
Правила за рад у лабораторији

Да би студенти испунили постављене задатке неопходно је, на почетку, да се упознају са правилима за рад у лабораторији.

- Лабораторијске вежбе из Основа електротехнике 2 предвиђене су за самосталан рад студената у групи. Од студената се очекује активно учешће у раду.
- Вежбе се раде по групама и у претходно објављеним терминима. Студентима није дозвољена самовољна промена групе, нити термина одржавања вежби. Евентуално оправдано изостајање биће могуће надокнадити у термину за надокнаде о ком ће студенти бити благовремено обавештени. Може се надокнадити само један циклус лабораторијских вежби.
- Неопходно је да студент присуствује вежбама припремљен (што подразумева да је темељно упознао градиво на ком се вежба заснива и да је проучио шему спојева и начин извођења вежби), мора да реализује све лабораторијске вежбе и преда одговарајуће извештаје. Степен припремљености за израду вежбе оцењује предметни асистент.
- Пре повезивања уређаја, инструмената и прибора студент треба да пријави предметном асистенту или наставнику било какву уочену неисправност уређаја или мерних инструмената (савијена казалька, неисправан осигурач, слаб спој и сл.)
- Студент мора да повеже одговарајуће коло и све инструменте на почетку мерења постави на највеће вредности, без прикључивања на извор напајања.
- Студент прикључује коло на извор напајања тек онда када асистент изврши контролу веза према шеми споја и да дозволу да се извор напајања може прикључити.
- Прекршилац ових мера сноси пуну материјалну и кривичну одговорност за евентуално причињену штету, угрожене људске животе и нанесене повреде.

- У случају да наступи прекид у напајању електричном енергијом за време огледа, треба откачити извор напајања. Пре повезивања на извор енергије, све мерне инструменте поставити на највеће вредности и наставити са мерењима.
- По завршетку мерења треба искључити извор напајања и средити инструменте и прибор.