An der Universität Regensburg ist in der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften am Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik II (Prof. Dr. Bernd Heinrich) folgende Arbeitsplätze zu besetzen:

Mehrere Stellen für Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Mitarbeiter nach TV-L E 13 (100%), zunächst für 3 Jahre, optional verlängerbar

Die Stellen sind Im Teilprojekt „Mobile Business und Social Media“ im Rahmen des „Internetkompetenzzentrums Ostbayern“ angesiedelt. In dem vom Freistaat Bayern mit gut 3 Mio. Euro geförderten Teilprojekt, das als Kooperationsprojekt der Universität Regensburg, der Universität Bamberg, der Universität Passau sowie der HAW Landshut durchgeführt wird, werden die technischen und ökonomischen Chancen und Risiken von Mobile Business und Social Media anhand v. a. quantitativer Modelle, Methoden und Verfahren erforscht und die erzielten Erkenntnisse in Industrieprojekten mit Unternehmen der Region Ost- und Nordbayern angewendet. Thematisch stehen hier die Wissensgenerierung durch Analyse von Social Media-Inhalten und –Strukturen, die Nutzung von Social Media im internen Informations- und Wissensmanagement, die Nutzung von Social Media in Wertschöpfungsnetzwerken, mobile Technologien in Geschäftsprozessen und intelligente mobile Applikationen sowie Geschäftsmodelle und die Wirtschaftlichkeit von Mobile Business im Fokus.

Im Rahmen der Stellen sollen insbesondere die Konzeption intelligenter, adaptiver mobiler Applikationen sowie die Verbesserung bzw. Neukonzeption von Prozessen durch den Einsatz mobiler Technologien fokussiert werden. Ein Kernkonzept, das zur Optimierung von Geschäftsprozessen durch mobile Technologien und zur Entwicklung intelligenter mobiler

Anwendungen notwendig ist, ist deren Fähigkeit zur geplanten, teils automatischen Adaption. Unter Adaption wird hier die Anpassung an den Kontext bzw. an den oder die Nutzer verstanden. Darüber hinaus kann es notwendig sein, Prozesse neu zu planen bzw. mobile Services, z. B. unter Berücksichtigung von Quality-of-Service (QoS)-Kriterien, zu selektieren. Ziel ist daher, Verfahren, Algorithmen und eine Modellierungssprache zur Umsetzung intelligenter und adaptiver Prozesse und mobiler Anwendungen zu entwickeln. Ferner wird untersucht, wie Kunden durch intelligente mobile Applikationen aktiviert und in Geschäftsprozesse integriert werden können.

Ihre Position:

Ihr Aufgabengebiet umfasst Tätigkeiten in Forschung und Lehre im Fachgebiet der Wirtschaftsinformatik. Ein ausdrückliches Interesse am wissenschaftlichen Arbeiten und die Bereitschaft zur aktiven Beteiligung in dem Forschungsprojekt und den damit verbundenen Kooperationen mit Unternehmen aus der Region wird vorausgesetzt.

Ihre Kompetenzen:

- Ihr Studium der Wirtschaftsinformatik oder Betriebswirtschaftslehre haben Sie erfolgreich abgeschlossen (Diplom oder Master).

- Sie sind interessiert an wissenschaftlicher Arbeit und streben eine Promotion an.

- Nationale, internationale und vor allem interdisziplinäre Forschungsprojekte begeistern Sie.

- Sie verfügen über sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Mathematik sowie Prozessmodellierung und/oder Serviceorientierung.

- Sie haben bereits erste Erfahrungen in methodenbasierter Entwicklung von Informationssystemen i.S. einer gestaltungsorientierten Forschung gesammelt.

- Sie verfügen über sehr gutes und sicheres Ausdrucksvermögen sowohl in Deutsch als auch in Englisch in Wort und Schrift.

- Ein hoher Leistungs- und Qualitätsanspruch ist der Maßstab Ihrer Arbeit.

- Sie sind ein Team-Player, verfügen über ein sehr gutes, analytisches Denkvermögen und möchten Unternehmen informationstechnisch unterstützen.

- Neben Ihrem sicheren und freundlichen Auftreten überzeugen Sie durch Ihr ausgezeichnetes Organisationstalent und begeistern durch Ihre positive Grundeinstellung.

Wir bieten:

- Mitarbeit in einem jungen Team von motivierten Wissenschaftlern

- Selbständiges und eigenverantwortliches Arbeiten

- Hochaktuelle und spannende Forschungsthemen mit Praxisbezug

- Gute Betreuung der Projektarbeit und der Promotion

Wenn Sie Ihre Talente, Ihre Fähigkeiten und Ideen in einem interessanten Umfeld einbringen möchten, bieten wir Ihnen die entsprechende berufliche Perspektive. Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen!

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte per E-Mail an bernd.heinrich@wiwi.uni-regensburg.de