



Karta przedmiotu Język angielski

1. Informacje podstawowe

<p>Kierunek studiów transport i logistyka</p> <p>Specjalność -</p> <p>Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Inżynierii Mechanicznej</p> <p>Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.)</p> <p>Profil studiów Profil ogólnoakademicki</p> <p>Forma studiów studia stacjonarne</p>	<p>Cykl kształcenia (nabór) 2024/25</p> <p>Kod przedmiotu 03TLOS.PIFJO.0002.24</p> <p>Języki wykładowe polski</p> <p>Obligatoryjność Fakultatywny</p> <p>Blok zajęciowy Języki obce</p>	
<p>Wymagania wstępne</p>	<p>Znajomość języka angielskiego na poziomie min. B1</p>	
<p>Przedmioty wprowadzające</p>	<p>semestr 1 - brak semestr 2 - język angielski z sem. 1 semestr 3 - język angielski z sem. 2 semestr 4 - język angielski z sem. 3</p>	
<p>Koordynator</p>	<p>Marta Giersz</p>	
<p>Okres Semestr 1</p>	<p>Forma i godziny zajęć • Lektorat: 30, Zaliczenie na ocenę</p>	<p>Liczba punktów ECTS 1</p>
<p>Okres Semestr 2</p>	<p>Forma i godziny zajęć • Lektorat: 30, Zaliczenie na ocenę</p>	<p>Liczba punktów ECTS 1</p>

Okres Semestr 3	Forma i godziny zajęć • Lektorat: 30, Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 1
Okres Semestr 4	Forma i godziny zajęć • Lektorat: 30, Egzamin	Liczba punktów ECTS 3

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Umiejętności:			
U1	Potrafi posługiwać się językiem angielskim ogólnym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego wykorzystując podstawowa terminologię z dziedziny transportu.	TLO_01_K_U03	P6S_UK
U2	Potrafi czytać ze zrozumieniem teksty o tematyce ogólnej oraz specjalistycznej, wyszukiwać w nich konkretne informacje, dokonywać ich interpretacji i wyciągać wnioski oraz streszczać fragmenty tekstu.	TLO_01_K_U01	P6S_UU
U3	Potrafi pracować indywidualnie i w zespole. Uczestniczy w dyskusjach i debatach oraz formułuje dłuższe wypowiedzi ustne na tematy ogólne i specjalistyczne.	TLO_01_K_U02	P6S_UO
U4	Potrafi przygotować krótkie wystąpienie oraz prezentacje korzystając z dostępnych źródeł w języku angielskim.	TLO_01_K_U01	P6S_UU
U5	Potrafi samodzielnie planować i realizować proces uczenia się języka angielskiego oraz poszerzania własnych kompetencji językowych.	TLO_01_K_U02, TLO_01_K_U04	P6S_UO, P6S_UU
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest otwarty na pracę w zespole oraz komunikowanie się w języku angielskim, akceptuje odmienne opinie oraz zachowuje krytycyzm w wyrażaniu własnych opinii.	TLO_01_K_K01, TLO_01_K_K03	P6S_KK, P6S_KR
K2	Jest gotów do zdobywania wiedzy i informacji służących do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych z zakresu nauki języka angielskiego oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku pojawienia się problemów merytorycznych z nimi związanych.	TLO_01_K_K01, TLO_01_K_K03, TLO_01_K_K04	P6S_KK, P6S_KR, P6S_KO

