

Přednáška

„Stabilita elektrizační soustavy a síťový simulátor MODES" 2018

Přednáška předního odborníka ČEPS a autora systému MODES

doc. Ing. Karla Másla, CSc. proběhne 7. 12. 2018 na KEE v 10:00 hodin

(místo konání bude upřesněno na nástěnce u vchodu kancelářské části KEE operativně podle počtu účastníků, předpokládá se ale knihovna KEE EK319).

Následovat bude praktické cvičení v učebně EU505 s krátkou přestávkou na oběd se začátkem přibližně v 12:30 hodin.

MODES je balík programů pro analýzu dynamického chování složité elektrizační soustavy.

[Přihlášení se na přednášku a praktické cvičení](#)

Podpůrně podklady pro přednášku:

[Hlavní teoretická část přednášky](#)

[Prezentace nástroje MODES](#)

[Základní stručný popis práce s nástrojem MODES](#)

Podpůrně podklady pro cvičení:

[Klasický teoretický příklad doc. Hájka, ze kterého bude vycházeno](#)

[Základní přehled programu pro praktické cvičení](#)

[Popis konkrétní praktické úlohy dle teorie výše](#)

Mnoho teoretických i praktických informací s úzkou vazbou na problematiku prezentovanou v přednášce lze nalézt v knize kolektivu autorů v čele s Ing. Karlem Máslem "Řízení a stabilita elektrizační soustavy", jejíž některé kapitoly lze získat na následujících odkazech:

[Část 1](#)

[Část 2](#)

[Část 3](#)

[Část 4](#)