



# Tübinger Innovationstage

18. bis 20. Mai 2009



Industrie- und Handelskammer  
Reutlingen

Reutlingen | Tübingen | Zollernalb

IHK-Netzwerk Forschung & Entwicklung

# IHK-Netzwerk Forschung & Entwicklung

---

»Synergien nutzen – FuE in Neckar-Alb stärken« sind die Ziele des IHK-Netzwerks Forschung & Entwicklung (FuE). Die Mitglieder sind Führungskräfte aus den Entwicklungsabteilungen der Unternehmen in der Region Neckar-Alb.

Die Tübinger Innovationstage beleuchten drei Themenbereiche, die aus Sicht der regionalen Unternehmen wie auch aus Sicht der Wissenschaftler der Universität Tübingen eine hohe Zukunftsrelevanz haben:

## Medizintechnik, Umwelttechnik und Nanotechnik

Die Innovationstage regen den Austausch zwischen Universität und Unternehmen an. Einzelaspekte werden in späteren Workshops vertieft.

Nutzen Sie die Gelegenheit für den Austausch, den Aufbau von Know-how und für ein persönliches Kennenlernen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Ihr IHK-Netzwerk Forschung & Entwicklung

## Medizintechnik

---

### »Begrüßung durch die IHK«

Christian O. Erbe, IHK-Vizepräsident und  
ERBE Elektromedizin GmbH

### »Die Medizinische Fakultät als Kooperationspartner der Industrie«

Prof. Dr. H. Peter Rodemann, Medizinische Fakultät

### »Vorstellung der IHK-Medizintechnikstudie«

Dr. Kathrin Ballesteros Katemann, BioRegio STERN  
Dr. Stefan Engelhard, IHK Reutlingen  
Hans Marquart, Kompetenznetzwerk Medical Valley Hechingen  
Dr. Ludger Schnieder, MITT

### »Von der Uni in die Wirtschaft:

**Wie mache ich aus einer Idee ein Produkt?»**

Dr. Walter Wrobel, Retina Implant AG, Reutlingen

### »Good Manufacturing Practice (GMP) effizient einsetzen«

Dr. Heinz W. Joseph, Tetec AG, Reutlingen

### »Kooperationen als Schlüssel zum Erfolg«

Dr. Florian von der Mülbe, CureVac GmbH, Tübingen

### »Innovationsmethodik für die Produkteentwicklung«

Thomas Birmanns, Ulrich Alber GmbH, Albstadt

### »Vom Problem bis zur verkaufsfähigen Lösung – ein Beispiel aus dem Bereich der Endoskopie«

PD Dr. Markus D. Enderle, ERBE Elektromedizin GmbH, Tübingen

### »Medizintechnik Produkte in sehr großen Stückzahlen und höchsten Qualitätsansprüchen«

Dr. Bernd Krause und Dr. Markus Storr,  
Gambro Dialysatoren GmbH, Hechingen

Dienstag, 19. Mai 2009 | 16.00 bis 19 Uhr | Hörsaal Geographie – Rümelinstr. 19-23 (ehemalige Kinderklinik)

## Umweltechnik

---

### «Begrüßung durch die IHK»

Johann Amon, IHK-Vollversammlungsmitglied und  
URACA Pumpenfabrik GmbH & Co. KG, Bad Urach

### Die Geowissenschaftliche Fakultät stellt sich vor:

»Den Bodenschutz im Fokus« Prof. Dr. Thomas Scholten

»Das GIS-Zentrum Südwest« Prof. Dr. Volker Hochschild

»Grundwasser: Erkundung, Sanierung, Nutzung«

Prof. Dr. Peter Grathwohl

»Entwicklung neuer Materialien zur Erhöhung der Verschleiß- und Korrosionsfestigkeit von Pumpenbauteilen«

