



Einladung

FH Science Results
Forschung mit Nutzen

Fachtagung und Diskussionsforum

Donnerstag, 8. Oktober 2009
Fakultät für Management, Campus Steyr

www.fh-ooe.at/fhscienceresults



University of Applied Sciences



Willkommen bei FH Science Results!

Wir freuen uns, Sie bei FH Science Results begrüßen zu dürfen. Im Rahmen dieser Veranstaltung wird F&E-Know-how der FH OÖ in ausgewählten Themenfeldern vorgestellt. Know-how, von dem unsere Partner aus Wirtschaft und Gesellschaft profitieren.

Forschung mit Nutzen – mit der FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH und den Research Centern an den vier oberösterreichischen Fachhochschul-Standorten Hagenberg, Linz, Steyr und Wels verfügt Oberösterreich über eine kompetente, innovative Institution, die es versteht, Forschungsergebnisse in marktfähige Produkte und Prozesse umzusetzen.

Das Programm beinhaltet Vorträge zu folgenden ausgewählten Zukunftsthemen:

- >> **Optimierung von Produktion und Vertrieb**
- >> **Sichere Unternehmensorganisation**
- >> **Leben im Alter**
- >> **Virtual Prototyping**
- >> **Digital Economy – von B2B bis Konsumentenverhalten**
- >> **Near Field Communication**
- >> **3D-Bewegungsmessung zur medizinischen Diagnose und Therapie**
- >> **Moderne Methoden der zerstörungsfreien Werkstoff- und Bauteilprüfung**

FH Science Results bietet die ideale Plattform für Ideen, Information, Diskussion und Erfahrungsaustausch zwischen Wirtschaft, Gesellschaft und Fachhochschule. Im Anschluss an die Vorträge besteht die Möglichkeit, in angenehmer Atmosphäre über gemeinsame Interessen und mögliche Formen der Zusammenarbeit zu diskutieren.

Programm

ab 13.30 Uhr **Check-In**

14.00 Uhr **Begrüßung**

Prof. (FH) Dr. Herbert Jodlbauer,
Dekan der FH OÖ Fakultät für Management;
Dr. Gerald Reisinger, Geschäftsführer FH OÖ;
KommR Viktor Sigl, Wirtschafts- und Bildungs-
landesrat Land OÖ

14.30 Uhr **Innovation als Weg aus der Krise?
Das österreichische Dilemma der
Zukunftsangst**

Univ.-Prof. Dr. Peter Filzmaier, Politikwissen-
schafter, Leiter Department für Politische
Kommunikation an der Donau-Universität Krems,
geschäftsführender Gesellschafter des Instituts
für Strategieberatungen und Kommunikations-
forschung (ISAK) in Wien

15.15 Uhr **Angewandte Forschung an der FH OÖ**

Prof. Dr. Johann Kastner,
Leiter FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH

15.30 Uhr **Kaffeepause**

16.00 Uhr **FH Science Results**

Ausgewähltes F&E-Know-how der FH OÖ
im Parallelprogramm in 2 Blöcken
(siehe Detailprogramm)

17.30 Uhr **Applied Sciences Lounge**

Diskussionen und Kooperationsgespräche in
Form von Themeninseln zu den acht voran-
gegangenen Themen; Ausklang am Buffet





Detailprogramm 16.00 Uhr

Optimierung von Produktion und Vertrieb

- >> **Verbesserung der Anlagennutzung durch Einführung der Kennzahlen OEE und TEEP**
Prof. (FH) DI Christian Weger
- >> **Vertrieb – ein undurchsichtiger Prozess? Ansätze zur Verbesserung des internationalen Vertriebsmanagements**
Mag. Christian Stadlmann



Sichere Unternehmensorganisation

- >> **Neue Ansätze zur Bewertung von Informationssicherheitsrisiken in Unternehmen**
Prof. (FH) Univ.-Doz. Dr. Ingrid Schaumüller-Bichl
- >> **Sicherung des Unternehmenswissens**
Prof. (FH) DI Johannes Edler



Leben im Alter

- >> **Potenziale einer fachärztlichen Versorgung im Alten- und Pflegeheim**
Mag. (FH) Andreas Schlecht
- >> **IT-gestützte integrierte Pflegeinformation – ein interdisziplinäres Forschungsprojekt**
Barbara Franz, MSc; Mag. (FH) Margit Mayr

Virtual Prototyping

- >> **Moderne Simulationsverfahren für eine beschleunigte und verbesserte Produktentwicklung**
Prof. (FH) Dr. Michael Steinbatz

Detailprogramm 16.45 Uhr

Digital Economy – von B2B bis Konsumentenverhalten

- >> **Evaluierung der Werbung mittels Blickaufzeichnung und elektrophysiologischen Messverfahren – ein Praxisbericht**
Prof. (FH) Dr. Harald Kindermann
- >> **Management der Informationsflüsse mittels Enterprise 2.0**
Prof. (FH) Dr. Andreas Auinger

Near Field Communication

- >> **NFC – Kontaktlose Übertragungstechnologie für Mobiltelefone**
Dr. Josef Langer

3D-Bewegungsmessung zur medizinischen Diagnose und Therapie

- >> **Biomechanical Modelling with Application to Preventive Care and Rehabilitation**
Prof. (FH) Dr. Andreas Schrempf
- >> **Medical and non-medical Applications of 3D-Image Processing**
Prof. (FH) Dr. Thomas Haslwagner

Moderne Methoden der zerstörungsfreien Werkstoff- und Bauteilprüfung

- >> **Neue industrielle Anwendungen der Röntgen-Computertomografie**
Prof. (FH) Dr. Johann Kastner
- >> **Thermografische Methoden in der Wissenschaft und Praxis**
Prof. (FH) Univ.-Doz. Dr. Günther Hendorfer





