

Erleben Sie vor Ort an der Forschungsgesellschaft Kraftfahrwesen mbH Aachen automobiltchnische Kompetenz und Experten, aktuell präsentiert von fka und externen Beratern.



Forschungsgesellschaft Kraftfahrwesen mbH Aachen
Steinbachstraße 7
52074 Aachen
Telefon +49 241 8861 0
Telefax +49 241 8861 110
E-Mail info@fka.de



Academy

Wachsende Erfahrung

Programm 2009

www.fka.de/academy

Wachsende Erfahrung und exzellente Bildung
Automobile Entwicklung und Expertenwissen aktuell präsentiert von fka
und führenden Kooperationspartnern

► Events

fka veranstaltet Fachtagungen und präsentiert sich auf Messen und namhaften Kongressen. Wir freuen uns insbesondere auf Ihre Teilnahme bei uns in Aachen zu den Events:

- 2nd Ftire User Meeting 11./12.03.2009
- Aachener Karosserietage 22./23.09.2009
- Tag und Nacht des Hybrids 05.10.2009
- 18. Aachener Kolloquium Fahrzeug- und Motorentechnik 06./07.10.2009
- Aachener Akustik Kolloquium 24./25.11.2009

► Publikationen

In der Schriftenreihe Automobiltechnik erscheinen Dissertationen, die am Institut für Kraftfahrzeuge, RWTH Aachen University (ika) erstellt worden sind, sowie Manuskripte zu Lehrveranstaltungen.

Die Bücher der Schriftenreihe ermöglichen das Studium neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse und ergänzen Industriekompetenz zu automobilerem Know-how.

<http://www.ika.rwth-aachen.de/>



Ihre Fragen beantwortet gerne unsere Ansprechpartnerin:

Michaela Grieger

Telefon: +49 241 8861 103

E-Mail: grieger@fka.de

► Seminare

Das Fortbildungsprogramm für Ingenieure aus der Automobilindustrie vermittelt schwerpunktmäßig Methoden des Qualitätsmanagements bzw. der Qualitätssicherung sowie des Projektmanagements.

Im Herbst 2009 finden die bewährten Seminare erstmalig im Rahmen einer Academy Week statt.

Zusätzlich zu den drei Seminaren FMEA, QFD und PM bieten wir ein speziell auf Ingenieure ausgerichtetes Seminar zur Stärkung der Soft Skills an.

- FMEA-Grundseminar 24./25.03.2009
- FMEA-Moderation 26.03.2009
- Projektmanagement 05./06.05.2009
- QFD 12./13.05.2009



► Academy Week 10.-12.11.2009 mit den Bausteinen:

- FMEA (10./11.11.2009)
- PM (10./11.11.2009)
- QFD (10./11.11.2009)
- Soft Skills für Ingenieure (12.11.2009 optional)

coming soon



Ausführliche Informationen im Internet unter www.fka.de/academy
[Programm FMEA 24./25.03.2009 und 10./11.11.2009]
Anwenden der Fehler-Möglichkeiten- und Einfluss-Analyse in der fahrzeugtechnischen
Produkt- und Prozessentwicklung

▶ 1. Tag:

- ▶ Einführung in die FMEA-Methodik
- ▶ Stärken und Schwächen der FMEA
- ▶ Einsatzgebiete der FMEA
- ▶ Ablauf einer FMEA-Analyse I
- ▶ Ablauf einer FMEA-Analyse II
- ▶ Organisatorischer Ablauf einer FMEA
- ▶ Einsatz von Softwarelösungen

▶ 2. Tag:

- ▶ Erstellung einer Produkt-FMEA anhand eines Beispiels
- ▶ Erstellung einer Prozess-FMEA anhand eines Beispiels
- ▶ Grundlagen zu DRBFM
- ▶ Methodik der DRBFM
- ▶ Anwenden der Methodik der DRBFM anhand eines Beispiels

Referent: Dipl.-Ing. Winfried Dietz, Unternehmensberatung Dietz

Ihre Fragen zum Ablauf beantwortet gerne unser Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Björn Ladewig
Telefon: +49 241 8861 162
E-Mail: ladewig@fka.de

Die Teilnahmegebühr einschl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Abendessen und Erfrischungsgetränken beträgt 850 EUR zzgl. MwSt.
Alternativ können die Seminarunterlagen nach Ablauf der Veranstaltung für 150 EUR zzgl. MwSt. und Versandkosten bestellt werden.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Im hinteren Broschürenenteil finden Sie Informationen zur Organisation sowie eine Postkarte zur direkten Anmeldung.

