Info

Elektroenergetika 3

Petr Jílek

2024

Obsah

1	Kontakt	2
2	Harmonogram	2
3	Materiály	2
4	Test	3
5	GitHub	3
6	Poznámka	3

1 Kontakt

Přednášející: Jan Kyncl

• email: kyncl@fel.cvut.cz

Cvičící: Petr Jílek

• email: jilekpet@fel.cvut.cz

2 Harmonogram

Celkem bude 7 cvičení. Struktura cvičení bude následující:

- 5 cvičení,
- 1 příprava na test,
- 1 test.

3 Materiály

Materiály jsou dostupné na Moodle. Struktura materiálů je následující:

- teorie.pdf základní teorie,
- ukázkový test:
 - 1. test_1_1_assignment.pdf zadání ukázkového testu,
 - 2. test_1_1_solution.pdf řešení ukázkového testu,
- cvičení:
 - 1. cv1.pdf Energie,
 - 2. cv2.pdf Sdílení tepla,
 - 3. cv3.pdf Sdílení tepla Válec a koule,
 - 4. cv4.pdf Symetrizace,
 - 5. cv5.pdf Aplikace.

Ve cvičeních jsou sekce označené úrovní obtížnosti pomocí ikonek ✓. Počet ikonek značí obtížnost úlohy. Čím více ikonek, tím obtížnější úloha.

Pokud obtížnost subsekce není označena, tak se bere obtížnost nadřazené sekce, nebo nadřazené subsekce (obtížnost se propisuje dolů). Pokud je příslušná subsekce označena obtížností, tak tato obtížnost má přednost a je brána jako platná. Dále se tato obtížnost propisuje do subsekcí této subsekce.

Poznámka

- Pokud subsekce není označena obtížností, tak se kouknětě výš.
- Pokud subsekce je označena obtížností, tak tato obtížnost má přednost před obtížnostmi výše.

4 Test

V testu budou příklady podobné příkladům ze cvičení s úrovní , nebo . Vyšší úrovně v testu nebudou. Z testu bude možno získat maximálně 50 bodů. Struktura testu a bodování bude následující:

- vyplnění jména a příjmení (2 body),
- číselný příklad (16 bodů),
- číselný příklad na symetrizaci (16 bodů),
- teoretická otázka z přednášky (16 bodů).

5 GitHub

Nejaktuálnější verze materiálů je dostupná na GitHubu. Odkaz na repozitář je: https://github.com/petr-jilek/ctu.

Pro naclonování repozitáře použijte následující příkaz:

```
git clone git@github.com:petr-jilek/ctu.git
```

Pokud jste v materiálech našli chybu, nebo máte návrh na vylepšení, nebo byste chtěli přidat nový obsah, tak můžete vytvořit **issue** na GitHubu, případně vytvořit separátní branch a následně vytvořit **pull request**.

6 Poznámka

Změny jsou vyhrazeny.