



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Język angielski, PG_00055678						
Kierunek studiów	Inżynieria środowiska						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2020 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2022/2023		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć					
Forma studiów	niestacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	5	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Prorektor ds. kształcenia -> Centrum Języków Obcych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	mgr Małgorzata Strach-Drabina					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	mgr Małgorzata Strach-Drabina					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	36
W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0							
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	36		2.0		37.0	75
Cel przedmiotu	Rozwinięcie i konsolidacja znajomości języka angielskiego w środowisku technicznym i zawodowym w zakresie czytania, mówienia, słuchania, pisania i tłumaczenia. Lektorat zakończony jest egzaminem.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U81] posiada umiejętności poprawnej komunikacji w języku obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego w sytuacjach życia codziennego oraz w środowisku akademickim i zawodowym		Umiejętność poprawnej komunikacji w życiu codziennym i w środowisku akademickim i zawodowym.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania		
	[K6_K81] potrafi podjąć współpracę w zespole międzynarodowym		Umiejętność komunikacji i współpracy w zadaniach grupowych.		[SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie		
	[K6_K82] posiada przygotowanie do uczestniczenia w wykładach, seminariach, laboratoriach prowadzonych w języku obcym		Poprawna komunikacja w środowisku akademickim. Rozumienie dłuższych wypowiedzi i wykładów.		[SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej		
	[K6_W81] posiada znajomość struktur gramatycznych oraz obszarów leksykalnych niezbędnych do porozumiewania się w języku obcym w zakresie języka ogólnego oraz specjalistycznego związanego z kierunkiem studiów		Rozumienie tekstów, w tym technicznych i specjalistycznych. Tłumaczenie krótkich tekstów technicznych. Przygotowanie krótkich prezentacji. Pisanie listów formalnych, CV, listu motywacyjnego i streszczeń tekstów specjalistycznych.		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_U82] potrafi pozyskiwać i przetwarzać informacje w języku obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego dotyczące kierunku studiów oraz środowiska akademickiego		Umiejętność przygotowania opisu diagramu, rysunku, procesu, instrukcji etc.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania		

