

**KARTA PRZEDMIOTU**

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	M#2-S1-T-501
	studia niestacjonarne:	M#2-N1-T-501
Nazwa przedmiotu	Język obcy	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Foreign language	
Obowiązuje od roku akademickiego	2024/2025	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	TRANSPORT
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	wszystkie
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydziałowe Laboratorium Języków Obcych
Koordinator przedmiotu	mgr Małgorzata Laczek
Zatwierdził	Dr hab. Jakub Takosoglu, prof. PŚk, Dziekan WMiBM

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Angielski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr V
	studia niestacjonarne	Semestr V
Wymagania wstępne	znajomość j. angielskiego na poziomie średniozaawansowanym	
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:			18		



**EFEKTY UCZENIA SIĘ**

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma podstawową wiedzę potrzebną do rozumienia pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej, w szczególności w szczególności różnic kulturowych w zakresie zdobywania kwalifikacji zawodowych, poszukiwania zatrudnienia, funkcjonowania w środowisku pracy i form prawnych działalności gospodarczej.	TR1_W08
Umiejętności	U01	Potrafi samodzielnie wyszukać i zaprezentować w formie ustnej krótkie teksty w języku angielskim dotyczące zagadnień technicznych, w tym z dyscypliny transport.	TR1_U01
	U02	Potrafi porozumieć się w języku angielskim. Rozumie teksty techniczne z dziedziny nauk technicznych, w szczególności z dyscypliny transport i dyscyplin pokrewnych, zgodnie z wymogami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	TR1_U05
	U03	Potrafi pracować indywidualnie i w zespole. Potrafi planować i realizować samodzielną naukę języka angielskiego przez całe życie.	TR1_U23
Kompetencje społeczne	K01	Rozumie potrzebę stałego podnoszenia swoich kwalifikacji językowych, przede wszystkim poszerzania zasobu słownictwa technicznego, w tym z dyscypliny transport, co daje większe możliwości zatrudnienia.	TR1_K02
	K02	Ma świadomość ważności pozatechnicznych aspektów działalności inżynierskiej, szczególnie w środowisku anglojęzycznym.	TR1_K03

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
laboratorium	<p>Zagadnienia leksykalne: Opisywanie procesu produkcji: miejsce wykonywania procesu, stopień zmechanizowania/zautomatyzowania, etapy – kolejność i długość trwania, cel, narzędzia, wydajność. Połączenia mechaniczne i niemechaniczne. Stany skupienia i pompy ciepłe. Innowacje w sektorze motoryzacyjnym, w tym poprawa bezpieczeństwa. Transport kolejowy. Powtórzenie materiału leksykalnego z modułów 1,2 i</p>
	<p>Zagadnienia gramatyczne: Okresy warunkowe typu 0 i 1. Fraza nominalna (kolejność wyrazów): omawianie błędów w tłumaczeniu tekstów technicznych z j. angielskiego. Powtórzenie materiału gramatycznego z modułów 1,2 i 3</p>

**METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01		X				
U01						X
U02		X				X
U03						X
K01						X
K02						X

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
laboratorium	egzamin	Dopuszczenie do egzaminu: pozytywnie zaliczona praca pisemna i odpowiedź ustna; Egzamin pisemny: uzyskanie co najmniej 50% punktów.

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					18				h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)			4					4				h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	34					22					h	
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,4					0,9					ECTS	
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	41					53					h	
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	1,6					2,1					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	





Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



LITERATURA

1. Ibbotson Mark: Professional English in Use, Cambridge University Press, 2009
2. Bonamy David: Technical English 2,3,4, (course books, workbooks), Pearson Longman, 2011
3. Ibbotson Mark, Cambridge English for Engineering, Cambridge University Press, 2008
4. Glendinning Eric H., Pohl Alison, Technology 2, Oxford University Press, 2008
5. Słownik Naukowo-Techniczny Angielsko-Polski/Polsko-Angielski, Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, 2013



Politechnika Świętokrzyska
Kielce University of Technology

Projekt „Dostosowanie kształcenia w Politechnice
Świętokrzyskiej do potrzeb współczesnej gospodarki”
nr FERS.01.05-IP.08-0234/23



Wydział Mechatroniki
i Budowy Maszyn