



„Numerické simulace a zkušebnictví ve vývojovém cyklu automobilu“

10.11.2011, Lázně Bělohrad



Zahájení 4. ročníku odborného semináře VVA 2011



Úvodní slovo ředitele Moravskoslezského automobilového klastru Ladislava GLOGARA



1. blok přednášek

Simulace v dynamické zkušebně Branislav RAK, Škoda Auto



Predikce opotřebení v ovládacím mechanismu turbodmyčadla s proměnnou geometrií Radek JANDORA, Honeywell



2. blok přednášek

Virtuální montáž ECU x realita

Matěj BARTECKÝ, Continental Automotive Sys.



MKP jako nástroj vývoje teplotních senzorů

Tomáš GAJDARUS, Continental Automotive Sys.



Představení CTU CarTech

Studentská formule CTU CarTech
Radek TICHÁNEK, ČVUT v Praze



3. blok přednášek

Simulace vibroakustiky v procesu vývoje automobilu Robert FIEDLER, MECAS ESI



Numerické simulace z oblasti vývoje pohonů Jan KOZEL, Ivo SLÁDEK, Mbtech



3. blok přednášek

Simulace infra-ohřevu skořepinových forem ve firmě Magna Bohemia
Antonín POTÉŠIL, Martin HUŠEK, LENAM



Bezpečnostní požadavky na indukční dobíjení elektromobilů
Ondřej VACULÍN, TÜV-SÜD



4. blok přednášek

Centrum vozidel udržitelné mobility
Miloslav EMRICH, ČVUT v Praze

Numerické simulace při vývoji zkušebních přípravků
Martin KOPECKÝ, Swell



Únavové komponentní vibrační zkoušky
Jaromír KEJVAL, Swell



Přestávky



Děkujeme partnerům akce



**Za kolektiv organizátorů SWELL děkujeme
všem za účast a spolupráci na semináři VVA 2011**

