

## TechDays (Diplomarbetsausstellung) an der BFH-TI mit Ausstellung der Diplomarbeiten & Vortragsabend

### „Produktentwicklung in der Automobilindustrie“



Berner Fachhochschule  
Technik und Informatik

Automobiltechnik

Die Reduktion der CO<sub>2</sub>-Emissionen ist in den letzten Jahren zu einem der Hauptschwerpunkte in der Automobilentwicklung geworden. Die Automobilindustrie gibt diese Herausforderung an ihre Zulieferfirmen weiter und dort kommen sie, gekoppelt mit der Forderung nach immer günstigeren, langlebigeren und genauer arbeitenden Systemen als erstes in der Entwicklungsabteilung an. Dr.-Ing. Uwe Meinig, kann als Leiter der Entwicklung für neue Motor- und Getriebe-komponenten bei SHW Automotive GmbH, sehr praxisnah und aus erster Hand darüber berichten, wie alle vorerwähnten Forderungen unter einen Hut zu bringen sind und wo der Weg in der Zukunft hin führt. Die SHW Automotive GmbH, vielen besser bekannt als Schwäbische Hüttenwerke, im Deutschen Bad Schussenried ist ein mittelständischer Betrieb mit gut 1000 Mitarbeitenden, die auf einer sehr langen Tradition aufbaut und neben Motor- und Getriebe-komponenten auch einen Bereich Brems-scheiben führt. Wir freuen uns auf einen spannenden Anlass mit sehr aktueller Thematik einem ausgewiesenen Fachmann als Referenten und (hoffentlich) zahlreichen Teilnehmenden.

|                 |   |
|-----------------|---|
| Datum/Zeit      | <b>23. September 2011</b> Vortragsabend <b>18:00 – 20:00 Uhr</b><br>(Bachelorarbetsausstellung 14:00 - 20:00 Uhr)   |
| Tagungsort      | BFH-TI, Route Principale 122, CH-2537 <b>Vauffelin</b> ; <a href="http://www.ti.bfh.ch/campus/standorte">www.ti.bfh.ch/campus/standorte</a>   |
| Zielpublikum    | Mitglieder von SAE-Switzerland, Studenten der BFH-TI, Besucherinnen und Besucher der Diplomarbetsausstellung sowie andere Automobilinteressierte sind herzlich willkommen.                                    |
| Teilnahmegebühr | keine   |
| Anmeldung       | Ihre Anmeldung erleichtert uns die Organisation, ist aber nicht Bedingung zum Vortragsbesuch.<br>Anmeldungen bitte unter <a href="http://www.sae-switzerland.ch">www.sae-switzerland.ch</a> „Veranstaltungen“ |

Nach dem Vortrag besteht im Rahmen eines Apéros Gelegenheit zum Gedankenaustausch.

**Achtung:** Die Veranstaltung findet im Laborzentrum des Fachbereiches Automobiltechnik in Vauffelin statt!

#### PROGRAMM

| Zeit         | Thema   | Referent   |
|--------------|---|--|
| ab 14:00     | Ausstellung der Diplomarbeiten der Automobiltechnik<br>in Vauffelin |  |
| <b>18:00</b> | Begrüssung und Einleitung zum Vortragsabend                         | Bernhard Gerster                                   |
| 18:10        | <b>Produktentwicklung in der<br/>Automobilindustrie</b>             | <b>Dr.-Ing. Uwe Meinig,</b><br>SHW Automotive GmbH |
| 19:10        | Diskussion/Fragen an den Referenten                                 |  |
| 19:20        | Apéro   |  |
| 20:00        | Ende der Veranstaltung / Schliessung der<br>Diplomarbetsausstellung |  |

Wir freuen uns auf eine zahlreiche Teilnahme.  
Für die Organisation  
Bernhard Gerster, Dr. Jan Czerwinski