Thomas Merkle, Schmalenberger GmbH + Co. KG, Tübingen

Detlef Dierksen, Institut für Geowissenschaften

»Energieeffizienz in Gebäuden – Bericht aus einem EU-Projekt«

Dr. Udo Weimar, Koordinator EU-Projekt,

Institut für Physikalische Chemie

»Automation für die Biogasforschung – Versuchsanlage der Uni Hohenheim auf dem Unteren Lindenhof«

Heinz Hagenlocher, AVAT Automation GmbH, Tübingen

»Elektromagnetische Felder? Messen bringt Sicherheit, weltweit!«

Holger Schwarz, Narda Safety Test Solutions GmbH, Pfullingen

»GIS-Einsatz im Flächenrecycling«

Rainer Söhlmann, Berghof Analytik- und Umweltengineering

GmbH & Co. KG, Tübingen

Mittwoch, 20. Mai 2009 | 16.00 bis 19 Uhr | Hörsaal N3 – Hörsaalzentrum »Auf der Morgenstelle«

## Nanotechnik

---

**»Begrüßung durch die IHK«**

Dr. Stefan Engelhard, IHK Reutlingen

**»Ein Überblick: Nanotechnik an der Universität Tübingen«**

Prof. Dr. Dieter Kern, Fakultät für Mathematik und Physik

Prof. Dr. Alfred Meixner, Fakultät für Chemie und Pharmazie

**»Funktionalisierung von Oberflächen mittels dünner Schichten«**

Dr. Harald Lutz, CHT R.Beitlich GmbH, Tübingen

**»Nanotechnik aus Sicht der Erzeugung von textilen Strukturen«**

Dr. Johannes Bruske, Groz-Beckert KG, Albstadt

**»Nanotechnik bei Zerspanwerkzeugen«**

Dr. Immo Garrn, Gühring oHG, Albstadt

**»Biologisch-Technische Grenzflächen«**

Dr. Claus Burkhardt, NMI Naturwissenschaftliches und

Medizinisches Institut an der Universität Tübingen

**»Einsatz physikalischer Verfahren in der Medizintechnik«**

Dr. Jürgen Gauer, SMP GmbH, Tübingen

**»Anwendungscluster Nanotechnologie der IHKs der  
Metropolregion Stuttgart«**

Daniel Heubach, Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft  
und Organisation (IAO)

# Zu Medizintechnik, Umwelttechnik und Nanotechnik tragen Referenten folgender Unternehmen vor

AVAT Automation GmbH, Tübingen

Berghof Analytik- und Umweltengineering GmbH & Co. KG, Tübingen

CHT R. Beitlich GmbH, Tübingen

CureVac GmbH, Tübingen

ERBE Elektromedizin GmbH, Tübingen

Gambro Dialysatoren GmbH, Hechingen

Groz-Beckert KG, Albstadt

Gühring oHG, Albstadt

Narda Safety Test Solutions GmbH, Pfullingen

Retina Implant AG, Reutlingen

Schmalenberger GmbH + Co. KG, Tübingen

SMP GmbH, Tübingen

Tetec AG, Reutlingen

Ulrich Alber GmbH, Albstadt

URACA Pumpenfabrik GmbH & Co. KG, Bad Urach

[www.avat.de](http://www.avat.de)

[www.berghof.com](http://www.berghof.com)

[www.cht.com](http://www.cht.com)

[www.curevac.com](http://www.curevac.com)

[www.erbe-med.de](http://www.erbe-med.de)

[www.gambro.com](http://www.gambro.com)

[www.groz-beckert.de](http://www.groz-beckert.de)

[www.guehring.de](http://www.guehring.de)

[www.narda-sts.de](http://www.narda-sts.de)

[www.retina-implant.de](http://www.retina-implant.de)

[www.schmalenberger.de](http://www.schmalenberger.de)

[www.smpgmbh.com](http://www.smpgmbh.com)

[www.tetec-ag.de](http://www.tetec-ag.de)

[www.alber.de](http://www.alber.de)

[www.uraca.de](http://www.uraca.de)

Die IHK Reutlingen ist Partner im  
Enterprise Europe Network.



