

KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWOWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

Kierunek studiów:	ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI					
Poziom studiów:	studia pierwszego stopnia					
Profil studiów:	praktyczny					
Forma studiów:	stacjonarne/niestacjonarne					
Nazwa modułu:	Język obcy - Język angielski					
Rodzaj modułu:	MODUŁ KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO					
Język wykładowy:	język angielski					
Rok studiów:	3	Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:				
Semestr:	5	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
Liczba punktów ECTS ogółem:	2	-	30/18	-	-	-
Forma zaliczenia:	Zoc					
Wymagania wstępne:	zaliczenie przedmiotu w poprzednim semestrze					

II. CELE KSZTAŁCENIA

Cele kształcenia:

- Cel1:** Przyswaja kompetencje językowe na poziomie zaawansowanym przydatne we współpracy z zagranicznymi partnerami.
Cel2: Poznaje podstawowy zakres słownictwa z dziedziny zarządzania i inżynierii produkcji.
Cel3: Rozumie teksty obcojęzyczne na poziomie B2 zarówno przy czytaniu jak i słuchaniu.
Cel4: Umie komunikować się zarówno w mowie jak i piśmie w zakresie zaawansowanym.

III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH

Efekt uczenia się	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych
umiejętności:		
U01	Student dysponuje odpowiednimi dla języka specjalistycznego środkami językowymi, aby skutecznie porozumiewać się w środowisku zawodowym. Używa języka obcego na poziomie średniozaawansowanym w czterech kompetencjach językowych, pozwalającym na poruszanie się w europejskiej przestrzeni zarządzania i inżynierii produkcji. Potrafi pozyskiwać informacje z różnych źródeł. Dokonuje interpretacji i krytycznej oceny.	K1ZIP_U20
U02	Potrafi samodzielnie planować i realizować kształcenie własnych kompetencji uczenia się przez całe życie.	K1ZIP_U22
kompetencji społecznych:		
K01	Student jest świadomy poziomu swoich kompetencji językowych i rozumie potrzebę ich rozwijania.	K1ZIP_K01 K1ZIP_K02

IV. TREŚCI PROGRAMOWE

Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)

Ćwiczenia

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S/N
ćw1	Materiały i narzędzia.	2/2
ćw2	Proste maszyny.	2/2
ćw3	Praca z liczbami, rodzaje miar.	1/1
ćw4	Kolokwium pisemne.	1/1
ćw5	Metoda naukowa.	2/1
ćw6	Bezpieczeństwo i higiena pracy.	2/1

ćw7	Inżynieria lądowa, mechaniczna, elektryczna i powietrzna.	2/1
ćw8	Cechy dobrego inżyniera, edukacja inżyniera.	2/1
ćw9	Prezentowanie informacji.	2/1
ćw10	Prezentacja ustna.	2/1
ćw11	Rozwiązywanie problemów, kreatywność.	2/1
ćw12	Tabele i grafy, wymiary i odczytywanie rysunków technicznych.	2/1
ćw13	Materiałoznawstwo.	2/1
ćw14	Kolokwium pisemne.	2/1
ćw15	Inżynieria przemysłowa.	2/1
ćw16	Inżynieria komputerowa.	2/1

V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- Metody kształcenia:**
Ćwiczenia: lektorat, metoda problemowa, metoda ćwiczeniowa oparta na wykorzystaniu różnych źródeł wiedzy
- Narzędzia (środki) dydaktyczne:** prezentacje multimedialne, tablica multimedialna, Internet

VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

- Formy zaliczenia:**
 - zaliczenie z oceną.
- Sposób weryfikacji i oceniania efektów uczenia się:**
 - wypowiedzi ustne;
 - prace pisemne.
- Podstawowe kryteria** oceny lub wymagania egzaminacyjne określone są indywidualnie, jednak powinny zachować adekwatność wobec zaplanowanych efektów uczenia się.

VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)	30/18
Udział w wykładach	-
Udział w innych formach zajęć (ćwiczenia**)	30/18
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)	30/42
Przygotowanie do wykładu	-
Przygotowanie do innych form zajęć (ćwiczenia**)	16/28
Przygotowanie do egzaminu	-
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (ćwiczenia**)	14
Łączna liczba godzin	60
Punkty ECTS za moduł	2

VIII. ZALECANA LITERATURA

- Literatura podstawowa:**
- Charles Lloyd, James A. jr MS Frazier: Career Paths Engineering. Student's Book Podręcznik, wyd. Express Publishing, 2018
 - Jeremy Day, Mark Ibbotson: Cambridge English for Engineering, w. 2, wyd. Klett Sprachen, 2009

- Literatura uzupełniająca:**
Mellor-Davison: How to pass English for Business Level Two, wyd. LOGOPHON VERLAG, 2015.

Na kierunkach studiów, na których obowiązują standardy kształcenia oraz odrębne przepisy określone przez właściwego ministra, karty modułów powinny także uwzględniać powyższe uregulowania

*należy odpowiednio wypełnić

** należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)