Ausführliche Informationen im Internet unter www.fka.de/academy
[Programm FMEA-Moderatorenkurs 26.03.2009]
FMEA Moderatoren-Ausbildung und -Training

▶ Vormittag:

- ▶ Konzentrierte Wiederholung der FMEA-Grundlagen
- ▶ Hilfreiche Kommunikationsmodelle für FMEA-Moderatoren
- ▶ Aufgaben eines FMEA-Moderators
- ▶ Vorgehensweise bei der Vorbereitung einer FMEA-Moderation
- ▶ Moderation von FMEA-Teamsitzungen
- ▶ Bewährte Tipps und Tricks für die erfolgreiche FMEA-Moderation

▶ Nachmittag:

- ▶ Aufzeichnen der FMEA-Ergebnisse im Rahmen der Moderation
- ▶ Projektverfolgung
- ▶ Erfolgreiche Kommunikationstechniken für FMEA-Moderatoren
- ▶ Methodik der DRBFM
- ▶ Anwenden der Methodik der DRBFM anhand eines Beispiels

Referent: Dipl.-Ing. Winfried Dietz, Unternehmensberatung Dietz

Ihre Fragen zum Ablauf beantwortet gerne unser Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Björn Ladewig
Telefon: +49 241 8861 162
E-Mail: ladewig@fka.de

Die Teilnahmegebühr einschl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Abendessen und Erfrischungsgetränken beträgt 440 EUR zzgl. MwSt.
Alternativ können die Seminarunterlagen nach Ablauf der Veranstaltung für 150 EUR zzgl. MwSt. und Versandkosten bestellt werden.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Im hinteren Broschürenenteil finden Sie Informationen zur Organisation sowie eine Postkarte zur direkten Anmeldung.



