

Пропозиције полагања испита из предмета Основи електротехнике 2

Вредновање рада током семестра

Током семестра, студент је дужан да уредно похађа предавања и вежбе, као и да активно учествује на аудитивним вежбама.

Током семестра студент ради две провере знања тзв. колоквијуме, који се састоје из:

- теоријског дела (пет теоријских питања);
 - (У1 – теорија на I колоквијуму, максимално **50 поена**)
 - (У2 – теорија на II колоквијуму, максимално **50 поена**)
- рачунског дела (два задатка);
 - (П1 – задаци на I колоквијуму, максимално **50 поена**)
 - (П2 – задаци на II колоквијуму, максимално **50 поена**)

Колоквијум траје два сата. Први колоквијум се одржава након седме недеље наставе, док се други колоквијум одржава у термину испита из Основа електротехнике 2 у јунском испитном року.

Да би студент положио испит, мора да положи оба колоквијума.

Услови за ослобађање колоквијума:

- I колоквијум: $P1 \geq 20; U1 \geq 20$ и $P1 + U1 \geq 50$

- II колоквијум: $P2 \geq 20; U2 \geq 20$ и $P2 + U2 \geq 50$

Само студенти који су положили I колоквијум имају право да полажу II колоквијум. У супротном, полажу цео испит.

Укупан број поена освојен на колоквијумима (**максимално 100 поена**) одређује коначну оцену, а израчунава се на следећи начин:

$$\text{Укупан број поена} = (P1 + P2 + U1 + U2) / 2$$

Уколико постоји потреба, након другог колоквијума, одговара се пред предметним наставником.

Формирање оцене

Оцена се формира на основу освојених поена на следећи начин:

Освојени поени	Оцена
51 до 60 поена	6 (шест)
61 до 70 поена	7 (седам)
71 до 80 поена	8 (осам)
81 до 90 поена	9 (девет)
91 до 100 поена	10 (десет)

Вредновање резултата на испиту

Испит траје четири сата и састоји се из четири задатка (максимално **100** поена).

Студент је положио први део испита, ако је задовољен следећи услов:

Поени на задацима ≥ 50

Након овог дела, студент полаже теоријски део пред предметним наставником.

Предметни наставници