

Foreign Language - English - course description

General information	
Course name	Foreign Language - English
Course ID	09.1-WB-OS2P-FL-E2-S17
Faculty	Faculty of Biological Sciences
Field of study	Environmental Protection
Education profile	academic
Level of studies	First-cycle studies leading to Bachelor's degree
Beginning semester	winter term 2021/2022

Course information	
Semester	5
ECTS credits to win	2
Course type	obligatory
Teaching language	english
Author of syllabus	mgr Jadwiga Nikitiuk

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Laboratory	30	2	-	-	Credit with grade

Aim of the course

Zasadniczym celem oferowanych kursów języka angielskiego jest podniesienie ogólnej kompetencji językowej w zakresie odpowiadającym poziomowi B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego: Uczenie się, Nauczanie , Ocenianie w stopniu umożliwiającym wykorzystanie języka angielskiego dla potrzeb studiowania, a w szczególności umiejętne korzystanie z różnorodnych obcojęzycznych materiałów źródłowych i mediów, literatury popularnonaukowej i specjalistycznej , kontynuację nauki w ramach wybranej specjalizacji na uczelniach zagranicznych oraz wykonywanie pracy zawodowej lub naukowej z wykorzystaniem języka angielskiego.

Prerequisites

Znajomość zagadnień z zakresu gramatyki języka angielskiego : czasy w języku angielskim, strona bierna, okresy warunkowe, mowa zależna, czasowniki modalne na poziomie A2 I B1 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego: Uczenie się, Nauczanie, Ocenianie oraz słownictwa i wyrażenia idiomatycznych na poziomie szkoły średniej.

Scope

Zajęcia z języka angielskiego odbywają się w formie ćwiczeń gramatyczno-leksykalnych z uwzględnieniem słownictwa specjalistycznego z danej dziedziny nauki. Omawiane są następujące zagadnienia: charakterystyka i opis układów: nerwowego, krwionośnego, kostnego, mięśniowego, moczowego, rozrodczego. Skład chemiczny i budowa komórki roślinnej, badania nad komórkami macierzystymi i wykorzystanie ich w medycynie w leczeniu wielu nieuleczalnych chorób, praca nad tekstami z dziedziny biologii molekularnej, ekologii, genetyki. Wykorzystywane są nowoczesne artykuły ze strony Internetowej : The Guardian Weekly : onestopenglish.com , które zawierają słownictwo specjalistyczne na poziomie B2 I C1 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego: Uczenie się, Nauczanie, Ocenianie. Szczególną zaletą tych artykułów jest to, że słownictwo specjalistyczne jest przedstawiane w wielu ćwiczeniach leksykalno-gramatycznych: przedstawianie definicji z uwzględnieniem kluczowych słów, konstruowanie zdań pytających i odpowiedzi na pytania , łączenie słów i wyrażenia specjalistycznych w logiczną całość, tworzenie rzeczowników, przymiotników, czasowników, pisanie streszczeń i prac na tematy związane z tematyką artykułów, przygotowywanie prezentacji multimedialnych na tematy związane z artykułami: zmiany klimatyczne w arktycznej tundrze w Rosji, wirus grypy ' Hiszpanki', żółwie z Wysp Galapagos, zatoka delfinów, flora i fauna na wyspach Greckich, przełom w badaniach komórek macierzystych nadzieją na wyleczenie chorób genetycznych, choroba SARS, nielegalny handel tygrysami i gorylami w Internecie , życie na pokładzie międzynarodowej stacji kosmicznej, życie przez soczewkę (ostatnie osiągnięcia technologiczne), zakaz handlu kością słoniową, 500 miejsc, które warto zwiedzić zanim przestaną istnieć, wykorzystanie elektrowni wiatrowych, uzależnienie od Internetu, telefony komórkowe w naszym życiu i ich wpływ na nasze zdrowie, interesujące fakty o rasach psów. 1. Four-year-old trekked miles in subzero Siberia. 2. Paradise almost lost: Maldives seek to buy new homeland. 3. Hawaiian surfer catches the wave of a lifetime. 4. 500 places to see before they die. Zagadnienia gramatyczne są omawiane na poziomie B2 I C1 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego: Uczenie się, Nauczanie , Ocenianie w formie teoretycznej I praktycznej rozszerzonej: czasy w języku angielskim (16), strona bierna (16 czasów), okresy warunkowe, mowa zależna, czasowniki modalne, zasady użycia przyimków , przedimków.

Teaching methods

Metoda podająca: opisowe wyjaśnianie i omawianie zagadnień gramatycznych, słów i wyrażenia idiomatycznych na poziomie B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego : Uczenie się, Nauczanie, Ocenianie. Metoda praktyczna: ćwiczenia językowe z tekstem, leksykalno-gramatyczne wyjaśniające słownictwo specjalistyczne z danej dziedziny, wyrażenia idiomatyczne , wyjaśnianie synonimów i antonimów, ćwiczenie struktur gramatycznych i leksykalnych w sytuacjach komunikacyjnych. Metoda komunikacyjna i poznawcza: zajęcia z języka angielskiego odbywają się w Sali językowej, są to zajęcia komunikacyjne, praca w grupach i indywidualna z wykorzystaniem środków audiowizualnych i multimedialnych: komputer, CD player, rzutnik, plakaty, plansze, wykresy, filmy popularnonaukowe z wykorzystaniem specjalistycznego słownictwa języka angielskiego w różnych dziedzinach związanych z kierunkiem studiów.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
---------------------	-----------------	-------------------------	----------------

