

Innovation mit Ihrer IHK

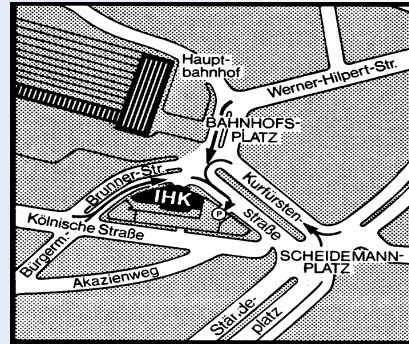
Eine Veranstaltung der IHK-Innovationsberatung Hessen und der IHK Kassel in Zusammenarbeit mit dem TechnologieTransferNetzwerk Hessen (TTN Hessen), dem QFD Institut Deutschland e. V. und dem europäischen TRIZ-Centrum e. V.

Informationen zum Veranstaltungsort erhalten Sie im Internet unter <http://www.ihk-kassel.de>. Eine Anfahrtsskizze finden Sie auf der Rückseite.

Ansprechpartner in der IHK Kassel:

Dr. Carsten Gundlach, Telefon 0561 7891-201, E-Mail: gundlach@kassel.ihk.de

Die IHK Kassel befindet sich in der Kurfürstenstraße 9 schräg gegenüber dem Hauptbahnhof Kassel. Parkmöglichkeiten sind in der Tiefgarage der IHK vorhanden (Einfahrt von der Kurfürstenstraße).



Industrie- und Handelskammer Kassel
Kurfürstenstraße 9
34117 Kassel
Telefon 0561 7891-0
Telefax 0561 7891-290
info@kassel.ihk.de
www.ihk-kassel.de

IHK-Innovationsberatung Hessen
Börsenplatz 4
60313 Frankfurt am Main
Telefon 069 2197-1427
Telefax 069 2197-1484
itb@frankfurt-main.ihk.de
www.itb-hessen.de



QFD-/TRIZ-Kongress 2004

23. bis 25. Juni 2004
IHK Kassel



hessen »
Hier ist die Zukunft

TTN

Einladung

Zur Veranstaltung

Preiswerte, auf Kundenbedürfnisse ausgerichtete und mit Alleinstellungsmerkmalen versehene Produkte sind schwierig zu realisieren. Der Einsatz von Methoden unterstützt Sie bei einer schnellen und zielgerichteten Entwicklung von profitablen Produkten. Quality Function Deployment (QFD) und die Theorie des erfinderischen Problemlösens (TRIZ) einzeln und in Verbindung miteinander sind unverzichtbare Werkzeuge in einem erfolgreichen Produktentwicklungsprozess (PEP). Mit QFD wird die Kundenstimme gezielt in Produktmerkmale umgesetzt. TRIZ stellt ein Spektrum von Werkzeugen bereit, um systematisch durch neue Denkansätze innovative Lösungen zu generieren.

Ziele der Veranstaltung:

Die besten Vorgehensweisen zu den Themen Kundenorientierung und Innovation anhand neuer Erkenntnisse mit Praxisbeispielen aufzuzeigen. Die Veranstaltung bietet als Einstieg in die Methoden Tutorials und zur Vertiefung ein zweitägiges Symposium an.

Wer soll teilnehmen?

Entwickler, Projektleiter, Produktmanager, Marketingverantwortliche, Qualitätsmanager

Programm

QFD, Mittwoch, 23. Juni 2004

Kostenlose Tutorials für die Kongressteilnehmer:

- 13:00 • **QFD für Anfänger**
Prof. Dr. Georg Herzwurm, Prof. Dr. Wolfram Pietsch oder
• **TRIZ für Einsteiger**
Dipl.-Ing. Horst Nähler, Dr. Carsten Gundlach
- 13:00 **Mit QFD strategische Entscheidungen vorbereiten und neue Märkte finden**
Dr. Thomas Fehlmann
- 15:00 • **Advanced QFD**
Dipl.-Ing. Gerd Streckfuß, Dr. Rolf Herb oder
• **TRIZ für Fortgeschrittene**
Dipl.-Ing. Horst Nähler, Dr. Carsten Gundlach

QFD, Donnerstag, 24. Juni 2004

- 8:30 **Eintreffen und Registrierung der Teilnehmer**
- 9:00 **Offizielle Begrüßung der Teilnehmer**
Dr. Carsten Gundlach, TTN-Hessen/IHK Kassel
- 9:15 **Einführung in das Thema QFD**
Prof. Dr. Georg Herzwurm, Universität Stuttgart
- 9:30 **Optimierung der Kundenrelevanz der Endfunktionsprüfung bei Schaltgetrieben durch QFD**
Dipl.-Ing. Michael Lehmann, Volkswagen AG, Werk Baunatal
- 10:00 **Anwendungsfall von QFD im Produktentstehungs- und Entscheidungsprozess**
Dipl.-Ing. Monika Thiess, BSH Gaggenau
- 10:30 **Kaffeepause**
- 11:00 **Integrationskonzept der Kano-Kategorien im Requirements-Prozess**
Dr. Miriam O'Shea, GfU Hamburg
- 11:30 **Mit QFD und TRIZ Tennisschläger entwickeln**
Dipl.-Ing. Herfried Lammer, Head
- 12:00 **Mit QFD Prozesse zur Höchstleistung bringen**
Dipl.-Ing. Daniel Eiche, TQU Winthertur

