

Blicevi s 1. labosa

Prema terminima:

Ponedjeljak:

Nacrtati pretvarač za jednu grupu. Za drugu ulazni napon u pretvarač.

Za prvu opet koja komponenta struje statora AM određuje upravljanje momentom, a za drugu grupu koja struja upravljanje uzbuđom (isq i isd)

Srijeda:

Što je i čemu se koristi upravljački panel i profibus i nacrtati kako izgleda brzina asinkronog stroja ako se moment promjeni na 50% M_n a do tad se vrtio sa 1000 min^{-1}

Petak:

Prvi zadatci: - a grupa: nacrtati brzinu (skicirati) asinkronog motora kojem se moment povisi na 0.5 M_n a do tada se vrtio s 1000 min^{-1} (sa neke brzine 1000 skoči pa se smiri na nekoj vrijednosti većoj od 1000)

- b grupa: nacrtati brzinu (opet skica samo) istosmjernog stroja koji je bio u mirovanju i u 1000. sekundi je opterećen s 0.5 M_n (sa nule poraste skokovito pa se smiri na određenoj vrijednosti različitoj i većoj od nule)

Drugi zadatci: - a grupa: što je TM31 i čemu služi (modul na kojem radimo labos?),

- b grupa: isto ali za PROFINET
