

Правила о полагању испита из Електромагнетике – одабрана поглавља

Полагање испита преко колоквијума

У току семестра организују се два колоквијума (почетком априла и почетком јуна).

Колоквијум траје три сата и састоји се из два дела:

1. Први део чине *три задатка*, а максималан број поена који студент може освојити је 100;
2. Други део се састоји из *пет питања*, и максималан број поена је 100.

Првог дела испита (задаци = писани део испита) ослобађа се студент који је на првим деловима оба колоквијума освојио **укупно најмање 110 поена**, при чему број поена ни на једном колоквијуму (први део) **не сме бити мањи од 55 поена** (рачунајући и бонус поене са наставе).

Другог дела испита (питања = усмени део испита) ослобађа се студент који је **положио први део испита преко колоквијума** и на другим деловима оба колоквијума освојио **укупно најмање 110 поена**, при чему број поена ни на једном колоквијуму (други део) **не сме бити мањи од 45 поена**.

*Студент који је задовољио оба услова положио је целокупан испит преко колоквијума.
Уколико студент није положио други део испита преко колоквијума има право да директно
полаже само усмени део у јунском испитном року.*

Бонус поени који се додају поенима са првог дела колоквијума

После сваког колоквијума додају се **бонус поени** поенима са првог дела колоквијума:

а) Домаћи задаци:

Укупно *10 домаћих задатака* (3 поена за сваки домаћи задатак) – **макс. 30 поена** и то:

- 5 задатака пре првог колоквијума (**макс. 15 поена** се додаје првом делу првог колоквијума);
- 5 задатака после првог колоквијума (**макс. 15 поена** се додаје првом делу другог колоквијума)

б) Присуство настави (предавања + вежбе):

Сви доласци – **10 поена** се додаје првом делу колоквијума и то:

- 5 поена се додаје првом делу првог колоквијума за све доласке пре првог колоквијума и
- 5 поена се додаје првом делу другог колоквијума за све доласке после првог колоквијума.

Коначна оцена на основу колоквијума

први део (+бонус поени) + други део	оцена
201-240	6
241-280	7
281-320	8
321-360	9
>361	10

Полагање испита у редовном/ванредном испитном року

Испит се састоји из писаног и усменог дела.

Писани део испита траје четири сата и састоји се из *четири задатка*. Сваки задатак вреди 25 поена, па је максималан број поена који се могу освојити на писаном делу испита 100.

Поенима освојеним на писаном делу испита додају се и бонус поени.

Бонус поени који се додају поенима са писаног дела испита

а) Домаћи задаци:

Укупно *10 домаћих задатака* (1.5 поен за сваки домаћи задатак) – **макс. 15 поена**.

б) Присуство настави (активност):

Максимално три недоласка – **5 поена** се додаје поенима са писаног дела испита

в) Колоквијум

I колоквијум – максимално **15 поена**.

II колоквијум – максимално **15 поена**.

Бонус поени важе само у јунском и септембарском испитном року.

Оцена на писаном делу испита

писани део + бонус поени	оцена
51-60	6
61-70	7
71-80	8
81-90	9
>91	10

Усмени део испита се полаже након писаног дела у виду теста или пред предметним наставником.