



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	Z-ZIP1-U-601
	studia niestacjonarne:	Z-ZIPN1-U-601
Nazwa przedmiotu	Język angielski specjalistyczny II	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Specialist English II	
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydziałowe Laboratorium Języków Obcych
Koordinator przedmiotu	mgr Agnieszka Szczepaniak
Zatwierdził	dr hab. inż. Artur Bartosik, prof. PŚk

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 VI
	studia niestacjonarne	Semestr VI
Wymagania wstępne	Język angielski specjalistyczny I	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE	
Liczba punktów ECTS	2	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:			30		
	studia niestacjonarne:			24		

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty uczenia się	Odniesienie do efektów kierunkowych
Umiejętności	U01	Student potrafi napisać list formalny w wersji elektronicznej, raport, agendę zebrania i memo. Posiada umiejętność wypowiadania się na tematy związane z zarządzaniem i technologią. Umie przygotować i przedstawić prezentację w języku angielskim obejmującą w/w tematykę.	ZIP1_U05
	U02	Student potrafi zdobywać, interpretować i dokonywać analizy informacji ze źródeł anglojęzycznych; umie opisać różne rodzaje wykresów; potrafi prowadzić korespondencję służbową w języku angielskim.	ZIP1_U05
Kompetencje społeczne	K01	Student podnosi swoje kompetencje językowe celem doskonalenia zawodowego, a poprzez zadania grupowe rozwija umiejętność współpracy .	ZIP1_K01

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
laboratorium	<ol style="list-style-type: none">1. Rodzaje sił i właściwości materiałów – próby zniszczeniowe.2. Wytrzymałość materiałów na działanie sił – metody wzmacniania budynków – prezentacja.3. Projektowanie i zastosowanie robotów w przemyśle.4. Urządzenia przyjazne środowisku; innowacje technologiczne na przykładzie samochodów hybrydowych.5. Zmiany technologiczne na przestrzeni wieków.6. Metody spawania i inne sposoby łączenia materiałów.7. Systemy bezpieczeństwa pojazdów: nakazy, zakazy, ostrzeżenia..8. Nowoczesne style zarządzania – porównanie form zarządzania.9. Biznes plan; analiza SWOT.10. Negocjacje – taktyka, rodzaje; rozwiązywanie konfliktów i przedstawianie propozycji/kontrpropozycji.11. Przetwarzanie energii; rodzaje ruchu – prezentacja działania silnika spalinowego.12. Korespondencja służbowa – wypełnianie faktur, sporządzanie ofert, składanie zamówień.13. Analiza kosztów - koszty produkcji i inwestycji; ubezpieczenia i emerytury.14. Wspomaganie komputerowe w zakładzie pracy.15. Public relations; wizerunek firmy – marketing i promocja.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

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

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
laboratorium	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium w trakcie 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					24			h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)			2					2			h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	32					26					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,3					1,0					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	18					24					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,7					1,0					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	50					50					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	2,0					2,0					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	50					50					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	2										ECTS

LITERATURA

1. Bonamy D. (2022), *Technical English 2*, Pearson, England.
2. Ibbotson M. (2017), *Professional English in Use*, Cambridge University Press, England.
3. Kelly K. (2012), *Science*, Mackmillan, England.
4. Mascull B, (2010), *Business Vocabulary in Use*, Cambridge University Press, England.
5. Materiały pozyskane online.