

PRIPREMA ZA 7. LABORATORIJSKU VJEŽBU

UPUTA: Ove pripreme su zamišljene kao upoznavanje studenata sa gradivom koje će se obrađivati na pojedinoj vježbi. U skripti pronađite odgovore na zadana pitanja i izračunajte što se traži koristeći jednadžbe iz skripte. Odgovori i rješenja bi trebali stati na maksimalno jedan list papira (2 stranice).

Ako želite možete se služiti dodatnom literaturom.

1. Nacrtati spoj dioda u Graez – ovom spoju, čemu služi ovakav spoj? Nacrtati kako izgleda napon na ulazu i napon na izlazu?
2. Funkcija kondenzatora u ispravljaču?
3. Triak – pod kojim uvjetima se uključuje a kako isključuje, skicirati?
4. Čemu služi osciloskop?