- 12:30 **Mittagsbuffet**
- 13:30 **QFD-Basis für ein Kunden- und Kostenorientiertes Qualitätsmanagement**
Dipl.-Ing. Andreas Wenholt, RWTH Aachen
- 14:00 **Einsatz der QFD zur Identifikation und Ableitung von Key Performance Indikatoren**
Dr. Peter Kuhlant, TU Wien, E. Bauer, Agrolinz Melamine Int.
- 14:30 **Kaffeepause**
- 15:00 **QFD und Six Sigma**
Stefan Schurr, Qualica
- 15:30 **Ergebnisse aus dem Arbeitskreis QFD Best Practices, Vortrag der Ergebnisse und Diskussion**
Dipl.-Wirt.-Inf. Sixten Schockert, Universität Stuttgart
Dipl.-Ing. Horst Ried, Ingenieurbüro Horst Ried
- 16:30 **Verleihung des QFD Innovationspreis**
Prof. Dr. Georg Herzwurm, Universität Stuttgart
- 17:30 **Mitgliederversammlung QFD-ID**
- 19:00 **Mitgliederversammlung TRIZ-Centrum**
- 20:30 **Gemeinsame Abendveranstaltung**

TRIZ, Freitag, 25. Juni 2004

- 8:30 **Registrierung**
- 9:00 **Zusammenfassung des 1. Tages**
Dr. Rolf Herb, Roche Diagnostics/Vorstandssprecher TRIZ-Centrum
- 9:15 • **Combining TRIZ and QFD to improve sports clothing**,
Simon Dewulf, Creax
oder
• **Innovationsanalyse mit QFD und FMEA**
Dipl.-Ing. Eberhard Mayer, Mayer Engineering
- 10:00 **Kaffeepause**

- 10:30 • Auswahl von TRIZ-Lösungskonzepten mittels QFD
Dr. Bernd Gimpel, Quality Engineers
oder • Konzepte zur Bewertung und Fokussierung innovativer Lösungsideen,
Prof. Hans-Joachim Günther, Fachhochschule Wismar
- 11:15 • Engpassorientierte Optimierung der Produktion – Systematisch und innovativ zu ganzheitlichen Lösungen
Dipl.-Ing. Martin Tillmann, Fraunhofer IPT Aachen
oder • Modulare Gestaltung TRIZ-basierter Problemlösungsprozesse
Dipl.-Ing. Karsten Jenke, Prof. Dr. Jan C. Aurich, Universität Kaiserslautern
- 12:00 Mittagsbuffet
- 13:00 • Ein Rundgang durch den Methoden-Zoo der Innovatoren
Peter Schweizer, Methosys
oder • Das TRIZ-basierte Werkzeug der Ressourcen. Eine Hilfestellung für Managementprobleme
Dipl.-Oek. Sandra Müller, Universität Bremen
- 13:45 • TRIZ – Praxiserfahrungen in der Siemens AG
Dipl.-Ing. Jan Pellinghoff, Siemens AG,
oder • TRIZ bei Bosch – Erfahrungen und Einblicke in das methodische Erfinden
Dr. Bernhard Denne, Bosch
- 14:30 Kaffeepause
- 15:00 • Erarbeitung von konstruktiven Verbesserungsmöglichkeiten an Stauchgerüsten in Warmwalzanlagen mit Hilfe von TRIZ
Dr. Martina Zimmermann, Universität Siegen
oder • TRIZ-Implementierung in KMU
Dipl.-Ing. Sebastian Schneider, Technische Universität München
- 15:30 • TRIZ in der Funktionsentwicklung – Methoden und Werkzeuge zur Unterstützung des Innovationsprozesses bei der IAV
Mathias Matz, Stefan Niehaus, IAV
oder • TRIZ Implementierung im Unternehmen
Dipl.-Ing. Gabriele Schmidt, SMA
- 16:00 • Mobile Computing – Anforderungen & Einführungsstrategie aus Sicht der Baupraxis
Torsten Berbig
oder • Considerations to application possibilities of e-learning in TRIZ
A. Belous, Rita Zaltsman
- 16:30 Abschlussdiskussion

Anmeldung zur Veranstaltung:
(an IHK Kassel E-Mail: gundlach@kassel.ihk.de oder
Fax: 0561 7891-290)

QFD-/TRIZ-Kongress 2004
23. bis 25. Juni 2004

- QFD Tutorial Anfänger 23. Juni 2004, 13:00 – 15:00 Uhr
 QFD Tutorial Advanced 23. Juni 2004, 15:00 – 17:00 Uhr

