

Uputstva za izradu i odbranu projekta iz predmeta Projekat II (Elektroenergetski vodovi i postrojenja)

1. Projekat se priprema u pisanoj formi na listovima formata A4. Tekst se može kucati na računaru ili pisati ručno (voditi računa o čitljivosti). Slike se mogu crtati ručno ili uraditi u nekom grafičkom programu i umetnuti u tekst.
2. Na prvoj strani projekta treba da stoji naslov:

Univerzitet Crne Gore
Elektrotehnički fakultet
SP: Energetika i automatika
Smjer: Elektroenergetski sistemi

Projekat II
Elektroenergetski vodovi i postrojenja

Studenti: Marko Marković 15/19
Janko Janković 16/19

3. Naredna strana projekta je Projektni zadatak koji su studenti dobili.
4. Naredna strana je Sadržaj projekta.
5. Sledeće strane su opisi i proračuni elemenata postrojenja prema odabranom Projektnom zadatku. Kao što se vidi iz Projektnog zadatka, studenti rade izbor opreme na samo jednoj naponskoj strani razvodnog postrojenja. Redosljed poglavlja sa izborom elemenata postrojenja ne mora da bude onako kako je to navedeno u Projektnom zadatku, nego neka prati redosljed vježbi iz predmeta VN razvodna postrojenja.
6. U svakom poglavlju koje se tiče izbora elemenata treba dati kratak opis elementa, način izbora i odabrane vrijednosti. Npr. poglavlje koje se tiče sabirnica treba da počne: Sabirnice su elementi postrojenja koji spajaju vodove kojima se dovodi energija sa vodovima kojima se energija odvodi. Biraju se prema maksimalnoj struji u normalnom pogonu prema relaciji... itd. U suštini, treba navesti postupak kojim se dolazi do izabranog presjeka sabirnica shodno proceduri (a koja će biti rađena na vježbama iz VN razvodnih postrojenja). Tako i za ostale elemente postrojenja i ostale zahtjeve.
7. Nakon završetka, ukoričiti projekat (obični spiralni povez).
8. Studenti predaju projekat predmetnom nastavniku i dogovaraju termin usmene odbrane. Na usmenoj odbrani studenti odgovaraju na po 2 pitanja koja se tiču postupka izrade projekta (kako bi se potvrdilo da su svi studenti u grupi podjednako učestvovali u izradi projekta).
9. Usmena odbrana projekta se mora završiti do drugog (popravnog) termina ispita iz VN razvodnih postrojenja u junskom ispitnom roku. Nakon isteka ovog termina odbrana projekta u junskom ispitnom roku nije više moguća.
10. Konsultacije su nakon časova predavanja i vježbi iz predmeta VN razvodna postrojenja.