

Die Fachhochschule Köln lädt herzlich ein zur

2. Tagung „Technik und Kultur“

Im Zentrum der Tagung stehen anwendungsorientierte wissenschaftliche Beiträge zu dem Themenkomplex „Technik und Kultur“. Neuere Forschungsergebnisse zur Wechselwirkung zwischen Technik und Kultur werden präsentiert.

Die Beiträge aus der Praxis zeigen einen reflektierten und innovativen Umgang mit Anforderungen aus dem Spannungsfeld von Technik und Kultur. Zum Beispiel die Frage, wie Produkte entwickelt werden müssen, sodass sie in bestimmten Zielkulturen möglichst optimal nutzbar sind.

Die Tagung soll den wissenschaftlichen Austausch fördern, die Diskussion zwischen Wissenschaft und Praxis anregen und die Öffentlichkeit für dieses Thema sensibilisieren. Eine Publikation der Beiträge in einem Tagungsband ist geplant.

Zielgruppe sind wissenschaftlich interessierte Teilnehmende, z.B. Dozentinnen und Dozenten von Hochschulen, aber auch wissenschaftlich interessierte Praktiker.

Datum: 16.-17. September 2010

Ort: Fachhochschule Köln

Umfang: 15 Vorträge in mehreren Themenblöcken mit anschließenden Diskussionen

Referent/-in:

- **Prof. Dr. Sigmund Bonk:** „Kulturgeschichtliche Reflexionen über die Voraussetzungen und Ursprünge unserer technischen Zivilisation“
- **Prof. Dr. Alexander Thomas:** „Technik und Interreligiöse Kompetenz“
- **Dr. Dagmar Schäfer:** „Die Sache mit den Patenten: Technischer Fortschritt und historische Bewertungsideale in Asien“
- **Prof. Dr. Hede Helfrich:** „Zeit und Management in Deutschland und Russland“
- **Prof. Dr. Klaus-Dirk Schmitz:** „Kulturspezifische Aspekte von Software-Oberflächen und derer Lokalisierung für regionale Märkte“

- **M.A. Rüdiger Heimgärtner & Henning Brau:** „Interkulturelles Usability Engineering – Ansätze eines Erklärungsmodells für kulturell beeinflusste User Experience“
- **Jun.-Prof. Dr. Kerstin Röse:** „Usability Engineering in China: eine Momentaufnahme in 2009“
- **Prof. Dr. Klaus Bengler:** „Anpassung von Fahrerassistenzsystemen an die lokalen Nutzungsbedingungen“
- **Dr. Marc Hermeking:** „Technische Innovationen, Kultur und Interkulturelle Kommunikation: Überlegungen zum Verhältnis von Kultur und Zukunftstechnologien“
- **Dipl.-Ing. Hang Wang:** „Als Ingenieur zu Hause in zwei Welten: Interkulturelle Erfahrungen in Technikausbildung und -entwicklung am Beispiel Deutschland und China“
- **Dipl.-Psych. Stefanie Gruttauer, Prof. Dr. Siegfried Stumpf & Prof. Dr. Arno Bitzer:** „Technische Ausbildungen in Zeiten globalisierten Handelns – Schlüsselqualifikation interkulturelle Teamkompetenz“
- **Fatih Kosma & Henning Brau:** „Konstruktion und Evaluation eines Culture Assimilators für die deutsch-indische Projektarbeit bei der Daimler AG“
- **Prof. Dr. Olga Rösch:** "*Wir sind ja nur Ingenieure ...*" – Zur Vermittlung von so genannter "harter" und "weicher" Materie in der Lehrveranstaltung Interkulturelle Kommunikation in Ingenieurstudiengängen
- **Prof. Dr. Jasmin Mahadevan:** „Berufsidentität und kulturelle Differenz in der technisch-orientierten Arbeitspraxis“
- **M. A. Robert Münscher:** „Kulturelle Einflüsse auf die Vertrauensentwicklung im Technikmanagement“

Kontakt:

Prof. Dr. Siegfried Stumpf

Fachhochschule Köln, Campus Gummersbach

Steinmüllerallee 1, 51643 Gummersbach

Tel.: 02261-8196-6476

E-Mail: stumpf@gm.fh-koeln.de

Web: <http://www.fh-koeln.de/technikundkultur>