

KARTA PRZEDMIOTU

Kierunek: Mechanika i budowa maszyn		Specjalność: Technologia maszyn			
Nazwa przedmiotu: język niemiecki		Kod przedmiotu: 4090-MBM-1N-4N-NIEM			
Rodzaj przedmiotu: ogólne		Poziom studiów: pierwszy stopień	Rok studiów: II	Semestr: IV	Tryb: NS
Liczba godzin: w tym: Wykład: -- Ćwiczenia: 18		Liczba punktów ECTS: 2			
Tytuł, imię i nazwisko: mgr Rafał Gaczyński adres e-mailowy wykładowcy/wykładowców: r.gaczynski@pwsz-kalisz.edu.pl					
Informacje szczegółowe					
Cele przedmiotu					
C1 Wyształcenie u studenta kompetencji komunikacyjnych w zakresie języka ogólnego – w formie czterech sprawności językowych: mówienia, czytania, pisanie i słuchania – na poziomie B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego CEFR.					
C2 Rozwijanie motywacji do samodzielnej pracy nad doskonaleniem znajomości języka w oparciu o aktualne umiejętności.					
C3 Rozwijanie umiejętności pracy zespołowej poprzez wspólne rozwiązywanie postawionych problemów i komunikację w języku niemieckiego					
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych		1. Umiejętności posługiwania się językiem niemieckim na poziomie B1 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego CEFR			
Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych					
Efekty uczenia się	Po realizowaniu przedmiotu i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia się student		Odniesienie do celów przedmiotu	Odniesienie do efektów uczenia się dla programu	
EU1	potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku niemieckim lub innym języku obcym; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie		C1, C2	K_U01	
EU2	potrafi przygotować w języku polskim i języku obcym opracowanie problemów z zakresu podstawowych zagadnień inżynierskich		C1, C2	K_U03	
EU3	potrafi przygotować i przedstawić w języku polskim i języku obcym prezentację ustną, dotyczącą szczegółowych zagadnień inżynierskich		C1, C2	K_U04	
EU4	ma umiejętności językowe w obszarze nauk inżynierijno-technicznych, ze szczególnym uwzględnieniem mechaniki i budowy maszyn, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego		C1, C2, C3	K_U06	
Treści programowe					
Treści programowe	Forma zajęć		Liczba godzin	Odniesienie do efektów uczenia się	
	Ćwiczenia		18		
TP1	Wände – Funktionen und Erstellung		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP2	Fossile Brennstoffe und alternative Energiequellen		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP3	Fertigungsverfahren, Werkzeuge (Sägen, Feilen, Meißeln)		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP4	Stahlbetonbauteile		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP5	Kontrollarbeit		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP6	Strom aus Sonnenlicht		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP7	Der Transrapid – ein schwebender Zug		2	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP8	Strommotor		1	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP9	Sicherheit am Arbeitsplatz		1	EU1, EU2, EU3, EU4	
TP10	Kontrollarbeit		2	EU1, EU2	
Narzędzia dydaktyczne:					

- Wykład z elementami prezentacji multimedialnych.
- Dyskusja, dialog, konwersacja - pod nadzorem prowadzącego zajęcia i z bieżącym korygowaniem ewentualnych błędów.
- Praca indywidualna studenta - w tym nauka słownictwa i gramatyki, opracowywanie artykułów z prasy, przygotowywanie prezentacji.
- Praca w grupie.
- Sala z wyposażeniem do prowadzenia zajęć językowych z wykorzystaniem technik multimedialnych.
- Podręczniki, zeszyty ćwiczeń, nagrania dźwiękowe, materiały dydaktyczne lektora.

Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Efekt uczenia się	Forma weryfikacji i walidacji efektów uczenia się			
	Wiedza faktograficzna	Wiedza praktyczna umiejętności praktyczne	Umiejętności kognitywne	Kompetencje społeczne, postawy
EU1	x	x	x	
EU2	x	x	x	
EU3	x	x		
EU4		x		x

Kryteria oceny osiągnięcia efektów uczenia się

F – formujące

- F1. Ocena aktywności i wypowiedzi ustnych studenta podczas zajęć**
F2. Ocena prezentacji przygotowanej i wygłoszonej przez studenta na wybrany temat.
F3. Test pisemny, sprawdzający kompetencje językowe z danego działu tematycznego

P – podsumowujące

P1. Końcowa ocena z przedmiotu P1 jest wystawiana na podstawie ocen formujących F1, F2 oraz F3

Skala ocen

Ocena:	Poziom wiedzy, umiejętności, kompetencji personalnych i społecznych
5,0	- znakomita wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne
4,5	- bardzo dobra wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne
4,0	- dobra wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne
3,5	- zadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, ale ze znaczącymi niedociągnięciami
3,0	- zadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, ale z licznymi błędami
2,0	- niezadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne

Forma zakończenia zaliczenie

Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności

- | | |
|---|-----------|
| 1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim: | 18 |
| 2. Przygotowanie się do zajęć: | 20 |
| SUMA: | 38 |

Literatura

Podstawowa:

1. Allgemeiner Maschinenbau. Deutsch als Fremdsprache. Niveaustufe B1-B2 : www.idial4p-projekt.de
2. Zettl E., Janssen J., Müller H., *Aus moderner Technik und Naturwissenschaft*, Max Hueber Verlag, Ismaning 1999.
3. Sokołowska M., Bender A., Żak K., *Słownik naukowo-techniczny niemiecko-polski i polsko-niemiecki*, Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, Warszawa 1995.

Uzupełniająca:

1. Łuniewska K., *einFach gut. Kommunikation in Technik und Industrie*, Wydawnictwo Szkolne PWN i Goethe-Institut, Warszawa 2000.
2. Gaczyński W. Rafał, *Terminologia techniczna w języku niemieckim w budownictwie*, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego, Kalisz 2013.
3. Matuszak E., Tomaszczyk A., *Deutsch für Profis*, Wydawnictwo LektorKlett, Poznań 2013.

Inne przydatne informacje o przedmiocie:

--