

**STUDIUM JĘZYKÓW OBCYCH**  
**KARTA PRZEDMIOTU „Język obcy”**

Nazwa w języku polskim	Język angielski dla Wydziału Elektrycznego, poziom B2+
Nazwa w języku angielskim	English language B2+ for students of Faculty of Electrical Engineering
Kierunek studiów (jeśli dotyczy)	-
Specjalność (jeśli dotyczy)	-
Stopień studiów i forma	II stopień, stacjonarna
Rodzaj przedmiotu	ogólnouczelniany (podstawowy)
Kod przedmiotu	

	Ćwiczenia
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)	15
Liczba godzin całkowitego nakładu pracy studenta (CNPS)	30
Forma zaliczenia	Zaliczenie na ocenę
Liczba punktów ECTS	1
w tym liczba punktów odpowiadająca zajęciom o charakterze praktycznym (P)	1
w tym liczba punktów ECTS odpowiadająca zajęciom wymagającym bezpośredniego kontaktu (BK)	0,5

**WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI  
I INNYCH KOMPETENCJI**

Znajomość języka angielskiego na poziomie B2 wg Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.

**CELE PRZEDMIOTU**

C1 Doskonalenie umiejętności pracy z tekstem naukowo-technicznym ze studiowanej dziedziny.  
C2 Wspieranie pracy własnej.

Symbol	EFEKTY KSZTAŁCENIA
	<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>
U01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozumie obcojęzyczne teksty ze swojej specjalności, np. dokumentację biznesową i techniczną;</li> <li>- potrafi pozyskiwać z różnych źródeł niezbędne informacje w języku obcym, dokonuje ich interpretacji i krytycznej oceny;</li> <li>- dysponuje odpowiednimi dla języka naukowo-technicznego środkami językowymi, aby skutecznie porozumiewać się w środowisku zawodowym.</li> </ul>

TREŚCI PROGRAMOWE		
Forma zajęć - ćwiczenia		Liczba godzin
Ćw. 1	Obwód elektryczny <i>Electric circuits</i>	3
Ćw. 2	Co to jest energia? <i>What is energy?</i>	3
Ćw. 3	Roboty uniwersalne <i>Universal Robots</i>	3
Ćw. 4	Zagrożenie porażeniem prądu <i>The Danger of Electricity</i>	3
Ćw. 5	Biomasa – podstawy <i>Biomass Basics</i>	2
Ćw. 6	Powtórzenie wiadomości. Test końcowy.	1
Suma godzin		15

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE
<p>N1 teksty naukowo-techniczne opracowane w ramach projektu Wirtualne Środowisko Nauki;</p> <p>N2 własne materiały dydaktyczne prowadzącego;</p> <p>N3 ćwiczenia i zadania gramatyczno-leksykalne;</p> <p>N4 zadania z wykorzystaniem środków audiowizualnych, Internetu;</p> <p>N5 słowniki;</p> <p>N6 konsultacje.</p>

OCENA OSIĄGNIĘCIA PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA		
Oceny (F – formująca, w – w trakcie semestru; P – podsumowująca, na koniec semestru)	Numer efektu kształcenia	Sposób oceny osiągnięcia efektu kształcenia
F1 - Liczba % (50%) oceny końcowej) z pracy z tekstem specjalistycznym	PEK_U01	liczba punktów z wykonania prac z wykorzystaniem autentycznych tekstów fachowych: opanowania słownictwa oraz wykonania ćwiczeń gramatyczno-leksykalnych (konstrukcji gramatycznych i słownictwa charakterystycznych dla języka naukowo-technicznego) związanych z przerabianymi na zajęciach i samodzielnie w domu tekstami; wypowiedzi w formie pisemnej i/lub ustnej – np. na temat dotyczący zagadnień o tematyce naukowo-technicznej związanej z własnym kierunkiem studiów i pokrewnymi dyscyplinami naukowymi,
P1 - Liczba % (50% oceny końcowej) z testu końcowego	PEK_U01	ocena semestralnego testu końcowego sprawdzającego ćwiczone na zajęciach i samodzielnie w domu działania językowe zgodnie z programem realizowanego kursu.

**LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA****LITERATURA PODSTAWOWA:**

1. Materiały autorskie oparte na tekstach z modułu dla W 5 przygotowanych w ramach projektu Wirtualne Środowisko Nauki.

**LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:**

1. Materiały wyselekcjonowane zgodnie z profilem kursu.
2. Cambridge English for Engineering”.
3. Technical English 3, Longman
4. Technical English Vocabulary and Grammar, Sommertown Publishing

**OPIEKUN PRZEDMIOTU (IMIE, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)**

**mgr Teresa Staszewska** [teresa.staszewska@pwr.wroc.pl](mailto:teresa.staszewska@pwr.wroc.pl)

**MACIERZ POWIĄZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU**  
**Język angielski dla wydziału Elektrycznego, poziom B2+, 15 godzin**  
**Z OBSZAROWYMI/ KIERUNKOWYMI EFEKTAMI KSZTAŁCENIA**

Przedmiotowy efekt kształcenia	Odniesienie przedmiotowego efektu do efektów kształcenia zdefiniowanych dla obszaru/kierunku	Cele przedmiotu	Treści programowe	Numer narzędzia dydaktycznego
<b>PEK_U01</b>	T2A_U01, T2A_U06	C1, C2	Ćw. 1-5	N 1-6