



**Stifterverband**  
für die Deutsche Wissenschaft

**HRK** Hochschulrektorenkonferenz

# 3. Qualitätsdialog - Lehre und Lernen in der Ingenieurausbildung

Internationale Konferenz

12./13. September 2011

HCC Hannover

# Montag, 12. September 2011

ab

12:00 Registrierung und Imbiss

12:30 Begrüßung

Programmeinleitung

**Dr. Frank Stefan Becker**

Siemens AG

VDI – Vorsitzender Fachbeirat Ingenieurausbildung

12:40 Grußwort

**Prof. Dr. Ursula Gather**

HRK-Vizepräsidentin

13:00 Plenarvorträge

Befunde zur Situation im Studium

**Karl-Heinz Minks**

HIS – Hochschul Informations System GmbH

CDIO – Educating engineers who can really engineer (Englisch)

**Kristina Edström, Dr. Jakob Kutteneuler**

KTH Royal Institute of Technology, Schweden

Externe Qualitätssicherung in der Hochschulbildung: Trends in der Akkreditierung national/international

**Birgit Hanny**

ASIIN e.V.

15:15 Kaffeepause und Posterausstellung  
„Beispiele guter Lehre“

16:15 Parallele Arbeitsgruppen  
Moderierte Podien mit Diskussionen

Arbeitsgruppe 1  
Kompetenzorientiertes Lehren, Lernen  
und Prüfen

Moderation:

**Karl-Heinz Minks**

HIS – Hochschul Informations System GmbH

Arbeitsgruppe 2  
Projektorientierte Lehrformen in der  
Studieneingangsphase

Moderation:

**Prof. Dr.-Ing. Peter Pirsch**

Leibniz Universität Hannover

Arbeitsgruppe 3  
Diversität und Studienerfolg

Moderation:

**Bettina Jorzik**

Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft

Arbeitsgruppe 4  
Learning-driven design of project-based  
courses (Englisch)  
International experience

Moderation:

**Günter Heitmann**

TU Berlin

**Kristina Edström, Dr. Jakob Kutteneuler**

KTH Royal Institute of Technology, Schweden

18:00 Ende der Arbeitsgruppen

ab

18:30 Gemeinsames Abendessen

# Dienstag, 13. September 2011

- 09:00 Präsentation der Ergebnisse der Arbeitsgruppen vom Vortag im Plenum
- 09:30 Was wir in Unternehmen heute von Ingenieuren/innen erwarten  
**Heinz-Gerhard Wentz**  
Mitglied des Vorstands der Continental AG/  
ContiTech AG und Arbeitsdirektor
- 10:15 Chancen von Bologna nutzen  
**Dr.-Ing. Willi Fuchs**  
Direktor des VDI e.V.
- 11:00 Kaffeepause  
Posterausstellung „Beispiele guter Lehre“
- 12:00 Ars legendi-Fakultätenpreis  
**Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange**  
TU Darmstadt
- 12:45 Resumee  
**Dr. Frank Stefan Becker**  
Siemens AG  
VDI – Vorsitzender Fachbeirat Ingenieurausbildung
- 13:15 Gemeinsames Mittagessen
- 14:00 Ende der Veranstaltung

Der VDI lädt gemeinsam mit dem Stifterverband und der HRK zum 3. Qualitätsdialog - Lehre und Lernen in der Ingenieurausbildung ein.

Die Gespräche mit Vertretern aus Hochschulen, Forschung und Industrie über Anforderungen und Aufgaben in der Weiterentwicklung der Ingenieurausbildung sollen Anregungen geben.

Darüber hinaus bieten wir Platz für Diskussionen in vier Arbeitsgruppen:

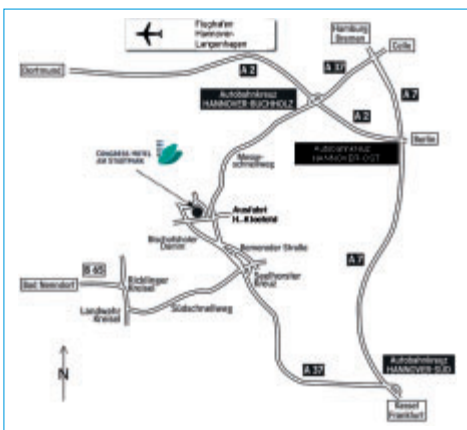
- Kompetenzorientiertes Lehren, Lernen und Prüfen
- Projektorientierte Lehrformen in der Studieneingangsphase
- Diversität und Studienerfolg
- Learning-driven design of project-based courses (Englisch) – International experience

Auf der begleitenden Posterausstellung mit Beispielen guter Lehre ist Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch. Konferenzsprache ist deutsch.

Weitere Informationen zum Programm und zur Anmeldung finden Sie unter:  
[www.vdi.de/konferenz-lehre](http://www.vdi.de/konferenz-lehre)

## Anreise zum HCC Hannover

[www.hcc.de/de/anfahrt](http://www.hcc.de/de/anfahrt)



## Tagungsort

Hannover Congress Centrum  
Theodor-Heuss-Platz 1-3, 30175 Hannover  
Tel.: +49 511 8113-243  
info@hcc.de; www.hcc.de

## Hotel direkt neben dem Tagungsort

Congress Hotel am Stadtpark Hannover  
Clausewitzstr. 6, 30175 Hannover, Tel.: +49 511 2805-0  
Info@congress-hotel-hannover.de

Bitte buchen Sie Ihr Hotelzimmer unter dem  
Stichwort „VDI“.

Der Sonderpreis für die Übernachtung inklusive  
Frühstück beträgt 99,- € im Einzelzimmer.

## Teilnahmegebühr: 50,- €

In der Gebühr sind Tagungsunterlagen, Abend- und  
Mittagessen sowie Pausengetränke enthalten.

## Anmeldung und weitere Informationen

[www.vdi.de/konferenz-lehre](http://www.vdi.de/konferenz-lehre)

## Anmeldeschluss

31. August 2011 – Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

## Organisation

Verein Deutscher Ingenieure e. V.

**Kathrin Sevink**, sevink@vdi.de

Tel.: +49 211 6214-248, Fax: +49 211 6214-148

## Weitere Kontakte

Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft

**Bettina Jorzik**, bettina.jorzik@stifterverband.de

Tel.: +49 201 8401-103

Hochschulrektorenkonferenz HRK

**Dr.-Ing. Thomas Kathöfer**, kathoefer@hrk.de

Tel.: +49 228 887-0