- TRIZ Tutorial Anfänger 23. Juni 2004, 13:00 – 15:00 Uhr
 TRIZ Tutorials Fortgeschr. 23. Juni 2004, 15:00 – 17:00 Uhr

- Spezial Tutorial: Mit QFD strategische Entscheidungen vorbereiten und neue Märkte finden 23. Juni 2004, 13:00 – 15:00 Uhr

Die Teilnahme an zwei Tutorials kostet 120 €
(für die Teilnehmer des Symposiums kostenlos)

- QFD Symposium 24. Juni 2004
 TRIZ Symposium 25. Juni 2004
Teilnahme pro Symposium/Nichtmitglieder 500 €
Teilnahme pro Symposium/Mitglieder 450 €

- Beide Symposien incl. Abendessen
am 24. Juni 2004
Nichtmitglieder 850 €
Mitglieder 800 €

Frühbuche bis 15. Mai 2004 10 % Rabatt
Studenten, Praktikanten 50 % Rabatt

Titel/Vorname/Name

Firma

Anschrift

Telefon/Fax

E-Mail

Datum/Unterschrift

Ihre Angaben werden in einer Teilnehmerliste aufgeführt.

Stornierungen bis zum 18. Mai 2004 sind kostenfrei
Stornierungen nach dem 18. Mai 2004 werden vollständig berechnet

IHK-Innovationsberatung Hessen

Die IHK-Innovationsberatung Hessen bündelt elf Industrie- und Handelskammern in Fragen zu Technologie und Innovation. Ihre Aufgabe ist es, die Wettbewerbsfähigkeit mittelständischer Unternehmen zu fördern. Sie vermittelt bei Bedarf die richtigen Experten, denn sie hat direkte Kontakte zu technologischen Dienstleistern in der Region. Mit entsprechenden Veranstaltungen wird darauf abgezielt, Technologietrends- und entwicklungen transparent zu machen. Dazu gehören auch Informationen über organisatorische und rechtliche Themenfelder. Ebenso finden Existenzgründer, die ein technologieorientiertes Unternehmen gründen wollen, Unterstützung und Beratung zur Vorgehensweise und Finanzierung.

QFD Institut Deutschland e. V.

Das QFD Institut Deutschland e. V. (QFD-ID) wurde am 6. März 1996 auf Initiative von Herrn Prof. Dr. Georg Herzworm und Herrn Gerd Streckfuß in Köln gegründet. Zielsetzung des gemeinnützigen Vereins ist die Förderung, Verbreitung und Weiterentwicklung der Qualitätsmethode "Quality Function Deployment (QFD)" in Deutschland, insbesondere in allen Zweigen der Industrie und an den Hochschulen. Das QFD Institut Deutschland (QFD-ID) möchte eine zentrale Anlaufstelle für alle Fragen zum Thema QFD sein. Damit soll das wenige in Deutschland vorhandene Wissen über QFD gebündelt werden. Der Verein stellt zwischen den Knowhow-Trägern Kontakte her, damit gegenseitig Erfahrungen ausgetauscht werden können und um gemeinsame Aktionen zu planen, mit denen QFD in den Hochschulen und in den Unternehmen bekannter gemacht werden kann. Diese Kontaktvermittlung geht vom reinen Austausch von Adressen bis hin zur Bildung und Organisation regionaler oder branchenspezifischer Arbeitskreise.

Kontakt allgemein über www.qfd.id.de
Kontakt Symposium 2004 horst.ried@qfd-id.de

TRIZ-Centrum für innovatives Problemlösen e.V.

Das Hauptziel des TRIZ-Centrums als gemeinnütziger Verein ist: *Die Förderung, Verbreitung und Weiterentwicklung von innovationsfördernden Methoden.* Durch die Mitgliedschaft kommen Sie in Kontakt zu anderen Personen, die sich ebenfalls mit innovationsfördernden Methoden beschäftigen, diese anwenden und weiterentwickeln. Dadurch können Sie Ihr Kontaktnetz erweitern. Ferner stellt der Verein ein Intranet zur Verfügung, in dem neben einer Übersicht eingesetzter innovationsfördernder Methoden und der Adressdatenbank der Mitglieder auch Veröffentlichungen, Präsentationen und Newsgroups zum Thema, Anwendungsbeispiele und Fallstudien sowie Literaturübersichten und Links zu anderen interessanten Seiten im Internet zu finden sind. Darüber hinaus können Mitglieder an Symposien, die vom Verein mit getragen und organisiert werden, vergünstigt teilnehmen.

Kontakt allgemein über www.triz-centrum.de

TRIZ-online

Triz-Online.de ist das umfangreichste deutschsprachige Informationsportal zur TRIZ Methodik, das umfangreiche Informationen und Ressourcen zu der Methodik vorstellt. Darunter TRIZ-Tools, Software, Links, ein Online-Magazin und einen Newsletter.

Kontakt allgemein über www.triz-online.de