

O PREDMETU

Predmet Elementi visokogradnje I organiziran je u 1. semestru kroz 30 sati predavanja i 30 sati vježbi.

Na predavanjima i vježbama kontrolira se:

- prisustvo na predavanjima/vježbama,
- aktivno praćenje predavanja
- aktivan rad na vježbama prema utvrđenoj tjednoj dinamici izrade programa.

PREDAVANJA

Cilj predavanja je upoznavanje studenata sa osnovnim elementima zgrada i načinima prikaza tih elemenata u različitim vrstama projekata.

Uvjeti za dobivanje potpisa (testiranje semestra) :

- uredno pohađanje predavanja i vježbi (max. 30 % izostanaka ili 4 puta)
- predani svi programi u predviđenim rokovima (3 programa)

Dok student ne ispuni sve svoje obveze ne može testirati semestar (dobiti potpis profesora o ispunjenim obvezama u indeks) i ne može pristupiti ispitu iz Elemenata visokogradnje I.

KOLOKVIJ

Pismeni dio ispita iz Elemenata visokogradnje I može se položiti tijekom tekućeg semestra putem dva kolokvija. Svakim kolokvijem se provjerava znanje iz jedne od ukupno dvije tematske cijeline predmeta. Student koji ne položi prvi kolokvij nema pravo pristupa na drugi kolokvij, već polaže pismeni ispit. Student koji položi prvi kolokvij, a ne položi drugi, na pismenom ispitu će polagati samo gradivo predviđeno za drugi kolokvij što znači da mu se položeni prvi kolokvij priznaje na pismenom ispitu.

TERMINI KOLOKVIJA	
1. kolokvij	u terminu 10. vježbi
2. kolokvij	u terminu zadnjeg predavanja

Studenti su obvezni imati indeks na predavanjima i vježbama, a predočenje indeksa je uvjet za pristupanje kolokvijima i ispitu.

ISPIT

Uvjeti za izlazak na ispit:

- potvrđeno uredno izvršenje obveza u indeksu (potpis),
- zaključena ocjena iz vježbi odnosno pozitivno ocijenjeni svi programi,
- položen ispit iz Tehničkog crtanja i CAD,
- položen ispit iz Nacrtna geometrije.

Ispit se sastoji iz pismenog i usmenog dijela. Studenti koji su položili pismeni ispit, a padnu na usmenom ne moraju ponovo ići na pismeni ispit, već polažu samo usmeni.

Ukupna ocjena iz predmeta formira se iz ocjene vježbi i ocjene na ispitu.

VJEŽBE

Cilj vježbi

Omogućiti studentima da izradom arhitektonskih projekata primjene i potvrde usvojeno gradivo iz predmeta Elementi visokogradnje I i Tehničko crtanje i CAD.

Vrednovanje rada

Ocjenu svakog programa čini ocjena kvalitete tehničkog rješenja, ocjena grafičkog prikazivanja i ocjena aktivnog rada na vježbama.

Plan vježbi

Tijekom semestra potrebno je izraditi tri (3) programa na formatima tvrdog crtaćeg papira(hamer)/pisaćeg papira DIN A3. Rad na svakom programu započinje auditornim vježbama na kojima se dobivaju detaljne upute za izradu odnosno programa.

Uvjeti za izradu programa u AutoCad-u:

- predznanje rada u AutoCad-u (provjerava se testiranjem),
- posjedovanje osobnog računala i printera,
- mogućnost ispisa konačne verzije programa na papiru formata A3.

NAPOMENA: Sva tri programa u semestru moraju biti izrađeni istom tehnikom (Auto-Cad ili tuširano).

Student je dužan:

- redovito dolaziti na vježbe,
- imati pribor za crtanje i dio programa u olovci/isprintan dio programa na svakim vježbama prema utvrđenoj dinamici izrade programa,
- aktivno i redovito raditi te se konzultirati s asistentom, demonstratorom i ostalim kolegama.

Potpis programa u olovci

Najkasnije na zadnjim vježbama svakog pojedinog programa, asistent potpisuje u olovci programe koji su zadovoljili stupanj tražene kvalitete, nakon čega student može početi tuširati svoj program. Potpis asistenta u olovci se ne smije ukloniti tijekom tuširanja. Asistent vodi evidenciju izdanih potpisa.

Predaja programa

Programi se predaju asistentu uvijek na 1. (auditornim) vježbama za izradu sljedećeg programa.

RED. BR.	NAZIV PROGRAMA	ROK ZA PREDAJU
1.	Situacija, idejni projekt i glavni projekt	na 6. vježbama
2.	Izvedbeni projekt-tlocrt prizemlja i podruma	na 11. vježbama
3.	Izvedbeni projekt-plan oplata podruma	na 15. vježbama

- NAPOMENE:**
1. Studenti ne mogu započeti izradu sljedećeg programa dok ne predaju predhodni program.
 2. Prilikom predaje ispravljenog programa potrebno je uvijek predati program na temelju kojeg je program ispravljen (ima oznaku D ili ocjenu nedovoljan).

Evidencije

Asistent vodi:

- Evidenciju prisutnosti studenata na vježbama
- Evidenciju ocjena (evidencija ocjena objavljuje se na oglasnoj ploči nakon ispravke svakog programa)

Konzultacije

Konzultacije će se održavati jedanput tjedno u kabinetu asistenta prema rasporedu. Na konzultacije je potrebno donositi sve već izrađene programe.

STUDENTI KOJI PONAVLJAJU AKADEMSKU GODINU

Studenti koji ponavljaju akademsku godinu dužni su dolaziti na sva predavanja i na vježbe iz onih programa koje nisu predali (NP), ostale ocjene im se priznaju.