

Język niemiecki IV - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Język niemiecki IV
Kod przedmiotu	06.1-WM-MiBM-P-39_19
Wydział	Wydział Mechaniczny
Kierunek	Mechanika i budowa maszyn
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2023/2024

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	mgr Danuta Chlebicz

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Laboratorium	30	2	18	1,2	Egzamin

Cel przedmiotu

Główne cele to:

- rozwijanie umiejętności działania na płaszczyźnie komunikacyjnej i interpersonalnej;
 - uwrażliwienie na relacje pomiędzy własną kulturą a obcymi kręgami kulturowymi;
 - przygotowanie do podejmowania działań zarówno w sytuacjach związanych z ogólnie rozumianym życiem zawodowym jak i w konkretnej specjalności;
 - rozwijanie umiejętności kształcenia ustawicznego i samokształcenia.
- uzyskanie znajomości języka obcego na poziomie biegłości B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego

Wymagania wstępne

Formalne: Warunkiem kontynuowania nauki języka w semestrze 5 jest uzyskanie zaliczenia z oceną w semestrze 4.

Nieformalne: Studenci kontynuujący naukę języka niemieckiego w 5 semestrze posiadają znajomość tego języka na poziomie B1+ według skali ESOKJ.

Zakres tematyczny

Lp.	Treści programowe - Laboratorium	I. godz. st. stacj.	I. godz. st. niestacj.
W1	Motoryzacja: zawody i czynności związane z przemysłem samochodowym; typy pojazdów samochodowych.	2	2
W2	Etapy produkcji samochodów; czynności techniczne w warsztacie naprawczym.	2	1
W3	Materiałoznawstwo – rodzaje i zastosowanie tworzyw, smart materials.	2	1
W4	Elementy konstrukcji samochodu: elementy karoserii, wyposażenie samochodu, układy i systemy.	2	1
W5	Sprawdzian wiadomości: leksyka i struktury gramatyczne.	2	1
W6	Budowa i działanie silnika, usterki i naprawa.	2	1
W7	Hamulce: rodzaje, funkcje, defekty, naprawa.	2	1
W8	Koło samochodowe: budowa i funkcja; opony; felgi.	2	1
W9	Przegląd techniczny i konserwacja; prace kontrolne i naprawcze.	2	1
W10	Wielkości fizyczne i mechaniczne: jednostki miar, wielkości i zależności między nimi.	2	1
W11	Przyrządy pomiarowe; rejestracja sygnałów urządzeń.	2	1
W12	Obrabiarki cyfrowe: typowe usterki maszyn CNC; zgłaszanie uszkodzeń CNC; wypełnianie formularzy zgłoszeniowych i zamówień stosowanych w serwisie maszyn CNC.	2	1
W13	Powtórzenie wiadomości i przygotowanie do egzaminu.	2	2
W14	Prezentacja wybranego zagadnienia z dziedziny mechaniki i budowy maszyn.	2	1
W15	Egzamin ustny i pisemny na koniec semestru, sprawdzający kompetencje językowe dla poziomu B2 ESOKJ.	2	2

Metody kształcenia

Interakcyjno-sekwencyjna metoda nauczania języka niemieckiego z podejściem komunikacyjnym.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbol efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku angielskim lub innym języku obcym, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.	• K_U01	• aktywność w trakcie zajęć • dyskusja • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta • odpowiedź ustna • wypowiedź pisemna	• Laboratorium
Student potrafi porozumiewać się przy użyciu różnych technik - prezentacja, raport, formalna korespondencja biznesowa w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach także w języku niemieckim.	• K_U02	• aktywność w trakcie zajęć • dyskusja • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Laboratorium
Student potrafi przygotować i przedstawić w języku niemieckim prezentację ustną, dotyczącą szczegółowych zagadnień z zakresu studiowanego kierunku studiów	• K_U04	• aktywność w trakcie zajęć • dyskusja • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta • odpowiedź ustna	• Laboratorium
Student ma umiejętności językowe w obszarze nauk technicznych, ze szczególnym uwzględnieniem mechaniki i budowy maszyn, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	• K_U06	• dyskusja • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne • odpowiedź ustna • praca pisemna • referat	• Laboratorium
Student ma umiejętność samokształcenia.	• K_U05	• aktywność w trakcie zajęć • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Laboratorium

Warunki zaliczenia

Podstawą do zaliczenia zajęć jest obecność na zajęciach, systematyczne przygotowywanie się do każdych zajęć oraz zaliczenie wszystkich cząstkowych kolokwίων sprawdzających (ustnych i pisemnych) w semestrze.

Ocena jest średnia arytmetyczną ocen cząstkowych.

Literatura podstawowa

1. M. Steinmetz, H. Dintera, Deutsch für Ingenieure, Springer Vieweg, Wiesbaden 2018
2. S. Kaufmann, L. Rohrmann, P. Szablewski-Çavus, Orientierung im Beruf, Klett-Langenscheidt GmbH, München 2013
3. A. Braun, P. Szablewski-Çavus, Orientierung im Beruf Intensivtrainer, Klett-Langenscheidt GmbH, München 2013

Literatura uzupełniająca

1. Zespół autorów: K. Łuniewska, M. Piotrowska, J. Rozwalka, U. Szczepańska, U. Tworek, Z. Wąsik, M. Zagórna, einFach gut. Profil 2. Kommunikation in Technik und Industrie, Wydawnictwo Szkolne PWN, Warszawa 1999
2. U. Koithan, H. Schmitz, T. Sieber, R. Sonntag, Aspekte neu B1 plus, Teil 1, Ernst Klett Sprachen GmbH, Stuttgart 2017
3. H. Dreyer, R. Schmitt, Lehr- und Übungsbuch der deutschen Grammatik, Verlag für Deutsch, München 1995
4. G. Werner, Grammatiktraining Deutsch, Langenscheidt KG, Berlin und München, 2001
5. J. Z. Koch, Słownik naukowo-techniczny niemiecko-polski, polsko-niemiecki, Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, Warszawa 1984
6. J. Pheby, W. Scholze, Słownik obrazkowy niemiecko-angielski, Wydawnictwo „Wiedza Powszechna”, Wydawnictwo Philip Wilson, Warszawa 1996
7. Abenteuer Technik, Ravensburger Buchverlag, Ravensburg 2010
8. R. Lewicki, Ł. Solarz, Samochodowy słownik polsko-niemiecki i niemiecko-polski, Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, Warszawa 2007

9. <https://www.goethe.de>

10. <https://www.dw.com/>

Uwagi

Zmodyfikowane przez mgr Danuta Chlebicz (ostatnia modyfikacja: 19-04-2023 14:50)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