

UPUTE STUDENTIMA O PRAĆENJU NASTAVE – Tehnička mehanika

Opći podaci o predmetu

| Oznaka | Naziv predmeta | Broj sati | Status | Semestar | ECTS |
|-----------------------------|--------------------------|------------------------|---------|----------|------|
| | TEHNIČKA MEHANIKA | 30+30 | obvezni | III | 5,0 |
| Nastavnik: ALEKSANDAR JURIĆ | | Suradnici: GORAN GAZIĆ | | | |

Oblici izvođenja nastave

| Predavanja | Auditorne vježbe | Eksperimentalne vježbe | Seminarski rad |
|------------|------------------|------------------------|----------------|
| DA | DA | NE | DA |

Obvezna literatura

Tehnička mehanika II – Đ. Matošević, Građevinski fakultet Osijek, 2007. - Sveučilišni udžbenik.

Dopunska literatura

Otpornost materijala I , V. Šimić, ŠK Zagreb, 1992.

Nauka o čvrstoći - I. Alfirević, ŠK Zagreb, 1995;

Nauka o čvrstoći - J. Brnić, ŠK Zagreb, 1991;

Gradevna statika II – M. Andelić, Građevinski fakultet Zagreb.

Ispit

| | | | |
|---------------|------------|-------------|--------------------|
| Kolokviji: da | Usmeni: da | Pismeni: da | Seminarski rad: da |
|---------------|------------|-------------|--------------------|

Način praćenja kvalitete izvedbe nastave

PREDAVANJA:

1. Nastava predavanja je obvezna!
2. Knjiga **Tehnička mehanika II – Đ. Matošević** je sveučilišni udžbenik i obvezna je literatura za uspješno svladavanje gradiva!
Udžbenik se preporuča kao radno pomagalo u praćenju nastave predavanja, ali nije obvezan!
Iz udžbenika se sastavlja teorijski dio pitanja za kolokvije i usmeni dio ispita!
3. Cijeli udžbenik zabranjeno je kopirati i umnožavati!
4. Bilježnica (čista ili kvadratični) je obvezna na nastavi predavanja, a može biti ona ista s vježbi!
5. Pribor (dva trokuta, tehnička olovka i gumica, kalkulator) obvezan je na nastavi predavanja!

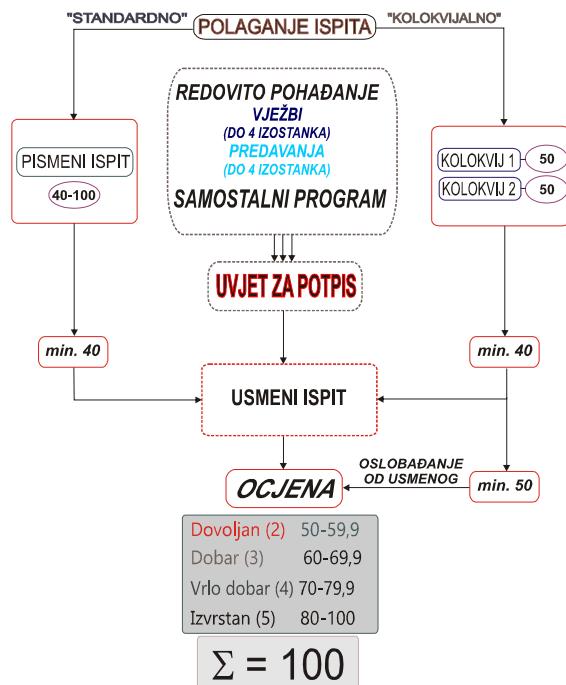
VJEŽBE:

1. Nastava vježbi je obvezna!
2. Bilježnica (čista ili kvadratični) je obvezna na nastavi vježbi, a može biti ona ista s predavanja!
3. Pribor (dva trokuta, tehnička olovka i gumica, kalkulator) obvezan je na nastavi vježbi!
4. U sklopu nastave vježbi pišu se dvije klauzure!

Uvjet za potpis je redovito pohađanje vježbi i predavanja (najviše po 4 izostanka), te predan uredan i točan, samostalno izrađen semestralni program. Pristup kolokvijima se preporuča, ali nije obvezan!

OCJENJIVANJE

TEHNIČKA MEHANIKA



Upute za polaganje ispita:

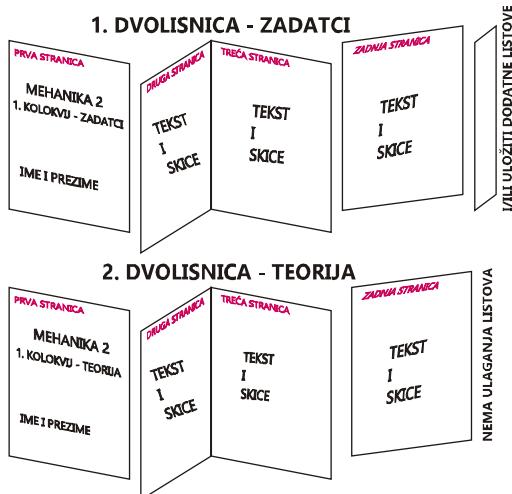
Svaki kolovij je sastavljen iz praktičnih zadataka (35%) i teorijskog dijela (15%).

Studenti koji su kroz kolokvije oslobođeni pismenog dijela ispita, dužni su prijaviti ispitni rok i doći na usmeni dio ispita, koji se održava 2-4 dana nakon pismenog dijela. To može biti ispitni rok po želji.

Studenti koji su kroz kolokvije stekli ocjenu, dužni su prijaviti ispitni rok i doći isključivo u vrijeme održavanja usmenog dijela ispita, kada će im se upisati ocjena. To može biti ispitni rok po želji. Ukoliko nisu zadovoljni predloženom ocjenom, mogu istu popraviti kroz usmeni dio ispita.

Upute za pisanje kolokvija ili pismenog ispita:

KOLOKVIJ



PISMENI ISPIT



Upute za izradu samostalnog programa:

Program je potrebno izraditi na čistim bijelim papirima, jednostrano, a uvezati redoslijedom: naslovna stranica (*Samostalni program*, *Tehnička mehanika*, *Ime i Prezime te broj indeksa*), isprintan zadatak s potpisom, a zatim stranice izrade programa. Student prilikom predaje ukratko mora obrazložiti postupak izrade programa, a ne može ga predati ukoliko nije najmanje jednom, tijekom izrade, bio na konzultacijama.