



# COMPLETED DOCTORAL THESES APPLICATION ENGINEERING

KCPM  
Application Engineering  
Computational Ambient Natural Language  
Linguistics Assisted Processing  
Requirements Living Human Centered  
Engineering Text Engineering  
Human E-Learning Knowledge  
Centered Modeling Engineering  
Cognitive Human  
Modeling Focus

## 2011

- ■ ■ **JÜRGEN VÖHRINGER**  
Schema Integration on the Predesign Level  
Supervisor: Heinrich C. Mayr  
Co-supervisor: Friedrich Gerhard  
February 2011.

## 2010

- ■ ■ **GABRIELE FRANKL**  
win<sup>N</sup>. win-win-Konstellationen im Wissensmanagement  
Supervisor: Fenk August  
Co-supervisor: Heinrich C. Mayr  
October 2010.

## 2009

- ■ ■ **MARCUS HASSLER**  
Linguistically Enhanced Information Retrieval of Structured Documents  
Supervisor: Mittermeir Roland  
Co-supervisor: Fliedl Günther  
March 2009.

## 2008

- ■ ■ **VOLODYMYR SOKOL**  
A Knowledge-based Software Support and Maintenance Framework  
Supervisor: Heinrich C. Mayr  
Co-supervisor: Friedrich Gerhard  
September 2008.
- ■ ■ **SERGIU CĂLIN GORDEA**  
Advances to Knowledge Management Techniques with Special Application in Software Engineering  
Supervisor: Friedrich Gerhard  
Co-supervisor: Heinrich C. Mayr  
November 2008.

## 2006

- ■ ■ **ROBERT GRASCHER**  
Risikoabschätzung von Investitionen in IT-Kleinstunternehmen  
Supervisor: Nadvornik Wolfgang  
Co-supervisor: Heinrich C. Mayr  
November 2006.



# COMPLETED DOCTORAL THESES APPLICATION ENGINEERING

KCPM  
Application Engineering  
Computational Ambient Natural Language  
Linguistics Assisted Processing  
Requirements Living Human Centered  
Engineering Text Engineering  
Human E-Learning Knowledge  
Centered Modeling Engineering  
Cognitive Human  
Modeling Focus

## 2003

- **KAI OLIVER KOSTER**  
Mobile Business - Grundlagen der Gestaltung von mobilen Geschäftsprozessen unter Berücksichtigung der Unternehmensziele und der Restriktionen mobiltauglicher Informations- und Kommunikationstechnologien  
Supervisor: Heinrich C. Mayr  
Co-supervisor: Franz Lehner  
July 2003.

## 2002

- **CHRISTIAN KOP**  
Rechnergestützte Katalogisierung von Anforderungsspezifikationen und deren Transformation in ein konzeptuelles Modell  
Supervisor: Heinrich C. Mayr  
Co-supervisor: Klaus Pohl  
December 2002.

## 1998

- **Alptekin Erkollar**  
Ein Vorgehensmodell zum Einsatz der Simulation in den klein und mittelständischen Betrieben  
Supervisor: Heinrich C. Mayr  
Co-supervisor: Dietrich Kropfberger  
October 1998.

## 1997

- **Andreas Stopper**  
"GoSim, ein Ansatz zur Beschleunigung diskreter, objektorientierter und verteilter Simulationen"  
Supervisor: Laszlo Böszörményi  
Co-supervisor: Heinrich C. Mayr  
February 1997.

## 1996

- **Claudia Kohl**  
"O3MT" - Ein Ansatz zur objektorientierten Unternehmensmodellierung  
Supervisor: Heinrich C. Mayr  
Co-supervisor: Roland Mittermeir  
January 1996.