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	<p>Semestr 1</p> <p>Powtórzenie struktur leksykalno-gramatycznych języka angielskiego na poziomie B1/B2. Poszerzenie znajomości struktur leksykalno-gramatycznych do poziomu B2 oraz rozwijanie umiejętności komunikacyjnych w następujących zakresach tematycznych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Komunikacja i uczenie się języków obcych: rejestr formalny i nieformalny; odmiany języka angielskiego. 2. Edukacja wyższa: słownictwo; edukacja wyższa w Wielkiej Brytanii i w Polsce; opis wybranego kierunku studiów. 3. Zatrudnienie i poszukiwanie pracy: gdzie szukać ogłoszeń o pracę; jak napisać CV w języku angielskim; rozmowa o pracę. 	Lektorat	U2, U3, U4, U5, K1, K2
2.	<p>Semestr 2</p> <p>Powtórzenie struktur leksykalno-gramatycznych języka angielskiego na poziomie B1/B2. Poszerzenie znajomości struktur leksykalno-gramatycznych do poziomu B2 oraz rozwijanie umiejętności komunikacyjnych w następujących zakresach tematycznych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Transport i podróżowanie: słownictwo; bezpieczeństwo na drodze; transport przyszłości. 2. Nauka i technologia: alternatywne źródła energii; inżynieria genetyczna. 3. Biznes: słownictwo; sukces w biznesie; odpowiedzialność społeczna firm. 4. Zdrowie i medycyna: zdrowa dieta; systemy opieki zdrowotnej w wybranych krajach. 	Lektorat	U1, U2, U3, U4, U5, K1, K2
3.	<p>Semestr 3</p> <p>Poszerzenie znajomości struktur leksykalno-gramatycznych do poziomu B2 oraz rozwijanie umiejętności komunikacyjnych w następujących zakresach tematycznych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ważne daty i wydarzenia w historii transportu. 2. Rodzaje pojazdów i słownictwo opisujące z czego składa się samochód. 3. Systemy bezpieczeństwa w pojazdach. 4. Budowa i zasada działania silnika spalinowego oraz inne rodzaje silników. 	Lektorat	U1, U2, U3, U4, U5, K1, K2
4.	<p>Semestr 4</p> <p>Poszerzenie znajomości struktur leksykalno-gramatycznych do poziomu B2 oraz rozwijanie umiejętności komunikacyjnych w następujących zakresach tematycznych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Transport kolejowy, pasażerski i towarowy. Historia tunelu pod kanałem La Manche. 2. Transport morski i rodzaje statków towarowych. Historia Kanału Panamskiego. 3. Transport lotniczy, części lotniska i największe samoloty pasażerskie i towarowe. 4. Transport intermodalny. 5. Wybrane zagadnienia z logistyki. 	Lektorat	U1, U2, U3, U4, U5, K1, K2

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Semestr 1

Forma zajęć		
Lektorat	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja, Praca w grupie, Problem based learning, Gry dydaktyczne, Praca z tekstem lub materiałem audio/video	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Kolokwium	50%
	Wypowiedź pisemna	25%
	Wypowiedź ustna	25%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń laboratoryjnych/lektoratu jest uzyskanie pozytywnych ocen częściowych wynikających z ilości metod weryfikacji. W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z kolokwium, podlega ono poprawie. Poprawa kolokwium możliwa jest 2 razy (termin 1 i termin 2). Nieusprawiedliwiona nieobecność w trakcie zaliczenia częściowego oznacza utratę terminu. Na ostateczny wynik zaliczenia przedmiotu ma również wpływ aktywność na zajęciach. Obecność na zajęciach jest obowiązkowa zgodnie z Regulaminem Studiów oraz z Regulaminem Lektoratów prowadzonych na Politechnice Bydgoskiej. Wszystkie formy zaliczeń oraz popraw ustalane są przez osobę prowadzącą zajęcia. Oceny częściowe: Zastosowana będzie skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się: a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0). Ocena końcowa z ćwiczeń laboratoryjnych: Ocena średnia na podstawie ocen częściowych: a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0).</p>	

Semestr 2

Forma zajęć	
-------------	--

Lektorat	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja, Praca w grupie, Problem based learning, Gry dydaktyczne, Praca z tekstem lub materiałem audio/video	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Kolokwium	25%
	Wypowiedź ustna	25%
	Wypowiedź pisemna	25%
	Prezentacja	25%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń laboratoryjnych/lektoratu jest uzyskanie pozytywnych ocen cząstkowych wynikających z ilości metod weryfikacji.</p> <p>W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z kolokwium, podlega ono poprawie. Poprawa kolokwium możliwa jest 2 razy (termin 1 i termin 2).</p> <p>Nieusprawiedliwiona nieobecność w trakcie zaliczenia cząstkowego oznacza utratę terminu.</p> <p>Na ostateczny wynik zaliczenia przedmiotu ma również wpływ aktywność na zajęciach.</p> <p>Obecność na zajęciach jest obowiązkowa zgodnie z Regulaminem Studiów oraz z Regulaminem Lektoratów prowadzonych na Politechnice Bydgoskiej.</p> <p>Wszystkie formy zaliczeń oraz popraw ustalane są przez osobę prowadzącą zajęcia.</p> <p>Oceny cząstkowe: Zastosowana będzie skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się:</p> <p>a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0).</p> <p>Ocena końcowa z ćwiczeń laboratoryjnych: Ocena średnia na podstawie ocen cząstkowych: a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0).</p>	

