

3. Rexroth Doktoranden Kolloquium 10. und 11.05.2007
„Innovationen und Produktentstehung in der Antriebs- und Steuerungstechnik“

Tagungsprogramm

Donnerstag, 10. Mai 2007
Werk 1, Casino Gästezimmer

- 14:00 Uhr **Get Together – Begrüßungskaffee**
- 14:15 Uhr **Eröffnung des Kolloquiums – Programmablauf**
- 14:30 Uhr **Vorstellung der Teilnehmer**
- 14:45 Uhr **Dr. Bernhard Menz,**
Leiter Entwicklungscoordination und Innovationsmanagement
der Bosch Rexroth AG
„Innovationsmanagement bei Bosch Rexroth“
- 15:00 Uhr **Dr. Gerhard Geerling,**
Leiter Technologieplanung der Bosch Rexroth AG
„Produktstrategie und -entstehung in der Drive & Control Company“
- 15:20 Uhr **Kaffeepause**
- 15:35 Uhr **Dipl.-Ing. David Prust, RWTH Aachen**
„Fluidtronic – Entwicklungsumgebung für fluidtechnisch-mechatronische Systeme“
- 16:15 Uhr **Dipl.-Ing. Alexander Kühnlein, Universität Erlangen-Nürnberg**
„Aktive Federung eines Fahrersitzes mittels Idealmodell“
- 16:55 Uhr **Dipl.-Ing. Uwe Neumann, TU Hamburg-Harburg**
„Fehlerdiagnose zur elektronischen Lastbegrenzung in Landeklappenantriebssystemen“
- 17:35 Uhr **Dipl.-Ing. Hans-Jörg Dennig, Universität Stuttgart**
„Schnellschaltende mechanische Sicherheitskomponenten im Werkzeugmaschinenbau“
- 18:15 Uhr **Thomas Mohr, Universität St. Gallen**
„Corporate Entrepreneurship in intra-organizational Networks“
- 19:00 Uhr **Abschlussrunde**
- 19:30 Uhr **Abendessen Hotel Krone, Lohr a. M.**

3. Rexroth Doktoranden Kolloquium 10. und 11.05.2007 - Tagungsprogramm

Freitag, 11. Mai 2007

Werk 2, Seminarraum BRH/SHC

- 08:00 Uhr **Transfer vom Hotel zu Werk 2**
- 08:25 Uhr **Begrüßung – Tagesablauf**
- 08:30 Uhr *Dr. Sorn Stoll,*
Gruppenleiter Simulation Regelungstechnik im Produktbereich Drives
der Bosch Rexroth AG
„Modellbasierte Entwicklung von Fahrtrieben in der Mobilhydraulik“
- 09:10 Uhr *Dipl.-Ing. Sebastian Perk, Universität Erlangen-Nürnberg*
„Regelungstheorie für ereignisdiskrete Systeme zur modellbasierten
Berechnung von SPS-Programmen “
- 09:50 Uhr *Dipl.-Ing. oec. M.Sc. Frank Tietze, TU Hamburg-Harburg*
„Intellectual Property Management“
- 10:30 Uhr *Dipl.-Ing. Tobias Brett, TU Berlin*
„Neue Anforderungen an Achsbaugruppen durch eine innovative
Handhabungskinematik“
- 11:15 Uhr **Exkursion Werk 2 – Systemversuch und Ventilentwicklung**
- 12:30 Uhr **Mittagessen (Fingerfood)**
- 13:00 Uhr *Dipl.-Ök. Isumo Bergmann, Universität Bremen*
„Schutz der Innovationen vor Patentrechtsverletzungen – Erkenntnisse
linguistischer Patentanalyseansätze in der Biotechnologie“
- 13:40 Uhr *Dipl. Kfm. Rajnish Tiwari, TU Hamburg-Harburg*
„Internationalisierung der Innovationsprozesse –
Knowledge Process Outsourcing“
- 14:15 Uhr **Abschlussrunde und Verabschiedung**
- 14:30 Uhr **Abreise**