

PREDAVANJA

Utorkom od 10–12 u sali 225 i sredom od 14-16 u sali 225

VEŽBE

1. Grupne – sredom i petkom od 8-14 sati u učionici po rasporedu.
2. Laboratorijske – u terminima predviđenim za vežbe.

KONTINUALNO OCENJIVANJE STUDENATA

Kontinualno ocenjivanje studenata predviđeno je putem samostalne izrade zadataka na svakom dvočasu vežbanja. U toku semestra se radi ukupno 9 zadataka koji su podeljeni u tri oblasti: Hidrostatika, Tečenje u cevima i Otpori i otvoreni tokovi (sve po 3 zadatka). Zadaci se sastoje iz dva dela. Prvi deo su jednostavni zadaci i student je obavezan da ih uradi na tekućem času a ono što nije završio, da završi (ili popravi) kod kuće. Drugi deo su složeniji zadaci koje student radi kod kuće.

Pregledanje urađenih zadataka se sprovodi u dve faze:

- Jednostavni zadaci se pregledaju i brane tokom dvočasa. U zavisnosti od toga koliko je urađeno, student dobija od 0 do maksimalno 10 poena ako je sve tačno (max 30 za jednu oblast). Ukoliko student nije završio jednostavne zadatke na dvočasu, obavezan je da ih završi kod kuće i donese isključivo u narednom terminu vežbi. U suprotnom, poeni sa prethodnog dvočasa se brišu i upisuje se 0. Za pregledanje i ocenjivanje jednostavnih zadataka odvojeno je **poslednjih 10 minuta dvočasa!**
- Složeniji zadaci se PREGLEDAJU i BRANE samo na sledećem dvočasu. Ukoliko su zadaci dobro urađeni i **student pokaže zadovoljavajuće znanje**, dobija do 10 poena i overu vežbe (max 30 za jednu oblast), odnosno ne dobija overu vežbe ako ima grešaka. Ako student ne donese urađene zadatke **ili ne zna da ih odbrani**, ne dobija poene.

Složeniji zadaci na kojima je student dobio ili nije dobio poene, ne moraju biti završeni.

Ako student nije bio na vežbama, **može da donese sledeće nedelje urađene zadatke (jednostavne i složene zadatke) i da ih brani.** Ako ih uspešno odbrani, dobiće poene i overu za složeni zadatak i overu (bez poena) za jednostavni.

Na kraju semestra svi zadaci moraju biti složeni i ukoričeni, tako da čine **ELABORAT!!!**

U toku semestra organizuju se 3 laboratorijske vežbe, u učionicama po rasporedu i Hidrauličkoj laboratoriji, na kojima je obavezno prisustvo. Zadaci sa lab. vežbi se overavaju ali bez poena (moraju biti urađeni).

USLOVI ZA DOBIJANJE POTPISA

Student stiče pravo na potpis iz predmeta Mehanika fluida ako zadovolji sledeće kriterijume:

- a) prisustvo na vežbanjima - student tokom semestra ne sme da ima više od dva izostanka,
- b) aktivan rad - student tokom semestra ne sme da ima više od 3 jednostavna zadatka bez poena, i
- c) svi zadaci (**sa grupnih i laboratorijskih vežbi**) overeni i složeni u elaborat .

KONSULTACIJE

Termini konsultacija će biti naknadno objavljeni. Konsultacije su u Prostorijama Hidrauličke laboratorije (Zavod za fiziku). Poslednjeg radnog dana pred ispit konsultacije se ne drže.

OGLASNA TABLA, KABINET I WWW

Oglasna tabla je pored biblioteke. U pauzama nastave asistenti su u kabinetu u svetlarniku (kabinet 8), a van toga u Hidrauličkoj laboratoriji. Različite informacije o predmetu mogu se naći na adresi:

<http://hikom.grf.bg.ac.rs> ⇒ Predmeti ⇒ Mehanika Fluida

ISPIT

Polaže se samo pismeno i sastoji se iz dva dela koji se polažu u kontinuitetu: teorijski deo (test od osam pitanja koji se radi 1 sat) i zadaci (tri zadatka, rade se narednih 3 sata). Da bi se položio ispit potrebno je uraditi 50% na teorijskom delu (odgovoriti tačno na 4 od 8 pitanja) i skupiti na zadacima po 50 poena iz svake grupe zadataka (maksimalan broj poena je $3 \times 100 = 300$).

Na delu sa zadacima radi se po jedan zadatak iz tri oblasti. Svaki zadatak nosi po **70 poena**. Student ima mogućnost da prenese skupljene poene tokom vežbi, po oblastima, na pismeni ispit. Poeni koje je student **skupio tokom vežbi, izradom jednostavnih zadataka na času, čine 30% poena na pismenom zadatku** i njih **ne može nadoknaditi**. Poene koje student dobije za izradu složenijih zadataka (max 30) može da iskoristi kao bonus za svaki zadatak na pismenom ispitu.

Svi poeni koji se skupe na vežbama tokom semestra se mogu koristiti na ispitima tokom tekuće školske godine. Konačna ocena na ispitu se formira iz ocene na testu (45%), ocene na pismenom delu ispita (45%) i prisustva na predavanjima (10%). Na ispitu je dozvoljena upotreba knjige i ličnog elaborata.