Semestr 3

Forma zajęć	
-------------	--

Lektorat	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja, Praca w grupie, Problem based learning, Gry dydaktyczne, Praca z tekstem lub materiałem audio/video	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Wypowiedź ustna	25%
	Wypowiedź pisemna	25%
	Kolokwium	50%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń laboratoryjnych/lektoratu jest uzyskanie pozytywnych ocen cząstkowych wynikających z ilości metod weryfikacji.</p> <p>W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z kolokwium, podlega ono poprawie. Poprawa kolokwium możliwa jest 2 razy (termin 1 i termin 2).</p> <p>Nieusprawiedliwiona nieobecność w trakcie zaliczenia cząstkowego oznacza utratę terminu.</p> <p>Na ostateczny wynik zaliczenia przedmiotu ma również wpływ aktywność na zajęciach.</p> <p>Obecność na zajęciach jest obowiązkowa zgodnie z Regulaminem Studiów oraz z Regulaminem Lektoratów prowadzonych na Politechnice Bydgoskiej.</p> <p>Wszystkie formy zaliczeń oraz popraw ustalane są przez osobę prowadzącą zajęcia.</p> <p>Oceny cząstkowe: Zastosowana będzie skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się:</p> <p>a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0).</p> <p>Ocena końcowa z ćwiczeń laboratoryjnych: Ocena średnia na podstawie ocen cząstkowych: a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0).</p>	

Semestr 4

Forma zajęć	
-------------	--

Lektorat	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja, Praca w grupie, Problem based learning, Gry dydaktyczne, Praca z tekstem lub materiałem audio/video	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Egzamin ustny	50%
	Prezentacja	50%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń laboratoryjnych/lektoratu jest uzyskanie pozytywnych ocen cząstkowych wynikających z ilości metod weryfikacji. W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z kolokwium, podlega ono poprawie. Poprawa kolokwium możliwa jest 2 razy (termin 1 i termin 2). Nieusprawiedliwiona nieobecność w trakcie zaliczenia cząstkowego oznacza utratę terminu. Na ostateczny wynik zaliczenia przedmiotu ma również wpływ aktywność na zajęciach. Obecność na zajęciach jest obowiązkowa zgodnie z Regulaminem Studiów oraz z Regulaminem Lektoratów prowadzonych na Politechnice Bydgoskiej. Wszystkie formy zaliczeń oraz popraw ustalane są przez osobę prowadzącą zajęcia. Oceny cząstkowe: Zastosowana będzie skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się:</p> <p>a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0).</p> <p>Ocena końcowa z ćwiczeń laboratoryjnych: Ocena średnia na podstawie ocen cząstkowych: a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0).</p>	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji				
	Kolokwium	Wypowiedź ustna	Wypowiedź pisemna	Prezentacja	Egzamin ustny
U1	x	x	x	x	x
U2	x	x	x	x	x
U3		x		x	x
U4		x		x	x
U5	x	x	x	x	x
K1		x	x	x	x
K2	x	x	x	x	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Bednarska-Wnek, M., Kwiecinska A., 2011. New Transport and Logistics, selected texts in English. SPNJO Politechniki Krakowskiej.
2. Kavanagh, M., 2007. English for the Automobile Industry. Oxford University Press.
3. Grussendorf, M., 2009. English for Logistics. Oxford University Press.
4. Lane, S., 2011. Instant Academic Skills. Cambridge University Press.

Literatura uzupełniająca

1. Wright J., 2015. Transportation Engineering. ICE Publishing.
2. Rudd J., 2019. A Practical Guide to Logistics. Kogan Page.
3. Materiały własne prowadzącego

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Lektorat	120
Praca własna studenta	Przygotowanie do zajęć	10
	Studiowanie literatury	8
	Inne (przygotowanie do egzaminu)	2
	Konsultacje	8
	Przygotowanie do zaliczenia	1
	Przygotowanie do egzaminu	1
Łączny nakład pracy studenta		150
Liczba punktów ECTS		6

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut