


KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Język angielski		9.0.3861	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Studium Języków Obcych			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Chemii	Ochrona Środowiska	forma	stacjonarne
		moduł	wszystkie
		specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
mgr Ewa Mrozek; Monika Polak; Monika Król-Kulakowska; Paweł Kwiatkowski			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		8	
Ćw. audytoryjne		4 pkt. ECTS - semestr 3 - 60 godzin ćwiczeń audytoryjnych	
Sposób realizacji zajęć		4 pkt. ECTS - semestr 4 - 60 godzin ćwiczeń audytoryjnych	
zajęcia w sali dydaktycznej			
Liczba godzin		zajęcia - 120 godz.	
Ćw. audytoryjne: 120 godz.		konsultacje - 10 godz.	
		praca własna studenta - 70 godz.	
		RAZEM: 200 godz. - 8 pkt. ECTS	
Termin realizacji przedmiotu			
2020/2021 zimowy			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		- angielski w wymiarze 80.00%	
		- polski w wymiarze 20.00%	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
- Praca w grupach		Sposób zaliczenia	
- ćwiczenia w czytaniu, mówieniu i pisaniu, praca z tekstem obcojęzycznym; prezentacja multimedialna, metody aktywizujące		- Zaliczenie na ocenę	
		- Egzamin	
		Formy zaliczenia	
		ćw. audytoryjne - semestr 3 i 4 (zaliczenie na ocenę): ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen częściowych otrzymanych w czasie trwania semestru, przygotowanie projektu/wykonanie określonej pracy praktycznej na tematy specjalistyczne, zaliczenia ustne, kolokwia (słownictwo ogólne i specjalistyczne oraz inne treści), prace pisemne.	
		ćw. audytoryjne - semestr 4 (egzamin): egzamin pisemny i ustny (część pisemna obejmuje zadania otwarte i testowe, słownictwo specjalistyczne, dłuższą wypowiedź pisemną, rozumienie ze słuchu, czytanie ze zrozumieniem; część ustna: prezentacja treści specjalistycznych w formie ustnej oraz umiejętność komunikacji).	
		Podstawowe kryteria oceny	

	Opanowanie przerabianego materiału w zakresie języka specjalistycznego i ogólnego. Ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych otrzymanych w czasie trwania semestru: przygotowanie projektu/wykonanie określonej pracy praktycznej na tematy specjalistyczne, zaliczenie ustne, kolokwia (słownictwo ogólne i specjalistyczne oraz inne treści). Obecność i przygotowanie do zajęć. Egzamin pisemny i ustny (część pisemna: zadania otwarte i testowe, dłuższa wypowiedź pisemna, rozumienie ze słuchu, czytanie ze zrozumieniem, zagadnienia specjalistyczne; część ustna: umiejętność prezentowania treści specjalistycznych oraz komunikacji).
Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia Sposób weryfikacji nabycia umiejętności Przeprowadzenie egzaminu sprawdzającego z pytaniami testowymi i otwartymi (kolokwia, egzamin pisemny) odnoszącymi się do materiału realizowanego podczas ćwiczeń audytoryjnych. Obserwacja pracy studenta podczas zadań w grupach, dyskusji akademickiej oraz podczas wygłaszania prezentacji specjalistycznej; ocena umiejętności językowych z zakresu ochrony środowiska oraz kompetencji językowych na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego przy zadaniach pisemnych i ustnych (K_OŚI_U05; K_OŚI_U07) Sposób weryfikacji nabycia kompetencji społecznych Obserwacja studenta podczas zajęć pod kątem łatwości zadawania pytań, podejmowania dyskusji podczas zajęć, uczestnictwa w konsultacjach, umiejętności zidentyfikowania braków swojej wiedzy i uzupełnianie jej wykorzystując literaturę specjalistyczną. (K_OŚI_K05)	
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi A. Wymagania formalne Znajomość języka angielskiego na poziomie B1. B. Wymagania wstępne Znajomość języka angielskiego na poziomie B1.	
Cele kształcenia Student powinien osiągnąć kompetencje językowego (rozumienie języka pisanego i mówionego, umiejętność pisanie i wypowiedzi) na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego; znać wybrane zagadnienia związane z ochroną środowiska, posiadać umiejętność czytania anglojęzycznej literatury specjalistycznej, umiejętność prezentowania treści specjalistycznych w formie ustnej i pisemnej oraz komunikowania się po angielsku; wykształcić postawę dalszego rozwoju językowego.	
Treści programowe Słownictwo specjalistyczne i rozwijanie kompetencji językowych w oparciu o wybrane zagadnienia z ochrony środowiska • Środowisko wodne i lądowe • Źródła zanieczyszczeń • Pierwistki, substancje i związki chemiczne: ich właściwości i zastosowanie • Metale i tworzywa sztuczne: ich właściwości i zastosowanie • Problemy i przyszłość produktów GMO • Świat flory i fauny • Odnawialne źródła energii i zrównoważony rozwój • Problemy globalizacji	
Wykaz literatury A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu). Wybrane zagadnienia z: 1. Kelly K., Science, Macmillan, Oxford, 2008. 2. Domański P., English in Science and Technology, WNT, Warszawa, 1996. 3. Podręcznik do języka ogólnego, wybrany przez nauczyciela, np. Language Leader lub Total English 4. Popularno-naukowe materiały prasowe pochodzące z Internetu (np. BBC Science&Nature www.bbc.co.uk/sn/, www.sciencedaily.com/news, www.usgs.org, www.youtube.com) czytane przez grupę w Internecie oraz prezentowane podczas zajęć. B. Literatura uzupełniająca Słownik naukowo-techniczny polsko-angielski, WNT. Słownik naukowo-techniczny angielsko-polski, WNT.	
Kierunkowe efekty kształcenia K_OŚI_U05 Przygotowuje wystąpienia ustne o charakterze	Wiedza

naukowym w języku polskim / angielskim K_OŚI_U07 Stosuje podstawowe techniki laboratoryjne / prowadzi badania terenowe oraz wykonuje analizy jakościowe i ilościowe oraz formułuje na tej podstawie wnioski do celów praktycznych K_OŚI_K05 Identyfikuje poziom swojej wiedzy i umiejętności, wykazuje potrzebę aktualizowania wiedzy o środowisku i jego ochronie, wykazuje potrzebę ciągłego dokształcania się zawodowego i rozwoju osobistego	- zna wybrane słownictwo słownictwo związane ze środowiskiem wodnym i lądowym - definiuje różne rodzaje zanieczyszczeń - nazywa pierwiastki, substancje i związki chemiczne oraz opisuje ich zastosowanie i właściwości - nazywa metale i tworzywa sztuczne oraz definiuje ich zastosowanie i właściwości - zna problematykę produktów modyfikowanych genetycznie - zna wybrane słownictwo związane ze światem flory i fauny - rozumie problematykę ochrony środowiska uwzględniając odnawialne źródła energii i zrównoważony rozwój - rozumie problemy globalizacji Umiejętności - formułuje opinie na temat omawianych zagadnień związanych z ochroną środowiska - wykazuje umiejętność wygłaszania prezentacji specjalistycznej w zakresie ochrony środowiska oraz uczestniczenia w dyskusji akademickiej - posiada kompetencje językowe w zakresie ochrony środowiska na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Kompetencje społeczne (postawy) - student potrafi pracować zarówno samodzielnie jak i w grupie - rozumie potrzebę dalszego kształcenia się - zna poziom swojej wiedzy
Kontakt sjoem@ug.edu.pl	