



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

### Moderní mikropočítače a jejich nasazení v aplikacích s elektrickými pohony a spínanými zdroji

#### Přednášející:

Ing. Jaroslav Lepka (Freescale Polovodiče)

#### Datum:

16.12.2011 - 9.00-17.00

#### Místo:

Ústav automatizace a měřicí techniky  
VUT v Brně  
Kolejní 2906/4  
612 00 Brno  
(seminární místnost E-109)

#### Seznam přednášek:

1. Moderní elektrické pohony.
2. Specifické požadavky kladené na mikropočítač pro řízení elektrických pohonů a spínaných zdrojů.
3. Aplikace s elektrickými pohony a spínanými zdroji.
  - použití v oblasti bílé techniky
  - vývoj moderních praček pro domácí použití
  - použití solárních panelů, spínané zdroje
4. Shrnutí, závěrečný test.

#### Kontakt:

Registrujte se elektronicky na [www.crr.vutbr.cz](http://www.crr.vutbr.cz). V případě problémů s elektronickou registrací zasílejte přihlášky na adresu [registrace@crr.vutbr.cz](mailto:registrace@crr.vutbr.cz).

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