2009

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1 Do <small>Wojahrt 1.KW</small>	1 So	1 So	1 Mi	1 Fr <small>Tag der Arbeit</small>	1 Mo <small>Pfingstsonntag</small>	1 Mi	1 Sa	1 Di	1 Do	1 So <small>Allerheiligen</small>	1 Di
2 Fr	2 Mo <small>6.KW</small>	2 Mo <small>10.KW</small>	2 Do	2 Sa	2 Di	2 Do	2 So	2 Mi	2 Fr	2 Mo <small>4.5.KW</small>	2 Mi
3 Sa	3 Di	3 Di	3 Fr	3 So	3 Mo	3 Fr	3 Mo <small>32.KW</small>	3 Do	3 Sa <small>Tag der Dt. Einheit</small>	3 Di	3 Do
4 So	4 Mi	4 Mi	4 Sa	4 Mo <small>19.KW</small>	4 Mi	4 Sa	4 Di	4 Fr	4 So	4 Mi	4 Fr
5 Mo <small>2.KW</small>	5 Do	5 Do	5 So	5 Di	5 Fr	5 So	5 Mi	5 Sa	5 Mo <small>Tag des Hybrids</small>	5 Do	5 Sa
6 Di	6 Fr	6 Fr	6 Mo <small>15.KW</small>	6 Mi	6 Sa	6 Mo <small>28.KW</small>	6 Do	6 So	6 Di <small>18. Aachener Kolloquium</small>	6 Fr	6 So <small>2.Advent</small>
7 Mi	7 Sa	7 Sa	7 Di	7 Do	7 So	7 Di	7 Fr	7 Mo <small>37.KW</small>	7 Mi	7 Sa	7 Mo <small>50.KW</small>
8 Do	8 So	8 So	8 Mi	8 Fr	8 Mo <small>24.KW</small>	8 Mi	8 Sa	8 Di	8 Do	8 So	8 Di
9 Fr	9 Mo <small>3.KW</small>	9 Mo <small>11.KW</small>	9 Do	9 Sa	9 Do	9 Do	9 So	9 Mi	9 Fr	9 Mo <small>4.6.KW</small>	9 Mi
10 Sa	10 Di	10 Di	10 Fr <small>Karfreitag</small>	10 So	10 Mi	10 Fr	10 Mo <small>33.KW</small>	10 Do	10 Sa	10 Di <small>Academy</small>	10 Do
11 So	11 Mi	11 Mi <small>2nd FTire User Meeting</small>	11 Sa	11 Mo <small>20.KW</small>	11 Do <small>Fronleichnam</small>	11 Sa	11 Di	11 Fr	11 So	11 Mi <small>Week</small>	11 Fr
12 Mo <small>3.KW</small>	12 Do	12 Do	12 So <small>Ostermontag</small>	12 Di	12 Di	12 So	12 Mi	12 Sa	12 Mo <small>62.KW</small>	12 Do	12 Sa
13 Di	13 Fr	13 Fr	13 Mo	13 Mi	13 Sa	13 Mo <small>29.KW</small>	13 Do	13 So	13 Di	13 Fr	13 So <small>3.Advent</small>
14 Mi	14 Sa	14 Sa	14 Di	14 Do	14 So	14 Di	14 Fr	14 Mo <small>38.KW</small>	14 Mi	14 Sa	14 Mo <small>51.KW</small>
15 Do	15 So	15 So	15 Mi	15 Fr	15 Mo <small>25.KW</small>	15 Mi	15 Sa	15 Di	15 Do	15 So	15 Di
16 Fr	16 Mo <small>8.KW</small>	16 Mo <small>12.KW</small>	16 Do	16 Sa	16 Di	16 Do	16 So	16 Mi	16 Fr	16 Mo <small>67.KW</small>	16 Mi
17 Sa	17 Di	17 Di	17 Fr	17 So	17 Mi	17 Fr	17 Mo <small>36.KW</small>	17 Do	17 Sa	17 Di	17 Do
18 So	18 Mi	18 Mi	18 Sa	18 Mo <small>21.KW</small>	18 Do	18 Sa	18 Di	18 Fr	18 So	18 Mi	18 Fr
19 Mo <small>6.KW</small>	19 Do	19 Do	19 So	19 Di	19 Fr	19 So	19 Mi	19 Sa	19 Mo <small>63.KW</small>	19 Do	19 Sa
20 Di	20 Fr	20 Fr	20 Mo <small>13.KW</small>	20 Mi	20 Sa	20 Mo <small>30.KW</small>	20 Do	20 So	20 Di	20 Fr	20 So <small>4.Advent</small>
21 Mi	21 Sa	21 Sa	21 Di	21 Do <small>christl. Himmelstahrt</small>	21 So	21 Di	21 Fr	21 Mo <small>39.KW</small>	21 Mi	21 Sa	21 Mo <small>52.KW</small>
22 Do	22 So	22 So	22 Mi	22 Fr	22 Mo <small>26.KW</small>	22 Mi	22 Sa	22 So	22 Di <small>Aachener Karosserietag</small>	22 Do	22 Mi
23 Fr	23 Mo <small>Rosenmontag</small>	23 Mo <small>13.KW</small>	23 Do	23 Sa	23 Do	23 Do	23 So	23 Mi	23 Mo <small>48.KW</small>	23 Do	23 Mi
24 Sa	24 Di	24 Di <small>FMEA-Grundseminar</small>	24 Fr	24 So	24 Mi	24 Fr	24 Mo <small>35.KW</small>	24 Do	24 Sa	24 Di <small>Aachener Akustik Kolloquium</small>	24 Do <small>Heiligabend</small>
25 So	25 Mi	25 Mi <small>FMEA-Moderation</small>	25 Sa	25 Mo <small>22.KW</small>	25 Do	25 Sa	25 Di	25 Fr	25 So	25 Mi	25 Fr <small>1.Weihnachtstag</small>
26 Mo <small>5.KW</small>	26 Do	26 Do	26 So	26 Di	26 Fr	26 So	26 Mi	26 Sa	26 Mo <small>64.KW</small>	26 Do	26 Sa <small>2.Weihnachtstag</small>
27 Di	27 Fr	27 Fr	27 Mo <small>18.KW</small>	27 Mi	27 Sa	27 Mo <small>31.KW</small>	27 Do	27 So	27 Di	27 Fr	27 So
28 Mi	28 Sa	28 Sa	28 Di	28 Do	28 So	28 Di	28 Fr	28 Mo <small>60.KW</small>	28 Mi	28 Sa	28 Mo <small>1.KW</small>
29 Do		29 So	29 Mi	29 Fr	29 Mo <small>27.KW</small>	29 Mi	29 Sa	29 Di	29 Do	29 So <small>1.Advent</small>	29 Di
30 Fr		30 Mo <small>14.KW</small>	30 Do	30 Sa	30 Di	30 Do	30 So	30 Mi	30 Fr	30 Mo <small>4.9.KW</small>	30 Mi
31 Sa		31 Di		31 So		31 Fr	31 Mo <small>36.KW</small>		31 Sa		31 Do <small>Silvester</small>

