

Mašinski fakultet / Mehatronika / Engleski jezik IV

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti drugim predmetima, ali je poželjno da studenti imaju minimum znanje jezika na nivou III kursa u cilju uspješnog praćenja nastave.
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa osnovnim pojmovima iz oblasti mašinske nauke.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Igor Ivanović
Metod nastave i savladanja gradiva	Upoznavanje studenata sa jezikom struke, uz maksimalno učešće studenata u raznim vrstama pismenih i usmenih vježbi - samostalno, u paru, grup. Poseban akcenat na čitanju, prevodenju i diskusiji o pročitanom.
I nedjelja, pred.	Basic Mathematical Terms, Writing CVs
I nedjelja, vježbe	Basic Mathematical Terms, Writing CVs
II nedjelja, pred.	Measuring Energy: Work, Energy, Heat and Power (Verbs ending in -en)
II nedjelja, vježbe	Measuring Energy: Work, Energy, Heat and Power (Verbs ending in -en)
III nedjelja, pred.	Mechanical Properties of Materials (Adjectives; Definitions)
III nedjelja, vježbe	Mechanical Properties of Materials (Adjectives; Definitions)
IV nedjelja, pred.	Industrial Engineering and Automation (Revision of present tenses)
IV nedjelja, vježbe	Industrial Engineering and Automation (Revision of present tenses)
V nedjelja, pred.	Machine Components (Part 1 - Discussion)
V nedjelja, vježbe	Machine Components (Part 1 - Discussion)
VI nedjelja, pred.	Machine Components (Part 2 - Discussion)
VI nedjelja, vježbe	Machine Components (Part 2 - Discussion)
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum
VII nedjelja, vježbe	Kolokvijum
VIII nedjelja, pred.	The Basic Machines (Revision of past tenses)
VIII nedjelja, vježbe	The Basic Machines (Revision of past tenses)
IX nedjelja, pred.	Central Heating (Time clauses)
IX nedjelja, vježbe	Central Heating (Time clauses)
X nedjelja, pred.	Friction - part 1
X nedjelja, vježbe	Friction - part 1
XI nedjelja, pred.	Friction - part 2
XI nedjelja, vježbe	Friction - part 2
XII nedjelja, pred.	Nuclear Energy
XII nedjelja, vježbe	Nuclear Energy
XIII nedjelja, pred.	Engineering Materials - Ferrous Metals
XIII nedjelja, vježbe	Engineering Materials - Ferrous Metals
XIV nedjelja, pred.	Priprema za završni ispit
XIV nedjelja, vježbe	Priprema za završni ispit
XV nedjelja, pred.	Završni ispit
XV nedjelja, vježbe	Završni ispit
Obaveze studenta u toku nastave	Pohađanje nastave, izrada kolokvijuma i završnog ispita. Nastavnik može da odredi i druge obaveze u obliku domaćih zadataka, eseja, prezentacija, referata i sl.
Konsultacije	Dva sata u toku sedmice.
Opterećenje studenta u casovima	nedjeljno Struktura: 0 kredita x 40/30 = 0 ≈ 0 sati • 1,5 sati predavanja • 1,5 sati samostalnog rada, uključujući konsultacije u semestru Nastava i završni ispit: 3x16 = 48 sati Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 2 x 3 = 6 sati Ukupno opterećenje za predmet: 2.25 x 30 = 67,5 sati Dopunski rad za pripremu i polaganje ispita u popravnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 18 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet): Struktura opterećenja: 48 sati (Nastava) + 8 sati 64 min (Priprema) + 18 (Dopunski rad)

Literatura	ESP in Mechanical Engineering II, compiled by Igor Ivanović
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Kolokvijum – 50 poena Završni ispit – 50 poena Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poena.
Posebne naznake za predmet	Nema
Napomena	email: iggybosnia@gmail.com, web: https://sites.google.com/site/iggybosnia/
Ishodi učenja	Nakon što student završi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: pokaže razumijevanje stručnog teksta iz područja studiranja na osnovu stečenog znanja iz udžbenika jezika struke, primijeni jezičke kompetencije karakteristične za ovu struku koje će im omogućiti rješavanje jezičnih problema, nabroji u stručnom tekstu na engleskom jeziku ključne riječi i ključne rečenice, imenuje stručne riječi na engleskom jeziku.