*Wir stehen Unternehmen zur Seite*



Die IHK Reutlingen beabsichtigt, einen  
Zuschuss aus Mitteln des Bundeshaushalts  
und des Europäischen Sozialfonds (ESF) zu  
den Veranstaltungskosten zu beantragen.

# Anfahrt

## Konferenzzentrum Klinik Berg

Erreichbar über die Schnarrenbergstraße oder den Nordring. Von den Parkhäusern ist der Fußweg zum Konferenzzentrum ausgeschildert.

## Gebäude Rümelinstr. 19-23 (ehemalige Kinderklinik)

Bequem erreichbar von den Parkhäusern König und Stadtgraben (Nonnenhaus) welche ca. 300 m entfernt liegen.

## Hörsaalzentrum »Auf der Morgenstelle«

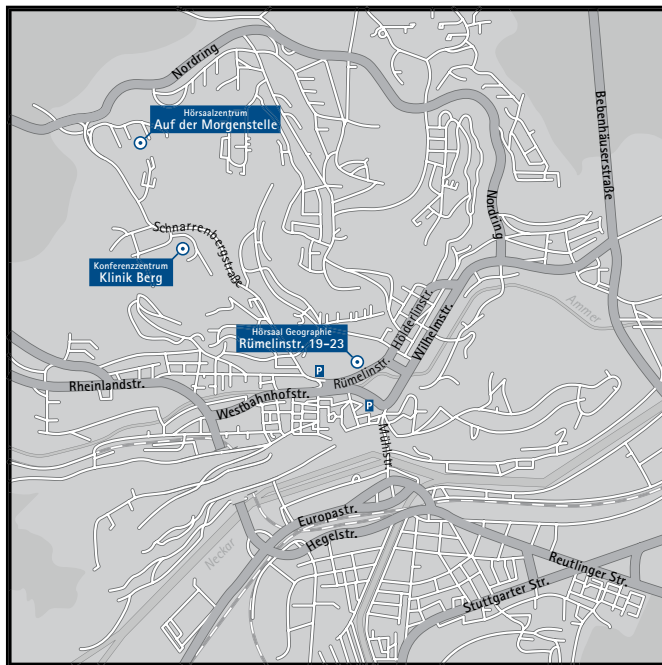
Erreichbar über die Schnarrenbergstraße oder den Nordring. Das Hörsaalzentrum ist ca. 450 m vom Parkhaus »Morgenstelle« entfernt.

**Ansprechpartner:** Martina Govedarovic, IHK Reutlingen  
Hindenburgstraße 54, 72762 Reutlingen

Tel.: 07121 201-154

Fax: 07121 201-4 154

E-Mail: [govedarovic@reutlingen.ihk.de](mailto:govedarovic@reutlingen.ihk.de)



# Anmeldung

Ich melde mich hiermit zu den Tübinger Innovationstagen an.  
Die Teilnahme ist kostenfrei. Ich nehme an folgenden Tagen teil:

- Mo., 18.05.2009    **Medizintechnik**  
 Di., 19.05.2009    **Umwelttechnik**  
 Mi., 20.05.2009    **Nanotechnik**

Titel / Vorname / Name

Firma / Organisation

Anschrift

PLZ

Ort

Vorwahl / Telefon

E-Mail

Datum

Unterschrift

# Per Post, Fax oder im Internet

Martina Govedarovic  
IHK Reutlingen  
Hindenburgstraße 54  
72762 Reutlingen

Fax: 07121 201-4 154

[www.reutlingen.ihk.de](http://www.reutlingen.ihk.de)

[www.tuebinger-innovationstage.de](http://www.tuebinger-innovationstage.de)

Informieren Sie mich zukünftig per E-Mail:

- zu Veranstaltungen im Bereich Innovation  
 durch den wöchentlichen IHK-Wirtschaftsticker

Der Widerruf ist jederzeit möglich.