Treści przedmiotu	<p>Słuchanie: wiadomości radiowe, prezentacje, wywiad z osobą z branży technicznej;</p> <p>Mówienie: porównywanie wykresów, interpretacja sekwencji zdarzeń, przekazywanie informacji technicznych, interpretacja wykresów, projektowanie nowego urządzenia, prezentacja projektu, rozmowa kwalifikacyjna o pracę, rozmowa telefoniczna, podawanie parametrów, udział w spotkaniach, krótka wypowiedź na temat procesu technologicznego, zadawanie pytań, opis i omawianie wykresów, dyskusja nad głównymi punktami instrukcji, tłumaczenie zasad obsługi urządzenia na podstawie przeczytanej instrukcji;</p> <p>Czytanie: opis urządzenia, artykuły o tematyce technicznej, maile, strony internetowe, specyfikacje techniczne, rozumienie instrukcji, artykuły w specjalistycznych czasopismach;</p> <p>Pisanie: sporządzanie notatek, uzupełnianie wykresów, CV, maile, raport ze spotkania, sporządzanie krótkiej instrukcji, streszczenie, wypunktowanie głównych punktów dokumentacji, sporządzenie notatki z wykładu, sporządzenie instrukcji;</p> <p>Gramatyka: komplementarnie do bieżących zagadnień;</p> <p>Słownictwo: wprowadzenie terminologii inżynierskiej i matematycznej oraz zwrotów z zakresu języka specjalistycznego z dziedziny inżynierii środowiska.</p>														
Wymagania wstępne i dodatkowe	<p>Studenci rozpoczynający naukę w grupach A2 muszą posiadać znajomość języka na poziomie A1, w B1 na poziomie A2, w B2 na poziomie B1, w C1 na poziomie B2, w C2 na poziomie C1 lub C2</p>														
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1" data-bbox="448 808 1487 947"> <thead> <tr> <th data-bbox="448 808 794 846">Sposób oceniania (składowe)</th> <th data-bbox="794 808 1141 846">Próg zaliczeniowy</th> <th data-bbox="1141 808 1487 846">Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="448 846 794 880">praca pisemna</td> <td data-bbox="794 846 1141 880">60.0%</td> <td data-bbox="1141 846 1487 880">20.0%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 880 794 913">aktywność/wypowiedź ustna</td> <td data-bbox="794 880 1141 913">60.0%</td> <td data-bbox="1141 880 1487 913">60.0%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 913 794 947">testy</td> <td data-bbox="794 913 1141 947">60.0%</td> <td data-bbox="1141 913 1487 947">20.0%</td> </tr> </tbody> </table>			Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	praca pisemna	60.0%	20.0%	aktywność/wypowiedź ustna	60.0%	60.0%	testy	60.0%	20.0%
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej													
praca pisemna	60.0%	20.0%													
aktywność/wypowiedź ustna	60.0%	60.0%													
testy	60.0%	20.0%													
Zalecana lista lektur	<table border="1" data-bbox="448 954 1487 1677"> <tbody> <tr> <td data-bbox="448 954 794 1223">Podstawowa lista lektur</td> <td colspan="2" data-bbox="794 954 1487 1223"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bonamy, D. Technical English 2, Pearson Longman, Essex 2008. 2. Bonamy, D. Technical English 3, Pearson Longman, Essex 2011. 3. Bonamy, D. Technical English 4, Pearson Longman, Essex 2011. 4. Czerw, A., Durlik, B. i Hryniewicz, M. Geo-English, Język angielski dla studentów geodezji i inżynierii środowiska. Wydawnictwo AGH, 2009. 5. Sienko E., Tałała, J. Green Matters. English for Environmental Engineers. Wydawnictwo Politechniki Białostockiej Białystok 2005. 6. Grzeżożek, M., Sfarmach J. English for Environmental Engineering. Reading and vocabulary practice for students of environmental engineering. Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej. Kraków 2004. </td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 1223 794 1637">Uzupełniająca lista lektur</td> <td colspan="2" data-bbox="794 1223 1487 1637"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Romaniuk, E., Wrana, J. Modern Wonders of Civil Engineering, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków 2007. 2. Romaniuk, E. Reader Friendly Civil Engineering, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków 2005. 3. Mokwa - Tarnowska, I. Technical Writing in English, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2006. 4. Kucharska-Raczunas, A. i Maciejewska, J. English for Mathematics for Students of Technical Studies, Wydawnictwo PG: Gdańsk, 2010. 5. Krukiewicz-Gacek, A. i Trzaska, A. English for Mathematics, Wydawnictwo AGH: Kraków 2009. 6. Murphy, R. English Grammar in Use. Cambridge University Press, Cambridge 2011. 7. Gójska, G. Technical English Grammar, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk 2000. 8. Brieger, N. i Pohl, A. Technical English Vocabulary and Grammar, Summertown Publishing. Oxford, 2007. </td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 1637 794 1677">Adresy eZasobów</td> <td colspan="2" data-bbox="794 1637 1487 1677">Adresy na platformie eNauczanie:</td> </tr> </tbody> </table>			Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bonamy, D. Technical English 2, Pearson Longman, Essex 2008. 2. Bonamy, D. Technical English 3, Pearson Longman, Essex 2011. 3. Bonamy, D. Technical English 4, Pearson Longman, Essex 2011. 4. Czerw, A., Durlik, B. i Hryniewicz, M. Geo-English, Język angielski dla studentów geodezji i inżynierii środowiska. Wydawnictwo AGH, 2009. 5. Sienko E., Tałała, J. Green Matters. English for Environmental Engineers. Wydawnictwo Politechniki Białostockiej Białystok 2005. 6. Grzeżożek, M., Sfarmach J. English for Environmental Engineering. Reading and vocabulary practice for students of environmental engineering. Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej. Kraków 2004. 		Uzupełniająca lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Romaniuk, E., Wrana, J. Modern Wonders of Civil Engineering, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków 2007. 2. Romaniuk, E. Reader Friendly Civil Engineering, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków 2005. 3. Mokwa - Tarnowska, I. Technical Writing in English, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2006. 4. Kucharska-Raczunas, A. i Maciejewska, J. English for Mathematics for Students of Technical Studies, Wydawnictwo PG: Gdańsk, 2010. 5. Krukiewicz-Gacek, A. i Trzaska, A. English for Mathematics, Wydawnictwo AGH: Kraków 2009. 6. Murphy, R. English Grammar in Use. Cambridge University Press, Cambridge 2011. 7. Gójska, G. Technical English Grammar, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk 2000. 8. Brieger, N. i Pohl, A. Technical English Vocabulary and Grammar, Summertown Publishing. Oxford, 2007. 		Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:				
Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bonamy, D. Technical English 2, Pearson Longman, Essex 2008. 2. Bonamy, D. Technical English 3, Pearson Longman, Essex 2011. 3. Bonamy, D. Technical English 4, Pearson Longman, Essex 2011. 4. Czerw, A., Durlik, B. i Hryniewicz, M. Geo-English, Język angielski dla studentów geodezji i inżynierii środowiska. Wydawnictwo AGH, 2009. 5. Sienko E., Tałała, J. Green Matters. English for Environmental Engineers. Wydawnictwo Politechniki Białostockiej Białystok 2005. 6. Grzeżożek, M., Sfarmach J. English for Environmental Engineering. Reading and vocabulary practice for students of environmental engineering. Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej. Kraków 2004. 														
Uzupełniająca lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Romaniuk, E., Wrana, J. Modern Wonders of Civil Engineering, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków 2007. 2. Romaniuk, E. Reader Friendly Civil Engineering, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków 2005. 3. Mokwa - Tarnowska, I. Technical Writing in English, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2006. 4. Kucharska-Raczunas, A. i Maciejewska, J. English for Mathematics for Students of Technical Studies, Wydawnictwo PG: Gdańsk, 2010. 5. Krukiewicz-Gacek, A. i Trzaska, A. English for Mathematics, Wydawnictwo AGH: Kraków 2009. 6. Murphy, R. English Grammar in Use. Cambridge University Press, Cambridge 2011. 7. Gójska, G. Technical English Grammar, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk 2000. 8. Brieger, N. i Pohl, A. Technical English Vocabulary and Grammar, Summertown Publishing. Oxford, 2007. 														
Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:														

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Przykładowe zadania: Napisz raport. Napisz CV i list motywacyjny. Przeprowadź krótką prezentację, w grupie lub indywidualnie. Opisz proces. Przygotuj instrukcję. Przeprowadź rozmowę kwalifikacyjną.
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy