

Anfahrtsskizze:



Anmeldung zum Workshop:

Automotive Fluid Management

Anmeldung bitte bis spätestens 02.11.2012 per Fax oder E-Mail zurücksenden an:

FAX: +49 (0) 6181 35-4361

Bitte beachten Sie unsere neue E-mail Adresse !

E-Mail: wulf.braemer@heraeus.com

*(Bitte vollständig und in Druckbuchstaben ausfüllen)
Bitte auch bei E-Mail Anmeldungen vollständige Kontaktdaten angeben
und die Teilnahme am Abendessen zu- oder absagen - Danke!*

Ich nehme am gemeinsamen Abendessen teil und melde mich verbindlich dazu an:

Ja

Nein

Absender:

Titel, Vorname, Name

Firma / Institution

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon / Telefax

E-Mail

Datum / Unterschrift

Einladung zum Workshop

AUTOMOTIVE FLUID MANAGEMENT

8. November 2012
9:30 Uhr bis 20:30 Uhr
Main-Kinzig-Forum
Barbarossastraße 24
63571 Gelnhäusen





Dr. Peter Nagler
Evonik Industries AG



Bernhard Beck
Sprecher des Vorstands
Veritas AG
Gelnhausen



Prof. Dr.
Ferdinand
Dudenhöffer
Universität
Duisburg - Essen
Duisburg - Essen



Dipl. Chem.
Andreas Seyler
Veritas AG
Gelnhausen

Vorstandsvorsitzender
Materials Valley e.V.

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Käufer eines Pkw geht heutzutage selbstverständlich davon aus, dass das von ihm erworbene Auto, unabhängig von welcher Marke, über viele Jahre reibungslos fährt. Interessanterweise sind diesen Personen oft die technischen Zusammenhänge nicht klar. Oft wollen sie auch gar nicht wissen, welche Voraussetzung nötig sind, dass die Autos so problemlos fahren und dabei noch die gesetzlichen Auflagen der Gesetzgeber erfüllen. An diesem Zustand will keiner der Automobilhersteller und deren Zulieferer rühren, doch in den Fachkreisen ist es sehr angebracht, sich mit den technologischen Details sehr intensiv zu befassen, um den oben beschriebenen sorglosen Umgang des Kunden mit seinem Auto zu garantieren. Es ist schon faszinierend, wie gering die Ausfallquoten in Relation zu der riesigen Stückzahl der jährlich weltweit produzierten Automobile sind.

Der Ihnen in Form des Programms vorliegende Workshop greift mit dem Thema „Automotive Fluid Management“ nur einen Teilaspekt dieses hochkomplizierten Gesamtsystems „Automobil“ auf. Das Thema umfasst materialtechnische und konstruktive Aspekte, die unter technologischen und ökonomischen Gesichtspunkten zu lösen sind. Die Beiträge der Referenten sind so ausgewählt, dass die Gäste am Ende der Veranstaltung den derzeitigen technologischen Stand der Entwicklung auf diesem Teilgebiet vor Augen haben.

Ziel dieses Workshops ist, für die Referenten und Gäste, die auch oft in anderen materialkundlich orientierten Branchen der Rhein Main Region tätig sind, eine Plattform zur Kommunikation zu schaffen.

Die Vorträge sind nach der Veranstaltung in PDF-Version im Internet-auftritt des Vereins Materials Valley.e.V. für alle Teilnehmer und Mitglieder des Vereins verfügbar. Bitte registrieren Sie sich auf unserer neuen Homepage unter www.materials-valley.de. Sobald Sie registriert sind wird Ihnen die Berechtigung für den Download Bereich vergeben und Sie können sich die Vorträge anschauen.

Programm für Donnerstag, den 8. November 2012

- 09:30 Uhr Begrüßung**
Dr. Wulf Brämer, Materials Valley e.V.
- 09:35 Uhr Begrüßung**
Bernhard Beck, Sprecher des Vorstands Veritas AG
- 09:45 Uhr Automobilindustrie - Quo Vadis?**
Prof. Dr. Ferdinand Dudenhöffer, Universität Duisburg-Essen, Duisburg-Essen
- 10:30 Uhr CNG - Eine BlueEfficiency Lösung von Mercedes Benz**
Herrmann H. Horrer, Daimler AG, Sindelfingen
- 11:05 Uhr Kaffeepause**
- 11:25 Uhr Emissionsgesetzgebung - Chancen für neue Produkte und Systeme im Automobilbau am Beispiel SCR**
Robert Haas, Veritas AG, Gelnhausen
- 12:00 Uhr Wirkungsgradsteigerung durch Erhöhung der Einspritzdrücke bei CR-Systemen und deren Auswirkung auf das Einspritzsystem**
Sergio Pascuzzi, Veritas AG, Gelnhausen
- 12:35 Uhr Mittagspause**
- 13:35 Uhr Welt-Energieprognose bis 2040 / Deutschland - Wie viel Zukunft steckt im Auto von heute?**
Gisela Seiler, ExxonMobil Center Europe Holding GmbH, Hamburg
- 14:15 Uhr Untersuchungen zur Permeation alkoholhaltiger Kraftstoffe durch Polymerwerkstoffe**
Dr. Lutz Wohlfahrt, Peter Schulz, Martin Wrobel, Volkswagen AG, Wolfsburg
- 14:50 Uhr Kaffeepause**
- 15:25 Uhr Werkstoffe für moderne SCR-Systeme**
Dr. Marc van Hooren, Veritas AG, Gelnhausen
- 16:00 Uhr Chemistry follows environment - Umweltauflagen ändern die Kältetechnik - Wie lassen sich die Anlagen mit neuen Kältemitteln abdichten?**
Bernd Sprenger, Audi AG, Neckarsulm
- 16:35 Uhr Mythos „Qualitätsmanagement“ - Eine kritische Betrachtung aus organisations-theoretischer Sicht**
Dr. Bettina Warzecha, Wissensmanagement-Consulting, Walsrode
- 17:15 Uhr Gemeinsames Abendessen**
- 20:30 Uhr Ende der Veranstaltung**

Veranstaltungshinweise

Veranstalter: Materials Valley e.V.,
Veritas AG

Organisation: Materials Valley e.V.
c/o Heraeus Holding GmbH
Heraeusstraße 12-14
63450 Hanau
Tel.: +49 (0) 6181 35-9897
Fax: +49 (0) 6181 35-4361
E-Mail: wulf.braemer@heraeus.com
www.materials-valley.de

Tagungsort: Main-Kinzig-Forum
Barbarossastraße 24
63571 Gelnhausen

Tagungszeit: 8. November 2012

Anmeldung: Bitte mit anhängendem Formular bis zum
2. November 2012

Kostenbeitrag: Die Teilnahmegebühr beträgt für Nichtmitglieder inkl. Speisen und Getränke € 100,-.
Die Teilnahme ist für Mitglieder des Vereins Materials Valley e.V. kostenlos.

Teilnahmebedingungen: Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, deshalb bitten wir um **frühzeitige** Anmeldung. Die Registrierung erfolgt nach Eingangsdatum der Anmeldung. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung. Bei Stornierung erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von € 10,- bis zwei Wochen vor der Tagung. Danach bzw. bei Nichterscheinen ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung ist nach Absprache möglich. Eine Teilnahmebestätigung erhalten Sie nach Anmeldung per E-Mail.