

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Językoznawcze podstawy PJN, PG_00184238						
Kierunek studiów	Filologia angielska (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2027 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	2		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Joanna Redzimska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	30
	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	30		2.0		18.0	50
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest zapoznanie słuchaczy z językoznawczymi podstawami przetwarzania języka naturalnego, w tym komputerowymi zasobami lingwistycznymi czy językoznawczymi aspektami narzędzi i systemami oraz zasadami ich tworzenia i sposobami, w jakie można je analizować.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[FAMU2_U02] Potrafi stosować wiedzę z zakresu językoznawstwa i literaturoznawstwa w rozwiązywaniu problemów praktycznych z zakresu wybranej specjalności.	Potrafi stosować wiedzę z zakresu językoznawstwa w rozwiązywaniu problemów praktycznych z zakresu językoznawczych podstaw przetwarzania języka naturalnego.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FAMU2_W07] Zna i rozumie w pogłębionym stopniu wybrane zagadnienia stanowiące zaawansowaną wiedzę szczegółową z zakresu językoznawstwa, w tym w szczególności dotyczącą badań nad językiem angielskim.	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu wybrane zagadnienia stanowiące zaawansowaną wiedzę szczegółową z zakresu językoznawczych podstaw przetwarzania języka naturalnego.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FAMU2_W05] Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zaawansowaną terminologię z zakresu językoznawstwa, w tym w szczególności mającą zastosowanie w badaniach nad językiem angielskim.	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zaawansowaną terminologię z zakresu językoznawstwa, w tym w szczególności mającą zastosowanie w badaniach związanych z przetwarzaniem języka naturalnego.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FAMU2_U04] Potrafi dobierać i stosować techniki informacyjno-komunikacyjne (ICT) podczas pozyskiwania i przetwarzania informacji dla celów badawczych i zawodowych w ramach filologii angielskiej.	Potrafi dobierać i stosować techniki informacyjno-komunikacyjne (ICT) podczas pozyskiwania i przetwarzania informacji dla celów badawczych związanych z językoznawczymi podstawami przetwarzania języka naturalnego.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[FAMU2_U05] Potrafi wykorzystywać i prezentować ustnie i pisemnie wiedzę z zakresu nauk pomocniczych i pokrewnych stanowiącą kontekst dla anglistycznych badań językoznawczych i literaturoznawczych oraz wspomagającą pracę zawodową filologa anglisty.	Potrafi wykorzystać i prezentować ustnie i pisemnie wiedzę z zakresu językoznawczych podstaw przetwarzania języka naturalnego.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[FAMU2_K01] Jest gotowa do krytycznej oceny zakresu posiadanej przez siebie wiedzy i umiejętności, w szczególności z zakresu anglojęzycznego językoznawstwa i literaturoznawstwa oraz języka angielskiego.	Jest gotów do krytycznej oceny zakresu posiadanej wiedzy i umiejętności, w szczególności z zakresu językoznawczych podstaw przetwarzania języka naturalnego.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport
Treści przedmiotu	[FAMU2_K02] Jest gotowa do uznawania znaczenia wiedzy i umiejętności z zakresu studiów anglistycznych w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz do zasięgania opinii opiekuna naukowego lub opiekuna w wybranym miejscu pracy w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów.	Jest gotów do uznawania wiedzy i umiejętności z zakresu studiów anglistycznych w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz do zasięgania opinii opiekuna naukowego lub opiekuna w wybranym miejscu pracy w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	Wprowadzenie słowników wykorzystywanych w komputerowym przetwarzaniu języka naturalnego: Wordnet, Framenet, Verbneta oraz polski słownik walencyjny Walenty. Zapoznanie studentów z narzędziami do analizy morfologicznej: analizatory morfologiczne, słowniki fleksyjne, lematyzacja. Przedstawienie parserów i banków drzew. Poza tym wprowadzone zostaną m.in. problemy związane z automatycznym wykrywaniem wyrażen koreferencyjnych oraz analizą i syntezą mowy. Praktyczne wyszukiwanie informacji w korpusie. Porównanie korpusu z ontologią. Rola transformerów.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	znajomość języka angielskiego na poziomie C1 wybór specjalności PJN		

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	prezentacja/ projekt	51.0%	40.0%
	test ustny	51.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Biber D., Conrad S., Reppen R., 1998, Corpus Linguistics: Investigating Language Structure and Use, Cambridge. Hockey S., 2000, Electronic Texts in the Humanities, Oxford University Press, Oxford, UK. McEnery T., 2015,Corpus Linguistics, Cambridge Univ. Press. Md Mahmud Hasa Crawford W., 2015, Doing Corpus Linguistics, Routledge. Piasecki Maciej. 2010. Automatyczne wydobywanie wiedzy o semantyce języka naturalnego z korpusów tekstu. W: Piotr Stalmaszczyk (red.), Metodologie językoznawstwa. Filozoficzne i empiryczne problemy w analizie języka. Łódź. (PDF) Transformers in Natural Language Processing	
	Uzupełniająca lista lektur	Hajnicz E. 2011: Automatyczne tworzenie semantycznych słowników walencyjnych, Akademicka Oficyna Wydawnicza EXIT, Warszawa. Kondrak G., 2002, Algorithms for Language Reconstructions http://webdocs.cs.ualberta.ca/~kondrak/papers/thesis.pdf Pęzik P. 2012: Wyszukiwarka PELCRA dla danych NKJP, [w:] Przepiórkowski A., Bańko M., Górski R.L., Lewandowska-Tomaszczyk B. (red.) 2012: Narodowy Korpus Języka Polskiego, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa (online: http://nkjp.pl/index.php?page=3&lang=0, dostęp: 6 maja 2014). Pęzik P. 2013: Paradigmat dystrybucyjny w badaniach frazeologicznych. Powtarzalność, reprodukcja i idiomatyzacja, [w:] P. Stalmaszczyk (red.): Metodologie językoznawstwa. Ewolucja języka. Ewolucja teorii językoznawczych, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź, s. 143160.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.