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Student potrafi czytać listy, raporty, instrukcje, broszury informacyjne i inne teksty użytkowe , krytycznie czytać teksty medialne , korzystać z encyklopedii, Internetu, i słowników językowych oraz specjalistycznych	• K1A_U20	- a discussion - a project - an ongoing monitoring during classes	• Laboratory
Student umie przygotować w języku angielskim dobrze udokumentowane opracowanie problemów z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych , właściwych dla studiowanego kierunku na poziomie B2, C1 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego : Uczenie się, Nauczanie, Ocenianie	• K1A_U16	- a project - a test - activity during the classes	• Laboratory
Student potrafi znaleźć się w różnych sytuacjach życiowych , otwarcie komunikować się z ludźmi w języku angielskim , pracować w grupie , rozumieć różnice zdań wśród ludzi	• K1A_K11	- a discussion - a project - prezentacje multimedialne	• Laboratory
Student rozumie znaczenie głównych wątków przekazu zawartego w złożonych tekstach na tematy konkretne i abstrakcyjne , łącznie z rozumieniem dyskusji na tematy naukowe z zakresu danej specjalności	• K1A_W23	- a project - a test - activity during the classes	• Laboratory
Student stosuje metodę samokształcenia i dostrzega potrzebę uczenia się i doskonalenia swoich umiejętności językowych z danej dziedziny nauki	• K1A_K13	- a discussion - a project - activity during the classes	• Laboratory
Student potrafi porozumiewać się płynnie i spontanicznie i prowadzić rozmowę z rodzimym użytkownikiem języka nie powodując przy tym napięcia u którejkolwiek ze stron	• K1A_W24	- a discussion - a test - an ongoing monitoring during classes	• Laboratory
Student potrafi opisać , scharakteryzować , wytłumaczyć zagadnienia dotyczące technik , narzędzi badawczych stosowanych w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku studiów oraz technologii wykorzystujących osiągnięcia naukowe w języku angielskim	• K1A_W25	- a discussion - activity during the classes - prezentacje multimedialne	• Laboratory
Student rozumie potrzebę podnoszenia kompetencji językowych , zawodowych, osobistych , wykazuje potrzebę stałego aktualizowania wiedzy kierunkowej	• K1A_K14	- a project - a test - an ongoing monitoring during classes	• Laboratory
W zakresie wybranych tematów powiązanych ze studiowaną specjalnością student potrafi formułować przejrzyste szczegółowe wypowiedzi ustne i pisemne , a także wyjaśniać swoje stanowisko w sprawach będących przedmiotem dyskusji , rozważając wady i zalety różnych rozwiązań	• K1A_U14	- a discussion - a project - a test	• Laboratory
Student prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	• K1A_K12	- a project - activity during the classes - an ongoing monitoring during classes	• Laboratory

Assignment conditions

Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zadań, ćwiczeń przewidzianych do realizacji w ramach programu ćwiczenia językowe. Ocenie podlegają: testy sprawdzające wiedzę, ocena pozytywna powyżej 60% uzyskanych punktów, samodzielnie wykonane i opracowane prezentacje multimedialne z danej dziedziny nauki z uwzględnieniem słownictwa specjalistycznego, ocena poprawności leksykalnej, gramatycznej, fonetycznej. Testy językowe sprawdzają stopień zaawansowania w zakresie poszczególnych sprawności językowych: czytania, pisanie, mówienia i słuchania. Oceniane są również wypowiedzi dłuższe studentów, zadania leksykalno-gramatyczne wykonywane w domu, oraz prace pisemne: recenzje z obejrzanych filmów popularno- naukowych , streszczenia artykułów, wypracowania, rozprawki. Ocena końcowa to średnia arytmetyczna ocen cząstkowych.

Recommended reading

- Evans, V., Dooley, J. , Rodgers, K „Environmental Engineering” . Express Publishing, 2013.
- Artykuły ze słownictwem specjalistycznym z danej dziedziny nauki na stronie Internetowej : onestopenglish.com
- Pickering, W.R. Complete Biology. Oxford University Press. 2005.

4. Penn, J. and E. Hanson. Anatomy and Physiology for English language learners. Pearson Longman. 2006.
5. Kelly, K. Science. Macmillan. 2007.
6. Bains, W. Biotechnology from A to Z. Oxford University Press. 2007.

Further reading

1. Vince, M. Macmillan English Grammar in Context. Macmillan. 2007.
2. Murphy, R. English Grammar in Use. Intermediate. Cambridge University Press. 2008.
3. Semeniuk, B. and G. Maludzińska. English- Polish Chemical Dictionary. Wydawnictwo Naukowo-Techniczne. Warszawa. 2003.
4. Słomski, P. and P. Słomski. Concise Medical Dictionary. English- Polish and Polish- English. Polish Medical Publishers. Warsaw. 2007.
5. Hornby, A.S. Oxford Advanced Learner's Dictionary. Oxford University Press. 2003.

Notes

Modified by dr Olaf Ciebiera (last modification: 19-05-2021 22:02)

Generated automatically from SylabUZ computer system