Innovative Vehicle Attribute Engineering – excellent cooperation

Eingetragen sind die in NRW gültigen Feiertage.
 Ferientermine NRW : Ostern : 06.04. – 18.04.
 (ohne Gewähr)

Pfingsten : 02.06.

Sommerferien : 02.07. – 14.08.

Herbstferien : 12.10. – 24.10.

Weihnachten : 24.12. – 06.01.

Ausführliche Informationen im Internet unter www.fka.de/academy
[Programm Quality Function Deployment (QFD) 12./13.05.2009 und 10./11.11.2009]
Durch kundengerechte Produktauslegung im Automobilbau Marktanteile sichern

▶ 1. Tag:

- ▶ Funktion und Stellung der QFD im Entwicklungsprozess
- ▶ Der QFD-Moderator
- ▶ QFD-unterstützende Methoden I
- ▶ QFD-unterstützende Methoden II
- ▶ Anfangsphase der QFD-Ermittlung der Kundenanforderungen

▶ 2. Tag:

- ▶ QFD-Vertiefung und Übung an einem Praxisbeispiel
- ▶ QFD in Zusammenhang mit weiteren Methoden
- ▶ Zusammenfassung, Erkenntnisse und Feedback

Referent: Dipl.-Ing. Paul Thieme, Unternehmensberatung Dietz

Ihre Fragen zum Ablauf beantwortet gerne unser Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Björn Ladewig
Telefon: +49 241 8861 162
E-Mail: ladewig@fka.de

Die Teilnahmegebühr einschl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Abendessen und Erfrischungsgetränken beträgt 850 EUR zzgl. MwSt.
Alternativ können die Seminarunterlagen nach Ablauf der Veranstaltung für 150 EUR zzgl. MwSt. und Versandkosten bestellt werden.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Im hinteren Broschürenenteil finden Sie Informationen zur Organisation sowie eine Postkarte zur direkten Anmeldung.

Ausführliche Informationen im Internet unter www.fka.de/academy
[Programm Projektmanagement (PM) 05./06.05.2009 und 10./11.11.2009]
Projektmanagement für die Automobilindustrie

▶ 1. Tag:

- ▶ PM in der Automobilindustrie
- ▶ PM im Vergleich zu anderen Managementformen
- ▶ Formulieren von Projektzielen
- ▶ Projektorganisation und Rollenklärung
- ▶ Projektauftrag
- ▶ Projektstrukturplan und Ressourcenschätzung
- ▶ Risikoanalyse

▶ 2. Tag:

- ▶ Meilenstein- und Phasenplan
- ▶ Terminfeinplanung
- ▶ Projektsteuerung
- ▶ Projektabschluss
- ▶ Einführung in die Teamarbeit
- ▶ Übungseinheit zu Konfliktmanagement
- ▶ PM in der Entwicklung

Referenten: Dipl.-Psych. Lothar Duhl, Duhl Management Consulting GmbH
Dr. Robert Scharff, Daimler AG

Ihre Fragen zum Ablauf beantwortet gerne unser Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Björn Ladewig
Telefon: +49 241 8861 162
E-Mail: ladewig@fka.de

Die Teilnahmegebühr einschl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Abendessen und Erfrischungsgetränken beträgt 850 EUR zzgl. MwSt.
Alternativ können die Seminarunterlagen nach Ablauf der Veranstaltung für 150 EUR zzgl. MwSt. und Versandkosten bestellt werden.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Im hinteren Broschürenenteil finden Sie Informationen zur Organisation sowie eine Postkarte zur direkten Anmeldung.



