

Einladung  
zur sechsten innovation(night

Mittwoch, 24. November 2004, 17.00 Uhr  
Competence Center RHEINTAL  
im Millennium Park, Lustenau

innovation (v

## Hochschulen – Innovationspartner der Wirtschaft

Die Interstaatliche Hochschule für Technik Buchs NTB und die Fachhochschule Vorarlberg präsentieren aktuelle Wirtschaftskooperationen



**17.00 Eröffnung** der sechsten innovation(night durch Landesrat Manfred Rein

**17.10 »Dornbirn-Buchs: Die Forschungsachse im Rheintal«**

Prof. (FH) Dr. Oskar Müller, Rektor Fachhochschule Vorarlberg und Prof. Dr.-Ing. Klaus Wellerdieck, Rektor der Hochschule für Technik Buchs

**17.40 Vorstellung aktueller Forschungs-Schwerpunkte und -Projekte I**

»LIGA, LIRIE, Laserablation – Fertigungstechnologien am Forschungszentrum Mikrotechnik der FH Vorarlberg«  
Dr. Robert Merz, Leiter des Forschungszentrums Mikrotechnik (FH Vorarlberg)

»Optische Schmalbandfilter für die Glasfaserkommunikation«  
Dr. Markus Michler, Gruppenleiter Photonics des Instituts für Mikro- und Nanotechnologie (NTB Buchs)

»Mobile Systeme und Anwendungen«  
Dr. Regine Bolter, Leiterin der Forschungsgruppe Systemarchitektur und Integration (FH Vorarlberg)

### 18.10 Pause

### 18.30 Vorstellung aktueller Forschungs-Schwerpunkte und -Projekte II

»Messapparatur für Dünnschichtsolarzellen«

Prof. Dr. Franz Baumgartner, Leiter Labor Elektronische  
Mess-Systeme, Dozent für Elektrotechnik (NTB Buchs)

»Nutzerzentrierte Optimierung von Beleuchtungsszenen«

Dr. Guido Kempter, Leiter des Forschungszentrums Nutzerzentrierte  
Technologien (FH Vorarlberg)

»Fertigungsprozessoptimierung durch Simulation und virtuelle  
Messtechnik am Beispiel von "Kugelnaben"«

Dipl.-Ing. (FH) Walter Vetter, Projektleiter am Institut für  
Qualitätstechnologie (NTB Buchs)

»Prognosemodelle für die Prozess-Steuerung in der Energiewirtschaft;  
Neue Technologien in der Produktentwicklung«

Dr. Thomas Breuer, Leiter des Forschungszentrums Prozess- und  
Produkt-Engineering (FH Vorarlberg)

### 19.10 Get together und Ausstellung

Die Vortragenden, Institutsleiter und weitere Fachexperten der Hochschule für Technik Buchs und der Fachhochschule Vorarlberg stehen Ihnen für Fragen und persönliche Gespräche gerne zur Verfügung. Weiters besteht die Möglichkeit, sich über ausgestellte Forschungsprojekte zu informieren.

Gerne laden wir Sie zu Getränken und kulinarischen Leckerbissen ein.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und bitten um Anmeldung bis Montag, 22. November 2004 per E-Mail [innovation-v@vol.at](mailto:innovation-v@vol.at), Telefon +43 (0)5572 200 30-23 oder Fax +43 (0)5572 200 30-9.

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Weitere Informationen zur Veranstaltungsreihe Innovation V finden Sie unter [www.prisma-zentrum.at](http://www.prisma-zentrum.at) in der Rubrik news.



## Fachhochschule Vorarlberg

Die FH Vorarlberg schafft und vermittelt Wissen und fördert dabei langfristig den Wirtschaftsstandort Vorarlberg. Wir begleiten rund 1.500 Studierende bei der Qualifizierung als Fach- und Führungskräfte und bieten den Menschen der Region berufsbegleitende, spezialisierte Weiterbildungsprogramme.

Um Brücken zwischen Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft zu bauen, forscht die FH Vorarlberg anwendungsorientiert und entwickelt Lösungen für Fragen aus der Praxis. Dies belegen Projekte, die gemeinsam mit über 100 Organisationen der Bodensee-region erarbeitet wurden. Unsere Partner in der Praxis ziehen Nutzen aus unserem Wissen, modernsten Laboratorien, Zugängen zu Fördergeldern und unseren internationalen Hochschulnetzwerken.

[www.fhv.at](http://www.fhv.at)



## NTB INTERSTAATLICHE HOCHSCHULE FÜR TECHNIK BUCHS

Die Interstaatliche Hochschule für Technik Buchs NTB bildet rund 300 Studierende in Systemtechnik zu interdisziplinären FH-Ingenieuren aus.

Technologietransfer ist in der NTB-Philosophie verankert. Die Hochschule blickt auf eine 20-jährige erfolgreiche Tätigkeit zurück und hat einen entsprechend umfangreichen Erfahrungsschatz.

Die Kontakte des NTB zu regionalen Unternehmen sind traditionsgemäß gut. Sie sind insbesondere auch über NTB-Absolventen entstanden. Das NTB ist sehr daran interessiert, neue Partner zu gewinnen sowie weitere Sparten und ihre Probleme kennen zu lernen. Heute nehmen eine große Zahl von Firmen im weiteren Umkreis das NTB-Angebot wahr.

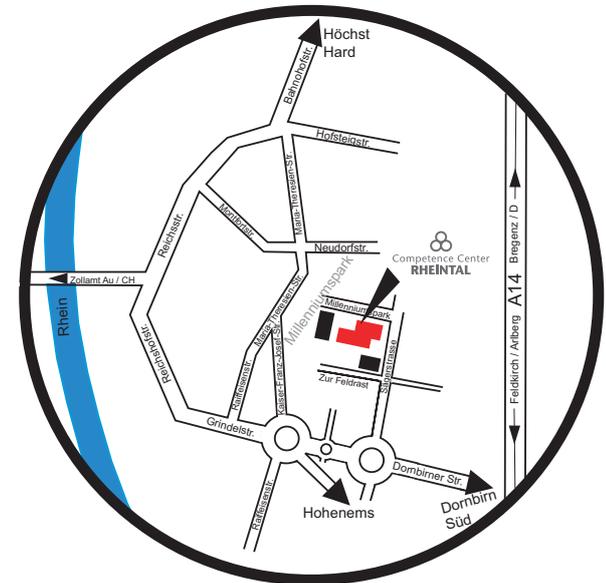
[www.ntb.ch](http://www.ntb.ch)

# Anmeldung

[Innovation V | Competencecenter CCD | Stadtstraße 33 | A-6850 Dornbirn]

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Ihre Rückantwort per Fax (+43 (0)5572 200 30-9), E-Mail (innovation-v@vol.at), Telefon (+43 (0)5572 200 30-23) oder unter [www.prisma-zentrum.at](http://www.prisma-zentrum.at) (Rubrik news).

- ❑ Ja, bitte reservieren Sie für die sechste Innovation(night im Competence Center RHEINTAL (Millennium Park 4, A-6890 Lustenau) am 24. November 2004 ab 17.00 Uhr (insgesamt) \_\_\_\_\_ Platz/Plätze.
- ❑ Bitte senden Sie mir weitere Informationen zur Veranstaltungsserie "Innovation V" an die unten angeführte E-Mail Adresse zu.



Firma | Name | Anschrift bzw. Firmenstempel:

E-Mail Adresse:

Retournieren Sie diese Karte bitte ausgefüllt bis Montag, 22. November 2004 an die Faxnummer +43 (0)5572 200 30-9.