



### KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	<b>E-AiEP-01-s2</b>
	studia niestacjonarne:	
Nazwa przedmiotu	<b>Język Obcy 1</b>	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	<b>Foreign Language 1</b>	
Obowiązuje od roku akademickiego	<b>2023/24</b>	

### USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	<b>Automatyka i Elektrotechnika Przemysłowa</b>
Poziom kształcenia	<b>I stopień</b>
Profil studiów	<b>Ogólnoakademicki</b>
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Zakres	
Jednostka prowadząca przedmiot	<b>Wydziałowe Laboratorium Języków Obcych</b>
Koordynator przedmiotu	<b>mgr Agnieszka Janowska</b>
Zatwierdził	<b>Dziekan Wydziału Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki dr hab. inż. Roman Deniziak, prof. PŚk</b>

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kształcenia ogólnego	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Angielski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr II
	studia niestacjonarne	
Wymagania wstępne		
Egzamin (TAK/NIE)	<b>NIE</b>	
Liczba punktów ECTS	<b>2</b>	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:		<b>30</b>			
	studia niestacjonarne:	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Umiejętności	U01	Potrafi pozyskiwać informacje dotyczące dyscyplin ogólnotechnicznych i ELE zawarte w literaturze fachowej, bazach danych i innych źródłach anglojęzycznych, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonać ich interpretacji, wyciągać wnioski i uzasadniać opinie w języku angielskim.	AiEP1_U13
	U02	Potrafi pracować indywidualnie i w zespole, potrafi oszacować czas i harmonogram pracy.	AiEP1_U14
	U04	Potrafi przygotować i przedstawić krótką prezentację w języku angielskim na temat związany z kierunkiem studiów.	AiEP1_U15
	U05	Ma umiejętność samokształcenia w celu podnoszenia kompetencji językowych.	AiEP1_U13
	U06	Posługuje się językiem angielskim w stopniu wystarczającym do porozumienia się, a także czytania tekstów technicznych (dokumentacji, instrukcji obsługi urządzeń, kart katalogowych, not aplikacyjnych oraz podobnej literatury technicznej).	AiEP1_U11
Kompetencje społeczne	K01	Ma świadomość konieczności podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych; społecznych rozumie potrzebę ciągłego dokształcania się i podnoszenia kompetencji językowych; samodzielnie ćwiczy i utrwala zdobyte umiejętności językowe.	AiEP1_K01

## TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
Ćwiczenia	Materiał leksykalny: zagadnienia ogólnotechniczne i akademickie obejmujące następującą tematykę: studia, uczelnia techniczna – struktura, wydziały, kierunki, praca uczelni, ścieżki kariery w automatyce, wyrażanie funkcji urządzenia i specyfikacja, opis produktu, technologie laserowe i ich zastosowanie, systemy sterowania w różnych urządzeniach, technologie „smart” i ich zastosowanie. Materiał gramatyczny dostosowany do realizacji materiału leksykalnego m.in. czasy gramatyczne, czasowniki modalne, czasowniki frazowe, zdania czasowe, kontrastujące, porównujące.

\*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

## METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów uczenia się					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
U01						X
U02						X
U04						X
U05						X
U06			X			X
K01						X

### FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
Ćwiczenia	Zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z 2 kolokwium; przygotowanie 2 wypowiedzi ustnych na podane tematy ogólnotechniczne, tłumaczenie tekstów ogólnotechnicznych/ specjalistycznych, przygotowanie pracy pisemnej.

\*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

### 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										h
3.	Inne (konsultacje, egzamin)		2										h
4.	<b>Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>32</b>										h	
5.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>1,28</b>										ECTS	
6.	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta</b>	<b>18</b>										h	
7.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b>	<b>0,72</b>										ECTS	
8.	<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b>	<b>0,0</b>										h	
9.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b>	<b>0,0</b>										ECTS	
10.	<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>	<b>50</b>										h	
11.	<b>Punkty ECTS za moduł</b> <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>						<b>2</b>					ECTS	

## **LITERATURA**

1. Technical English 4 Bonamy David, Pearson Longman, 2022.
2. Professional English in Use Engineering, Mark Ibboston , Cambridge University Press 2009
3. Professional English in Use ICT, Santiago Remacha Esteras & Elena, Cambridge University Press,2007.
4. Macmillan English Grammar in Context, Advanced Macmillan Education 2013
5. English 4 IT, Beata Błaszczuk, Helion 2016
6. Materiały pozyskane z Internetu oraz prasy i literatury anglojęzycznej.
7. Materiały własne.