

# Numerické metódy elektromagnetizmu

## Podmienky pre absolvovanie predmetu

Úspešné absolvovanie predmetu Numerické metódy elektromagnetizmu je podmienené získaním zápočtu a nasledovným absolvovaním skúšky, pričom na zhodnotenie úspešnosti je *Študijným poriadkom FEI* stanovený predpísaný potrebný počet bodov z celkového počtu 100 bodov. Tento celkový počet bodov sa pre predmet Numerické metódy elektromagnetizmu člení nasledovne:

počet bodov za zápočet ..... 60  
počet bodov za skúšku ..... 40  
celkový počet bodov ..... 100

Zároveň platí, že **podmienkou účasti na skúške je získanie zápočtu**. Zápočet je možné získať najneskôr do konca riadneho skúšobného obdobia v danom semestri po splnení predpísaných podmienok.

### Podmienky pre získanie zápočtu

Poslucháč získa zápočet, ak:

- nemá neospravedlnenú absenciu na cvičeniach
- má aktívnu účasť na seminárnych cvičeniach (pri riešení zadaných úloh)
- odovzdal riešenia 6 zadaní na cvičeniach (**bodové hodnotenie max. 6 × 10 bodov**).

Vo odôvodnených prípadoch je možné absenciu na cvičení ospravedlniť napr. ak je doložená lekársym potvrdením (PN), alebo iným úradným dokladom. Študent je povinný o iných ako zdravotných dôvodoch vopred informovať učiteľa o svojej neprítomnosti na cvičení. V prípade ospravedlnenej absencie určí vedúci cvičenia formu náhrady (napr. vypracovanie doplnkovej zadanej úlohy). Získanie zápočtu je podmienené dosiahnutím 30 bodov za cvičenia.

### Spôsob skúšky

Skúška je písomná, koná sa v termíne stanovenom študijným oddelením dekanátu. Písomný test pozostáva z vypracovania zadaných teoretických otázok a príkladov (**celkové bodové hodnotenie – maximálne 40 bodov**). Čas trvania skúšky je 120 minút.

doc. Ing. Ľ. Šumichrast, CSc.  
zástupca riaditeľa Ústavu elektrotechniky