



„Aktuální témata a trendy v konstruování“

15.11.2012, Lázně Bělohrad



Zahájení 5. ročníku odborného semináře VVA



VVA 2012
Výzkum a vývoj v automobilovém průmyslu



Úvodní slovo
Podpora vývojových kapacit malých a středních podniků
Ladislav GLOGAR, Moravskoslezský automobilový klastr



1. blok přednášek



**Využití virtuální techniky v koncepční fázi vývoje
– technický model**
Jiří PILAŘ, Škoda Auto



**Nová Škoda Rapid
– vývoj struktury karoserie**
Dalibor HELLER, Škoda Auto



2. blok přednášek

Design Assistance System

Sergii BOGOMOLOV, ČVUT v Praze



Realizace experimentálního vozidla se systémem 4WS

Miroslav TESAR, dopravní fakulta, Univerzita Pardubice



Projekt studentské formule CTU CarTech

Jakub PROKEŠ, ČVUT v Praze



Prezentace karoserie Škoda Rapid, studentské formule CTU CarTech a experimentálního vozidla se systémem 4WS



IVA 2012
Výzkum a vývoj v automobilovém průmyslu



3. blok přednášek

Vývoj automobilu a virtuální realita
Karel LUŇÁČEK, MECAS ESI



Trendy v rozvoji CAD/PLM společnosti Dassault Systemes - hlavního dodavatele PLM technologií pro automobilový průmysl

Josef SVOBODA, Michal KOPECKÝ



4. blok přednášek

Konstrukční trendy ve vývoji hnacích řetězců

Jan VOSÁTKA, Ricardo Prague



Inteligentní metoda parametrického konstruování

Jakub NOVOTNÝ, MBtech Bohemia



**Aktuální témata a trendy v
konstruování z pohledu firmy Swell**
Radek BULÍČEK, Swell



Děkujeme partnerům akce

