

**Prirodno-matematički fakultet / Matematika / Engleski jezik 3**

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti drugim predmetima, ali je poželjno da studenti imaju znanje jezika na nivou B 2.2 kako bi pratili ovu nastavu.
Ciljevi izučavanja predmeta	Ovladavanje osnovnim jezičkim strukturama i matematičkom terminologijom, i aktivno služenje jezikom struke.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Doc. dr Milica Vuković Stamatović
Metod nastave i savladanja gradiva	Kratki uvod u odgovarajuće jezičke sadržaje, uz maksimalno učešće studenata u raznim vrstama pismenih i usmenih vježbi; samostalno, u paru, u grupi; diskusije
I nedjelja, pred.	Mathematical Logic and Foundation; grammar: Past simple vs Past continuous;
I nedjelja, vježbe	Past simple vs Past continuous, exercises
II nedjelja, pred.	Combinatorics: -ing forms and infinitives;
II nedjelja, vježbe	-ing forms and infinitives, exercises
III nedjelja, pred.	Ordered algebraic structures; grammar: modal verbs must and have to ;
III nedjelja, vježbe	modal verbs must and have to, exercises
IV nedjelja, pred.	General algebraic systems; grammar: Present perfect passive;
IV nedjelja, vježbe	Present perfect passive, exercises
V nedjelja, pred.	Field theory; grammar: conditional sentences
V nedjelja, vježbe	conditional sentences, exercises
VI nedjelja, pred.	Kolokvijum
VI nedjelja, vježbe	govorne vježbe
VII nedjelja, pred.	Rekapitulacija gradiva, ispravljanje grešaka
VII nedjelja, vježbe	Rekapitulacija gradiva, ispravljanje grešaka
VIII nedjelja, pred.	Polynomials; grammar: Time clauses
VIII nedjelja, vježbe	time clauses, exercises
IX nedjelja, pred.	Number theory; grammar: prepositions
IX nedjelja, vježbe	prepositions, exercises
X nedjelja, pred.	ommutative rings and algebras; Present simple vs present continuous
X nedjelja, vježbe	Present simple vs present continuous, exercises
XI nedjelja, pred.	Algebraic geometry; grammar: Reported speech
XI nedjelja, vježbe	Reported speech, exercises
XII nedjelja, pred.	Linear and multilinear algebra; grammar: clauses of contrast
XII nedjelja, vježbe	clauses of contrast, exercises
XIII nedjelja, pred.	Asociative rings and algebras; grammar: Making predictions
XIII nedjelja, vježbe	Making predictions, exercises
XIV nedjelja, pred.	nonassociative rings and algebras; grammar: will and would
XIV nedjelja, vježbe	will and would, exercises
XV nedjelja, pred.	Category theory; grammar: certainty
XV nedjelja, vježbe	Certainty, exercises
Obaveze studenta u toku nastave	Redovno pohađanje nastave, priprema prezentacije, polaganje kolokvijuma i završnog ispita.
Konsultacije	
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	English for Mathematics. Krukiewicz-Gacek and Trzaska. AGH University of Science and Technology Press: Krakow. 2012. English for Students of Mathematics. Milica Vuković Stamatović - skripta + handouts

Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	
Posebne naznake za predmet	Usvojeno na sjednici Senata 21.7.2016: <a href="http://senat.ucg.ac.me/data/1469020997-Akreditacija%20PMF%202017%20final.pdf">http://senat.ucg.ac.me/data/1469020997-Akreditacija%20PMF%202017%20final.pdf</a>
Napomena	Nema
Ishodi učenja	Nakon položenog ispita, student će moći da: - razlikuje, razumije i koristi osnovnu matematičku terminologiju na engleskom jeziku koja se odnosi na brojeve, matematičke operacije, razlomke, korjen, stepen, logaritme, jednačine, nejednačine, matrice i funkcije; - razumije poruke popularno-stručnih tekstova iz oblasti matematike, kao i opštih tekstova, na engleskom jeziku, na nivou B2.3, - ostvari samostalnu usmenu i pisanu komunikaciju na engleskom jeziku na nivou B2.3, - da integrišući osnovne jezičke i gramatičke strukture izrazi i obrazloži svoje ideje kroz različite govorne vještine, na nivou B2.3.