

## Fakultätentage der Ingenieurwissenschaften und der Informatik an Universitäten e.V.

Fakultätentag Bauingenieurwesen und Geodäsie  
Fakultätentag Elektrotechnik und Informationstechnik  
Fakultätentag Informatik  
Fakultätentag Maschinenbau und Verfahrenstechnik

FTBG  
FTEI  
FTI  
FTMV



## Gemeinsame Plenarversammlung der 4ING-Fakultätentage

Ort: Aula 2 der RWTH Aachen, Informatik-Zentrum, Ahornstr. 55, 52074 Aachen  
Zeit: 15.7.2008, 9 – 13 Uhr

### Programm

#### Begrüßung (9 – 9.15 Uhr)

durch den Rektor der RWTH, Prof. Dr. B. Rauhut  
durch die Vorsitzenden der 4ING-Fakultätentage

#### Teil 1: Nachwuchsmangel bei Ingenieuren und Informatikern (9.15 – 11.15 Uhr)

##### Impulsvorträge (je 12 min.)

- *Image der Ingenieurwissenschaften in der Gesellschaft*  
(Prof. Dr.-Ing. Horst Biermann, TU Freiberg)
- *Macht die Schule Appetit?*  
(Prof. Dr. Wilfried Bos, TU Dortmund)
- *Gender: Warum verzichten wir auf 40% der Kreativen?*  
(Frau Prof. Dr. Heather Hofmeister, RWTH Aachen)
- *Ingenieurwissenschaften – Der Karriereweg für soziale Aufsteiger?*  
(Prof. Dr. Michael Hartmann, TU Darmstadt)
- *Demografischer Wandel – Folgen und Ursachen*  
(Prof. em. Dr.-Ing. Hans H. Brand, LHFT, Universität Erlangen-Nürnberg)
- *Qualität der Lehre: Mehr Absolventen durch weniger Abbrecher!*  
(Frau Melanie Tropp, Referentin vbw - Vereinigung der Bayer. Wirtschaft e.V.)

#### Diskussion Nachwuchsmangel: Was können wir tun? (10.30 bis 11.15 Uhr)

Teilnahme obige Referenten und das Auditorium; pointierte und kurze Stellungnahmen werden erwartet

**Kaffeepause (15 min.)**

## **Teil 2: Aktuelle Themen zur Qualität von Forschung und Lehre (11.45 – 13.00 Uhr)**

- *Qualitätssiegel für Fakultäten*, 30 min. (Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Albert Albers, Universität Karlsruhe, Präsident Allgemeiner Fakultätentag)
- *Vergabe der Qualitätssiegel für Fakultäten des FTMV*, 15 min. (Prof. Dr.-Ing. Norbert Müller, TU Clausthal)
- *Die Ingenieurpromotion heute - Auslaufmodell oder doch ein Renner?*, 30 min. (Prof. Dr.-Ing. Michael F. Zäh, IWB, TU München / acatech)

**Mittagspause 13.00 – 14.00 Uhr**

## ***Spezifische Plenarversammlungen der 4ING-Fakultätentage***

Beginn der Veranstaltungen der einzelnen Fakultätentage am 15.7. ab 14 Uhr in unterschiedlichen Räumen des Informatik-Zentrums Hörn bzw. des Bauingenieurgebäudes der RWTH. Die Fortsetzung der Fakultätentags-Veranstaltungen am 16.7. findet ausschließlich in den Räumen des Informatik-Zentrums Hörn statt.

Zu diesen Veranstaltungen ergehen gesonderte Einladungen für die Fakultätentags-Repräsentanten durch die jeweiligen Fakultätentage.