

ZF dankt allen Kunden für die nette Verpackung! Mal sehen, was für Sie drin ist?!



Referent: Dr. Peter Ottenbruch,
Mitglied des Vorstands der
ZF Friedrichshafen AG,
Verantwortlich für: Technik,
Region Asien-Pazifik

Ort:

Universität Stuttgart
Hörsaal 47.02
Pfaffenwaldring 47
Campus Stuttgart-Vaihingen
70569 Stuttgart

Datum:

Montag, 21. November 2011
18.00 bis 19.30 Uhr

Entwicklungstendenzen in der Automobilindustrie: Effizienzsteigerung, Elektromobilität und Leichtbau

Unsere Gesellschaft unterliegt einer ständigen Veränderung und Weiterentwicklung. Diese wird getrieben durch Globalisierung und Urbanisierung, den Demographischen Wandel in der Bevölkerung und den nach wie vor ungebrochenen Wunsch nach mehr Mobilität. Diese Trends werden von der Automobilindustrie mit unterschiedlichsten Entwicklungen beantwortet. Hierbei bietet die Optimierung des konventionellen verbrennungsmotorischen Antriebsstrangs noch vielfältige Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung des Automobils. Diese werden durch die zusätzliche Elektrifizierung als Hybridantrieb oder sogar in Form eines Elektrofahrzeugs weiter vorangetrieben. Eine wichtige Ergänzung all dieser Aktivitäten ist der intelligente Leichtbau, welcher in Form von neuartigen Materialien und ihrer Kombination immer wichtiger wird.

Die ZF Friedrichshafen AG als weltweit führender Anbieter von Antriebs- und Fahrwerktechnik gibt in diesem Vortrag einen Einblick in ihre heutigen und zukünftigen Aktivitäten auf dem Gebiet der Effizienzsteigerung des konventionellen Antriebsstrangs, in ihre aktuellen Hybridentwicklungen und ihre Ansätze zum Antrieb von Elektrofahrzeugen. Ergänzt werden diese Beispiele um einen Ausblick, wie bisherige Komponenten und Baugruppen der Fahrzeuge in Zukunft noch leichter werden.

Gerne möchten wir Sie zu diesem Vortrag einladen. Nutzen Sie die Veranstaltung für ein persönliches Gespräch! Wir sind bereits ab 17:15 Uhr vor Ort und stehen auch nach dem Vortrag bei einem kleinen Imbiss für Ihre Fragen zur Verfügung. Mehr über die Vortragsreihe finden Sie im Internet.

www.zf.com