

Die Alpen-Adria-Universität Klagenfurt baut zusätzlich zu ihrem Fachbereich Informatik einen technischen Fachbereich mit Schwerpunkt in der Informationstechnologie auf. Bis Herbst 2005 werden sechs neue Universitätsprofessuren zur Besetzung ausgeschrieben. Dabei kommen zunächst die beiden

# Universitätsprofessuren für Mobile Systeme und Verkehrsinformatik

mit folgenden beispielhaft zu verstehenden Ausrichtungen zur Besetzung:

## Mobile Systeme

Drahtlose Kommunikationstechnologie und -architekturen, Ad-hoc-Vernetzung, adaptive und multimediale mobile Systeme, Integration von mobilen Geräten und Anwendungen in Informationssystemen.

## Verkehrsinformatik

Informations- und Kommunikationstechnik im Verkehr, Knowledge Engineering und Wissensmanagement im Verkehrswesen, intelligente Systeme für Planung, Management und Optimierung von Verkehrsabläufen und Verkehrsinfrastruktur, Rechnerarchitekturen für Verkehrssteuerung und -regelung, Simulation von Verkehrssystemen und Prozessen sowie Verkehrsdatenvervollständigung und -prognose.

In einer gemeinsamen Anstrengung der Republik Österreich, des Landes Kärnten, des Kärntner Wirtschaftsförderungs Fonds und der Universität Klagenfurt wurden die Mittel bereitgestellt, neben den bereits bestehenden acht Informatik-Forschungsgruppen ([www.ifi.uni-klu.ac.at](http://www.ifi.uni-klu.ac.at)) sechs weitere technikorientierte Forschungsgruppen mit sachgemäßer Ausstattung auf Dauer einzurichten und an das ebenfalls im Aufbau befindliche außeruniversitäre Forschungszentrum CR | Carinthian Research im Lakeside Science & Technology Park ([www.lakeside-scitec.com](http://www.lakeside-scitec.com)) am Campus der Universität anzubinden.

Die zu besetzenden Stellen sind dem Schwerpunktbereich ›Ambient Intelligence‹ in Lehre und Forschung zuzuordnen. Daraus ergibt sich ein Kompetenzprofil, das auf die Arbeit an der Schnittstelle zwischen Soft- und Hardware und auf die integrative Entwicklung neuer Anwendungen, Dienste und Geräte abzielt. Umfangreiche Erfahrungen in und Bereitschaft zu praktischen Umsetzungsprojekten werden erwartet. Insbesondere ist eine Mitwirkung bei CR | Carinthian Research erwünscht, welches im Forschungsschwerpunkt ›Ambient Intelligence‹ die Bildung von Forschungsclustern aus bestehenden und neuen Forschungsgruppen entlang folgender Querschnittsgebiete anstrebt: Intelligent User Interfaces, Integration Technologies, Intelligent Behavior & Systems sowie Quality Software Engineering, jeweils nach Möglichkeit unter Einbindung und Adaption von Methoden und Werkzeugen der Sprachtechnologie.

**Bis zum Jahr 2006 wird der weitere Ausbau dieses Schwerpunktbereiches durch Berufungen der folgenden Professuren abgeschlossen:**

**Pervasive Computing | Media Engineering  
Embedded Systems | Service Robotics**

- Voraussetzungen für die Anstellung sind
- ein der Verwendung entsprechendes abgeschlossenes inländisches oder gleichwertiges ausländisches Hochschulstudium
  - eine hervorragende wissenschaftliche Qualifikation in Forschung und Lehre
  - einschlägige Habilitation (venia docendi) oder nachgewiesene vergleichbare Leistungen
  - die pädagogische und didaktische Eignung
  - Erfahrungen in der Durchführung internationaler Forschungsk Kooperationen
  - die Fähigkeit und Bereitschaft zu interdisziplinärer Zusammenarbeit unter Einbezug der Human- und Kulturwissenschaften
  - die Eignung zur Führung einer Universitäts-einrichtung.

Die Universität Klagenfurt strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen Universitätspersonal an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

**Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Nachweis des Erfüllens der Anforderungen, Publikationsliste) und den wichtigsten 3 bis 5 Publikationen richten Sie bitte bis spätestens 31. Oktober 2004 vorzugsweise per E-Mail an die Universität Klagenfurt  
Büro des Senats | zu Händen Frau Sabine Tomicich  
A-9020 Klagenfurt | Universitätsstraße 65 – 67  
Telefon: 0043(0)463-2700 92 05  
E-Mail: [sabine.tomicich@uni-klu.ac.at](mailto:sabine.tomicich@uni-klu.ac.at)**

ALPEN-ADRIA  
UNIVERSITÄT  
KLAGENFURT



Auskünfte erteilt der Dekan der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften und Informatik, O.Univ.-Prof. Dr. Dr.h.c. Heinrich C. Mayr, Telefon: 0043(0)463-2700 30 11  
E-Mail: [mayr@ifit.uni-klu.ac.at](mailto:mayr@ifit.uni-klu.ac.at)

**Lakeside**  
SCIENCE & TECHNOLOGY  
PARK