



NAVODILA

ZA IZDELAVO SEMINARSKE NALOGE

za Seminar v IV. letniku študijskega programa VKI

Seminarska naloga je samostojni pisni izdelek, ki je javno zagovarjan v rokih, ki so določeni v Študijskem redu. Z njim se dokaže pridobljeno znanje za izbrano temo seminarja, na način, ki se uporablja pri strokovnih objavah. Tako se že pred izdelavo diplomskega dela, s katerim se zaključi univerzitetni študijski program Vodarstvo in komunalno inženirstvo, pokaže sposobnost samostojnega obravnavanja, pa tudi raziskovanja določenega problema.

Seminarska naloga je lahko teoretična, kadar je usmerjena v poglobljeni študij literature, vendar ni le povzetek ali prikaz vsebin iz literature, temveč mora predstaviti avtorjev kritični pogled na izbrano temo in podrobnejšo vsebino seminarja. Seminarska naloga pa je lahko tudi obravnava praktičnega primera, za katerega se raziskuje stanje tehnike, tako na področju obstoječega teoretičnega znanja in tehnologije oziroma prakse, tj. izvedbe in obratovanja. Seminarska naloga je lahko tudi poglobljen študij in analiza programa za simulacijo pojavov ali procesov

Oblika pisnega izdelka, tj. seminarske naloge, je določena z »Navodilom za oblikovanje zaključnih izdelkov študijev na FGG«, ki so objavljena na spletni strani FGG. Vendar pa veljajo še naslednja določila, ki podrobneje določajo uporabo vsebin poglavij iz »Navodil«:

1. SPLOŠNA NAVODILA ZA OBLIKOVANJE DOKUMENTA – veljajo v celoti!
2. OBLIKOVANJE UVODNIH STRANI - upoštevajo se naslednje:
 - naslovna stran (tip dokumenta brez zap.št.; naslov samo v slovenščini; mentor, somentor in avtor; kraj in datum zagovora seminarja;
 - stran za popravke, Errata;
 - bibliografsko-dokumentacijska stran z izvlečkom v slovenskem in angleškem jeziku, v obsegu do 250 besed (brez UDK);
 - kazalo vsebine;
 - kazala preglednic, grafikonov, slik in prilog;
 - okrajšave in simboli;
 - slovar manj znanih besed in tujk.
3. NAVAJANJE VIROV V ZAKLJUČNIH IZDELKIH ŠTUDIJEV NA FGG – veljajo v celoti!
4. NAVAJANJE VIROV V POGLAVJU VIRI IN PRIMERI – veljajo v celoti!

Izdelana seminarska naloga mora vsebovati naslednje tri dele:

- **Prvi del seminarske naloge:** obsega vsebine iz »Navodil...«, navedene zgoraj pod točko 2.
- **Drugi del seminarske naloge:** vsebuje 10 strani obsežen pisni povzetek vsaj 10 najpomembnejših virov, to je ključne literature, ki jo je študent preučil pri izdelavi seminarske naloge oz. spoznal v okviru dela na seminarju. Celoten obseg literature naj obsega od 500 – 1000 strani. Za vsak vir je potrebno izdelati povzetek celotne vsebine in ne le dela (npr. poglavja), ki je bilo za izdelavo seminarja uporabljeno. Seznam celotne uporabljene literature mora biti priložen delu v skladu z navodili za izdelavo diplomske naloge.
- Kandidat lahko obdela tudi en vir s spremljajočo literaturo (pomemben in obsežen vir – učbenik 1000 strani) s snovjo, ki jo pred tem ni srečal pri drugih predmetih oziroma pri praktičnem spoznavanju računalniškega programa.
- **Tretji del seminarske naloge:** je tista nova vsebina, ki jo študent osvoji iz virov in lastni prispevek (avtorjeva interpretacija, izračuni, zasnove, načrti ipd.). Snov naj bo smiselno razdeljena v posamezna poglavja, prične pa se z uvodnim poglavjem in konča z jasno oblikovanimi zaključki. V uvodu vsakega poglavja se predstavi področja, pri katerih lahko študent svoje novo znanje uporabi, v zaključku pa predstavi sinteza opravljenega dela in morebitna odprta vprašanja, na katera uporabljeno gradivo ni dalo zadovoljivega odgovora. Obseg tretjega dela naloge je od 30 do 40 strani. K temu obsegu se priloži Seznam literature in Priloge.
- Kandidat odda svoj izdelek mentorju (somentorju) v pregled in ga popravljenega odda najmanj en teden pred zagovorom naloge v pisarno študijskega referata VKI. Pred zagovorom je dolžan v digitalni obliki oddati povzetek in ključne besede za objavo na spletnih straneh.