

Katedra teoretickej a priemyselnej elektrotechniky, FEI TU Košice

**PODMIENKY ZÍSKANIA ZÁPOČTU A SPÔSOB HODNOTENIA
Z PREDMETU „Numerické metódy v elektrotechnike“
v ak. r. 2025/2026 pre denných študentov**

Podmienky udelenia zápočtu

1. Absolvovanie všetkých cvičení a prednášok (max. 3 vymeškané a ospravedlnené cvičenia – meškaním na cvičenie nie je možné získať body za úlohy počas cvičení). Meškanie sa počíta ako polhodinová absencia.
2. Získanie minimálne 21b zo 40b.
 - Vyriešené úlohy počas cvičení – 10 bodov (1 bod v rámci jedného cvičenia)
 - Zápočtová písomka – 30 bodov
3. Opravný zápočet:
 - Ak je výsledný súčet bodov menší ako 21, je potrebné absolvovanie opravného zápočtu z celého učiva. V takomto prípade je možné získať maximálne 21 bodov.
 - Ak študent nezískal zo zápočtu požadovaný počet bodov (21 bodov), no zápočtovú písomku napísal na nadpolovičnú väčšinu (tj. 16 a viac bodov), je potrebné absolvovanie opravnej časti z riešenia úloh, ktorými, ak bude študent úspešný, doplní výsledný počet bodov do 21.
 - V prípade opravy zápočtu pre zlepšenie celkového hodnotenia (len ak výsledne hodnotenie bolo vyššie ako 21 bodov), je potrebné absolvovanie opravného zápočtu z celého učiva

Dôvody na ospravedlnenie vymeškaných cvičení

- choroba
- významná rodinná udalosť (svadba, pohreb, narodenie dieťaťa)
- pracovná činnosť člena Akad. senátu, reprezentácia FEI, resp. TU (športová, kultúrna).

Nahrádzovanie cvičenia je možné len pri ospravedlnených vymeškaných hodinách po dohode s cvičiacim, u ktorého sa cvičenie nahrádza.

Podmienky absolvovania predmetu:

1. Splnenie podmienok udelenia zápočtu.
2. Hodnotenie z predmetu „Numerické metódy v elektrotechnike“ je v zmysle stupnice ECTS.

3. Na skúške je možné získať maximálne 60 bodov.
4. Získať na skúške 31b zo 60b.
 - Teoretická časť skúšky – písomná čas (30 bodov) + ústna časť (30 bodov)
 - K ústnej časti bude študentovi umožnené prísť len v prípade dosiahnutia nadpolovičnej väčšiny bodov z písomnej časti skúšky.
 - Študent úspešne absolvuje skúšku v prípade, ak získa nadpolovičnú väčšinu bodov z písomnej aj ústnej časti.
 - Riadny termíny bude možné absolvovať LEN v prvých troch vypísaných termínoch. Ostatné termíny budú výlučne len opravné.
 - Všetky termíny budú vypísané na začiatku skúškového obdobia tak, aby študent mal v dostatočnom predstihu prehľad o skúškach a dokázal si ich naplánovať.
 - Dodatočne nebudú pridávané žiadne ďalšie termíny.
 - Študent má nárok na maximálne 2 opravné termíny (vrátane dekanského termínu)
5. Študent predmet absolvuje, ak splní všetky podmienky zápočtu a dosiahne v celkovom hodnotení minimálne 51 bodov a však získa nadpolovičnú väčšinu bodov z písomnej aj ústnej časti.

Košice, 19.9.2025

Ing. Patrik Jacko, PhD.
Prednášajúci a skúšajúci