i kartografii. Rozumie potrzebę ciągłego dokształcania się i podnoszenia kompetencji językowych; samodzielnie ćwiczy i utrwala zdobyte umiejętności językowe.	GiK1_K04

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
laboratorium	Prezentacja – plan, wymogi formalne i typowe zwroty – przypomnienie. // Egzamin końcowy – omówienie formatu. Egzamin próbny. // Schematy struktur zdaniowych typowych dla opisu urządzenia oraz procesu produkcji – przypomnienie. // Własności materiałów. Słowotwórstwo. Sposoby wyrażania własności. // Rodzaje sił 1. // Katastrofy budowlane – typy uszkodzeń, przyczyny, dochodzenie. // Czasowniki modalne z różnymi typami bezokoliczników. // Trzeci okres warunkowy. Okres warunkowy mieszany 3+2. // Lotnictwo – rozwiązania przyjazne środowisku. Rodzaje sił 2. // Wybrane teksty specjalistyczne.

Uwagi: - prowadzący zajęcia dostosowują zakres i kolejność wprowadzanych zagadnień w całości modułu do poziomu grupy, aby uzyskać optymalne efekty nauczania.

**METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01		X	X			
U01		X	X			
U02		X	X			
U03		X	X			
U04			X			
U05			X			
U06		X	X			
K01			X			

Inne: sprawdzanie poprawności wymowy i tłumaczenia tekstów ogólnotechnicznych i specjalistycznych, sprawdzanie umiejętności słuchania; wypowiedź ustna

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
laboratorium	egzamin	<i>Na studiach stacjonarnych: uczestnictwo w zajęciach, uzyskanie co najmniej 50% punktów z 2 kolokwium warunkujących dopuszczenie do egzaminu; przygotowanie prezentacji związanej z kierunkiem studiów warunkującej dopuszczenie do egzaminu. Uzyskanie co najmniej 50% punktów z testu egzaminacyjnego.</i>

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS														
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jednostka		
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne							
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S			
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów			30					23					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)			4					4					h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	34					27					h		
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,4					1,1					ECTS		
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	41					48					h		
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	1,6					1,9					ECTS		



7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	75	75	h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	3,0	3,0	ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	75	75	h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	3		ECTS

LITERATURA

1. **Technical English 2,3,4**, (course books, workbooks), Bonamy David, Pearson Longman, 2008-2011, 2022
2. **Cambridge English for Engineering**, Ibbotson Mark, Cambridge, 2008
3. **Technical English. Vocabulary & Grammar**, Brieger Nick, Pohl Alison, Summertown Publishing, 2006
4. **Geo-English, Język angielski dla studentów Geodezji i Inżynierii Środowiska**, Czerw Agata, Durlik Barbara, Hryniewicz Monika, Wydawnictwa AGH Kraków 2009
5. **Macmillan English Dictionary for Advanced Learners**, 2002
6. **Słownik Naukowo-Techniczny Angielsko-Polski/Polsko-Angielski**, Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, 1997
7. Materiały pozyskane z Internetu oraz prasy i literatury anglojęzycznej

