

## POZVÁNKA NA SEMINÁŘ

společnosti AV ENGINEERING a VŠB-TU Ostrava na téma

# Moderní metody vývoje výrobků ve strojírenské praxi

Vážení kolegové, studenti,  
zveme Vás na praktický seminář věnovaný moderním metodám vývoje, konstrukce a výroby výrobků, s využitím návrhových prostředků PTC. Na konkrétních praktických příkladech se seznámíte s moderními postupy vývoje výrobků od fáze koncepčního designu přes detailní konstrukci, analýzy a simulace až po digitální výrobu. Seminář je pořádán v rámci projektu ...



**PRACTICE  
POINT**

OP VK CZ.1.07/2.4.00/31.0162 \*

Zvyšování praktických kompetencí a odborné kvalifikace v oblasti technického vzdělávání

Termín konání:

**6. 2. 2013 od 9:00 h**

Místo konání:

**sál - B3**

Program:

**8:30 - 9:00**

Prezence účastníků

**9:00 - 13:00**

Dopolední blok přednášek a prezentací

**12:00 - 13:00**

Přestávka

**13:00 - 15:00**

Odpolední blok přednášek a prezentací

**14:45 - 15:00**

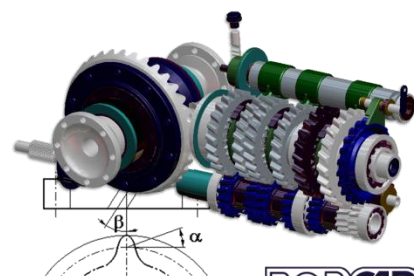
Přestávka

**15:00 - 15:20**

**Vyhlášení výsledků soutěže studentů**

**15:20 - 16:30**

Závěrečná přednáška, diskuze



**BORCAD®**



**PAUL WURTH**

**primus**  
laundry equipment

**Zetor**

Žádáme o předání informace doktorandům a studentům VŠB TU, účast je **BEZPLATNÁ**. Svou účast si zajistíte registrací na stránce <http://robot.vsb.cz/prihlaska-na-akci/> do pátku 1. 2. 2013. Pro účastníky semináře bude zajištěno občerstvení.

za realizační tým

Doc.Ing. Zdeněk Konečný, Ph.D.  
Koordinátor semináře



**PTC®**

Ing. David Fojtík, Ph.D.  
Manažer projektu

## PODROBNÝ PROGRAM SEMINÁŘE

# Moderní metody vývoje výrobků ve strojírenské praxi

### Program:

8:30 - 9:00 Prezence účastníků

9:00 - 9:15 Úvod

9:15 - 10:00 Moderní návrhové prostředky pro posílení konkurenceschopnosti výrobních podniků - **AV ENGINEERING**



10:00 - 10:45 Projekt „Vstup na trhy SNS“ v **BORCAD cz s.r.o.**



10:45 - 11:00 Tvorba ozubeného soukolí se šikmými zuby pomocí relací  
soutěžní prezentace - **katedra robototechniky VŠB-TU Ostrava**

11:00 - 11:45 Navrhování stylu a designu traktorů v **ZETOR TRACTORS a.s.**



11:45 - 12:00 Creo 1.0 -průtokové analýzy  
soutěžní prezentace - **katedra robototechniky VŠB-TU Ostrava**

12:00 - 13:00 Přestávka - oběd

13:00 - 13:45 Uplatnění programu Pro/ENGINEER pro vývoj speciálních vysokopevních armatur - **PAUL WURTH, a.s.**



**PAUL WURTH**

13:45 - 14:00 Creo 2.0 – Manufacturing - tvorba programu pro CNC stoje  
soutěžní prezentace - **katedra robototechniky VŠB-TU Ostrava**

14:00 - 14:45 Urychlení vývoje ve firmě **PRIMUS CE** pomocí 3D CAD



laundry equipment

14:45 - 15:00 Přestávka

15:00 - 15:20 Vyhlášení výsledků soutěže

15:20 - 16:00 Podpora výukového procesu vysokých škol od PTC a AV ENGINEERING



16:00 - 16:30 Závěrečná diskuze



