

NAZIV PREDMETA		Strani jezik u struci II (Engleski)									
Kod	PMS253	Godina studija									
Nositelj/i predmeta	Ana Mršić Zdilar prof.	Bodovna vrijednost (ECTS)		2,0							
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)		P	S	V					
		30				T					
Status predmeta		Postotak primjene e-učenja									
OPIS PREDMETA											
Ciljevi predmeta	<ul style="list-style-type: none"> - upoznati studente s osnovnim zakonitostima prevođenja stručnih tekstova iz područja biologije i kemije - razvijati vještine i tehnike čitanja s razumijevanjem stručnih i znanstvenih tekstova na engleskom jeziku iz područja prirodnih znanosti - poticati usvajanje stručne terminologije iz područja biologije i kemije - ponavljati i proširivati gramatičke kategorije engleskog jezika, osobito one karakteristične za stručne tekstove - razvijati pismene i usmene komunikacijske vještine studenata na engleskom jeziku 										
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje s engleskim jezikom kao prvim ili drugim stranim jezikom.										
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>Nakon odslušanog i položenog predmeta, student će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> - s razumijevanjem pročitati stručni tekst na engleskom jeziku i prevesti ga na hrvatski jezik - jezično i sadržajno analizirati stručni tekst na engleskom jeziku - realizirati usmeno izlaganje na engleskom jeziku, odnosno prezentaciju na određenu temu iz struke - napisati kraći tekst na engleskom jeziku s temom iz područja biologije i kemije - temeljem stečenih kompetencija u domeni stručnog vokabulara na engleskom jeziku, uspješno pretraživati i koristiti relevantnu stručnu literaturu - pravilno se služiti različitim gramatičkim kategorijama tipičnim za stručne tekstove (npr. pasivne konstrukcije, neodređene zamjenice, složenice i dr.) . 										
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	1.Reproduction 2. The Importance of Sexual Reproduction 3.Species and their Adaptations 4. Adaptations 5. The Evidence for Evolution 6. Natural Selection 7. The Diversity of Life 8. Man and the Ecosystem 9. Metals and Non-metals 10. The Periodic Table 11. Symbols, formulas and equations 12. Ionization I. 13. Ionization II. 14. Acids 15. Bases										
Vrste izvođenja nastave:											
Obveze studenata	Nazočnost na nastavi, aktivno sudjelovanje u nastavi, realizacija prezentacije (usmenog izlaganja) na engleskom jeziku na zadalu temu iz struke, polaganje dvaju kolokvija ili ispita.										

	Naziv	Ects	Naziv	Ects	Naziv	Ects		
Praćenje rada studenata (<i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i>):								
Ocenjivanje i vrijednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	Nazočnost na nastavi, praćenje aktivnosti studenata na nastavi, prezentacija, dva kolokvija, ispit (ako mu student pristupi).							
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov		Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija				
Dopunska literatura	Jovanović, T.: English for Chemistry, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb 1989.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	Konzultacije, razgovor, aktivno sudjelovanje, evaluacija predmeta i nastavnika							
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	Nema							