Ausführliche Informationen im Internet unter www.fka.de/academy
[Programm Soft Skills für Ingenieure 12.11.2009]
Soziale Kompetenz als Erfolgsfaktor nutzen

► Vormittag:

- Verbesserung der kommunikativen Kompetenz
- Moderationstechniken in der Praxis

► Nachmittag:

- Präsentationstechniken in der Praxis
- Gruppendynamik und Konfliktmanagement

Referent: Dipl.-Ing. Winfried Dietz, Unternehmensberatung Dietz

Ihre Fragen zum Ablauf beantwortet gerne unser Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Björn Ladewig
Telefon: +49 241 8861 162
E-Mail: ladewig@fka.de

Die Teilnahmegebühr einschl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Abendessen und Erfrischungsgetränken beträgt 440 EUR zzgl. MwSt.
Alternativ können die Seminarunterlagen nach Ablauf der Veranstaltung für 150 EUR zzgl. MwSt. und Versandkosten bestellt werden.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Im hinteren Broschürenenteil finden Sie Informationen zur Organisation sowie eine Postkarte zur direkten Anmeldung.

Neu! Academy week vom 10.-12.11.2009

► Organisation

Die Anmeldung erfordert die Schriftform. Bitte benutzen Sie dazu die Anmeldeformulare unter www.fka.de/academy oder die angehängte Postkarte. Zur Durchführung der Veranstaltung gibt es Teilnehmergrenzen. Die Teilnahmegebühren einschl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Abendessen und Erfrischungsgetränken betragen:

FMEA-/PM-/QFD-Seminare (10./11.11.2009 parallel) 850 EUR zzgl. MwSt.
Soft Skills-Seminar (12.11.2009 optional) 440 EUR zzgl. MwSt.

Die Zahlung erbitten wir bargeldlos nach Erhalt der Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer.

Bei Stornierung bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn berechnen wir 100 EUR zzgl. MwSt. für den Verwaltungsaufwand, danach die gesamte Teilnahmegebühr. Gerne akzeptieren wir eine Ersatzperson ohne Zusatzkosten. Seminarunterlagen können nach Veranstaltungsende zum Preis von 150 EUR zzgl. MwSt. und Versandkosten bestellt werden.

Tagungsort:
Zentrum Metallische Bauweisen
Seffenter Weg 198
52074 Aachen – Melaten
www.zmb-aachen.de

Veranstalter, Organisation und Anmeldung:
Forschungsgesellschaft Kraftfahrwesen mbH Aachen
www.fka.de/academy
Steinbachstraße 7
52074 Aachen



Hotelreservierung:
Verkehrsverein Bad Aachen e.V.
Postfach 10 22 51
52022 Aachen
Telefon: +49 241 180 29 50 oder 51
Fax +49 241 180 29 30
www.aachen-tourist.de
E-Mail: incoming@aachen-tourist.de



Academy

Week 2009



Firma _____
Name _____
Straße _____
PLZ, Ort _____

Anmeldung Academy Academy Week

- FMEA 24./25.03.2009 10./11.11.2009 850 EUR
PM 05./06.05.2009 10./11.11.2009 850 EUR
QFD 12./13.05.2009 10./11.11.2009 850 EUR
 FMEA-Moderation 26.03.2009 440EUR
 Soft Skills 12.11.2009 440 EUR
 nur Seminarunterlagen zu _____ 150 EUR

Alle Preise (Teilnahmegebühren/Seminarunterlagen)
zzgl. MwSt. und zzgl. Versandkosten

Ort, Datum Unterschrift _____

Antwort

Forschungsgesellschaft
Krafftahrwesen mbH Aachen
Steinbachstraße 7
52074 Aachen

