



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pozvánka na seminář

Centrum pro rozvoj výzkumu pokročilých řídicích a senzorických technologií si Vás dovoluje v rámci projektu operačního programu vzdělávání pro konkurenceschopnost pozvat na sérii odborných přednášek s názvem

Měření při vývoji magnetoreologických tlumičů

Přednášející:

Ing. Jakub Roupec, Ph.D. (VUT FSI Brno)
Ing. Zbyněk Strecker, Ph.D. (VUT FSI Brno)
Ing. Michal Kubík (VUT FSI Brno)

Datum:

15.12.2016 - 10:00-12:00

Místo:

Ústav automatizace a měřicí techniky
VUT v Brně
Technická 12
616 00 Brno
(zasedací místnost SD3-102)

Seznam přednášek:

- Ukázka tlumiče – jednoduchý popis konstrukce, základní charakteristika tlumiče.
- Měření F-v charakteristiky (rozdíl mezi ideální a reálnou char., výběr bodů z měření pro sestavení F-v charakteristiky).
- Semiaktivně řízené magnetoreologické tlumiče – návrh s ohledem na rychlou časovou odezvu.
- Měření časové odezvy MR tlumiče.
- Měření sedimentace MR kapaliny.

Kontakt:

Registrujte se elektronicky na www.crr.vutbr.cz. V případě problémů s elektronickou registrací zasílejte přihlášky na adresu registrace@crr.vutbr.cz.

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM
FONDEM A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY.