

**OBAVIJEST O ODRŽAVANJU NASTAVE,
UVJETIMA ZA DOBIVANJE POTPISA
I POLAGANJE ISPITA IZ PREDMETA**

OPSKRBA VODOM I ODVODNJA I.

NA PREDDIPLOMSKOM STUDIJU

1. Održavanje nastave

Predavanja se održavaju utorkom u predavaoni P1 od 14,15 do 16,00 sati.

Vježbe (auditorne) se održavaju utorkom po grupama prema prethodno objavljenom rasporedu.

2. Konzultacije

Primanje studenata je srijedom, od 11,00 do 13,00 sati, u kabinetu nastavnika, soba D 136. Konzultacije kod asistenata ponedjeljkom od 10,00 do 12,00 sati u sobi D 139 (M. Kuspilić) i petkom od 14,00 do 16,00 sati u sobi D 139 (I. Halkijević).

3. Kolokviji

Tokom semestra pisat će se dva redovita i jedan popravni kolokvij.

Prvi (redoviti) kolokvij je teorijskog karaktera i sastoji se od 30 pitanja s po pet (a, b, c, d, e) ponuđenih odgovora od kojih je jedan točan. Zaokruživanje točnog odgovora donosi + 1.00 bod, zaokruživanje netočnog odgovora - 0.25 bodova, a nezaokruživanje odgovora donosi 0.00 bodova.

Drugi (redoviti) kolokvij se sastoji od dva dijela. Prvi dio je također teorijskog karaktera istog broja pitanja, ponuđenih odgovora i načina bodovanja kao i prvi (redoviti) kolokvij. Drugi dio je numeričkog karaktera i sastoji se od pet numeričkih zadataka. Točno rješenje svakog zadatka, u granicama točnosti $\pm 5.0\%$, donosi + 6.00 bodova, a netočno rješenje ili nerješavanje donosi 0.00 bodova. Kod rješavanja zadatka upisuje se samo brojčana vrijednost s pripadajućom dimenzionalnom veličinom (npr. $v = 1.25 \text{ [m s}^{-1}\text{]}$).

Popravni (teorijski) kolokvij je istog broja pitanja, ponuđenih odgovora i načina bodovanja kao i prvi (redoviti) kolokvij, a sadrži kompletno gradivo iz cijelog semestra.

Trajanje svakog pojedinog kolokvija je 45 minuta (drugoga 2 x 45 minuta).

Na prvi, prvi dio drugoga i na popravni kolokvij student može donijeti samo indeks i sredstvo za pisanje. Na drugi (numerički) dio drugog kolokvija uz prethodno navedeno student može donijeti i svu raspoloživu literaturu.

Prvi (redoviti) kolokvij će se održati 12. 04. 2016., drugi (redoviti) 31. 05. 2016., a popravni kolokvij 02. 06. 2016.

Popravnom kolokviju pristupaju samo oni studenti koji nisu stekli uvjete za dobivanje potpisa tokom održavanja redovitih kolokvija (vidjeti točku 4.).

4. Dobivanje potpisa

Uvjeti za dobivanje potpisa jesu:

01. 75 %-tno prisustvo predavanjima.

02. 100 %-tno prisustvo vježbama.

Svaki opravdani izostanak s nastave zbog bolesti student treba opravdati važećom liječničkom ispričnicom isključivo Studentske poliklinike.

03. Postizanje na svakom od redovitih kolokvija najmanje 25 % (7.50) bodova (na drugome kolokviju 2 x 25 % (2 x 7.50) bodova).

Isti najmanji broj bodova (7.50) treba postići i na popravnom kolokviju.

Ukoliko student na prvom (redovitom) kolokviju ne postigne potrebni minimalni broj bodova ne treba pristupati drugom kolokviju.

5. Polaganje ispita

Studenti koji su stekli uvjete za potpis, sukladno postignutom ukupnom broju bodova s redovitih kolokvija, mogu se ocijeniti kako slijedi:

BROJ BODOVA:	OCJENA ISPITA:
54.00 – 63.00	dovoljan (2)
63.25 – 72.00	dobar (3)
72.25 – 81.00	vrlo dobar (4)
≥ 81.25	odličan (5)

Studenti koji nisu ispit položili tokom semestra, ili tako dobivenom ocjenom nisu zadovoljni, ispit mogu polagati u terminima ispitnih rokova. Ispit je pismeni i usmeni. Pismeni dio ispita traje 60 minuta i sastoji se od pet numeričkih zadataka istog tipa kao na drugom (numeričkom) dijelu drugog kolokvija. Za prolaz na pismenom dijelu ispita treba riješiti najmanje tri zadatka.

6. Napomena

Napominje se kako ponavljači trebaju redovito prisustvovati nastavi (predavanja + vježbe + kolokviji) neovisno od toga jesu li eventualno prethodnih godina dobili potpis.

U Zagrebu, 22. 02. 2016.

Predmetni nastavnik:

prof. dr. sc. Živko Vuković, v. r.

e-mail: vukovic@grad.hr