Mit Forschung & Entwicklung auf Erfolgskurs

Die FH OÖ bietet Unternehmen und Institutionen aller Art verschiedenste Möglichkeiten zur F&E-Zusammenarbeit: angewandte F&E-Projekte, wissenschaftliche Forschungsprojekte, Fachtagungen und Workshops – von regional bis international – von wenigen Wochen bis zu 5 Jahren. Das Know-how von über 200 FH-MitarbeiterInnen sowie Infrastruktur und verschiedene Fördermöglichkeiten an vier Research Centern stehen zur Verfügung. Dabei sind einerseits jene Unternehmen angesprochen, die für eigene Forschungs- und Entwicklungstätigkeiten zu wenig Personalressourcen oder beschränkte Finanzmittel zur Verfügung haben. Andererseits werden Betriebe in der Entwicklung von Speziallösungen unterstützt. Die intensive Zusammenarbeit mit Betrieben ermöglicht die direkte Umsetzung von Forschungsergebnissen in die unternehmerische Praxis.

In enger Abstimmung mit den Kompetenzfeldern der Lehre an den Fachhochschul-Studiengängen in OÖ wurden an den vier Fakultäten insgesamt zwölf zukunftsweisende Forschungsschwerpunkte aufgebaut.

Hagenberg

- >> Software Technologie und Anwendungen
- >> Informations- und Kommunikationssysteme
- >> Medien- und Wissenstechnologien

Linz

- >> Medizintechnik: Biomechanik
- >> Angewandte Sozialwissenschaften und Non-Profit-Management

Steyr

- >> Produktionsoptimierung
- >> Logistik und Unternehmensnetzwerke
- >> Digital Economy

Wels

- >> Automatisierungstechnik und Simulationen
- >> Mess- und Prüftechnik
- >> Werkstoff- und Produktionstechnik
- >> Energie und Umwelt

Die FH OÖ ist ein erfahrener und vielseitiger Partner für Wirtschaft und Gesellschaft, um F&E erfolgreich durchzuführen.



Wichtige Informationen

Tagungsort

FH OÖ Fakultät für Management
Campus Steyr
Wehrgrabengasse 1–3
4400 Steyr
Tel.: +43(0) 7252 884-3000
Web: www.fh-ooe.at/campus-steyr

Parkmöglichkeiten

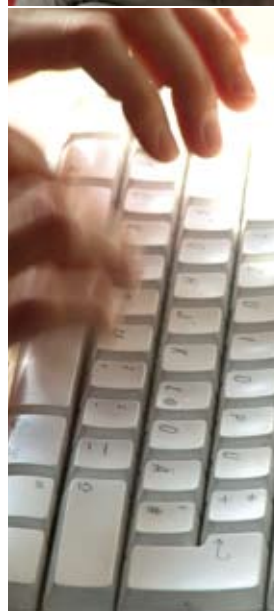
Parkmöglichkeiten stehen am Parkplatz des Museums Arbeitswelt zur Verfügung.

Anmeldung

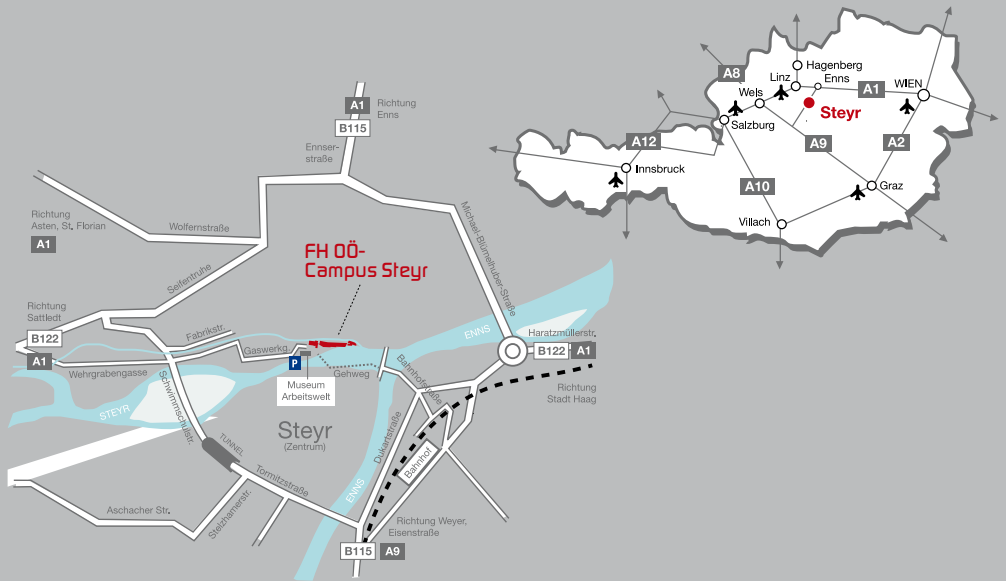
Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.
Anmeldung bis 28. September 2009 online unter
www.fh-ooe.at/fhsciencesresults.

Ansprechperson

Christina Schatzl-Gruber, B.A.
FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH
Tel.: +43 (0)7242 44808-41
Fax: +43 (0)7242 44808-77
E-Mail: christina.schatzl-gruber@fh-ooe.at
Web: www.fh-ooe.at



Fotos: FH OÖ, Bilderbox, Land OÖ,
Oberösterreichisches Hilfswerk



FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH
 Franz-Fritsch-Straße 11/Top 3 • 4600 Wels/Austria
 Tel.: +43 (0)7242 44808-41 • Fax: +43 (0)7242 44808-77
 E-Mail: research@fh-ooe.at • www.fh-ooe.at

