

MASTERSTUDIUM WIRTSCHAFTSINFORMATIK – IT-ENTREPRENEURSHIP

Im Masterstudium Wirtschaftsinformatik mit Schwerpunkt IT-Entrepreneurship qualifizierst du dich für die Gründung neuer Unternehmen im Bereich der IT- beziehungsweise Software-Branche. Du erlangst nicht nur umfassende technische Kompetenzen, sondern auch das notwendige, vertiefte betriebswirtschaftliche Wissen. In den Lehrveranstaltungen erhältst und vertiefst du Wissen im Bereich möglicher Geschäftsmodelle, im Bereich des Gründungsprozesses und der Planung neuer Unternehmen, sowie in der Vermarktung entsprechender Produkte und Services.

Innovative, neue Unternehmen stellen einen wesentlichen Motor der ökonomischen Entwicklung dar. Insbesondere Neugründungen im Bereich der IT- und Softwarebranche haben hier ein enormes Potenzial, benötigen aber neben technischem auch betriebswirtschaftliches Wissen sowie Branchen-Know-How. Dem wird durch den interdisziplinär konzipierten Schwerpunkt IT-Entrepreneurship Rechnung getragen.

Typische Tätigkeitsfelder

- Entwicklung und Entwicklungsunterstützung von Geschäftsmodellen in der IT- bzw. Software-Branche
- Unternehmensgründung
- Analyse und Bewertung von Geschäftsmodellen der IT- bzw. Software-Branche
- Management von Unternehmen der IT- bzw. Software-Branche

Ansprechpartnerinnen



Barbara Krumay
Institut für Wirtschaftsinformatik –
Information Engineering
Altenberger Str. 69, 4040 Linz
T: +43 732 2468 4301
<http://www.ie.jku.at>
office@ie.jku.at



Elisabeth S.C. Berger
Institut für Entrepreneurship
Altenberger Str. 69, 4040 Linz
T: +43 732 2468 3720
<http://www.jku.at/ent>
elisabeth.berger@jku.at

Weitere Details zum Studium auch unter www.jku.at/ma-win

Masterstudium Wirtschaftsinformatik – Allgemeine Qualifikation

Die Absolvent:innen sind befähigt, in führender Position den Einsatz von Informationstechnologien und Digitalen Systemen in Organisationen zu gestalten. Sie besitzen dazu entsprechende Kenntnisse und Methodenkompetenz aus Information Engineering & Management, Service Engineering, Business Intelligence und Business Engineering & Management, sowie entsprechend ihrer individuellen Schwerpunktsetzung aus Wirtschaftswissenschaften und Informatik in unterschiedlicher Tiefe.

IT-Entrepreneurship – Besondere Qualifikation

Die Absolvent:innen sind insbesondere für die Gründung von Unternehmen in der IT- beziehungsweise Software-Branche qualifiziert. Sie besitzen vertieftes Wissen aus Entrepreneurship sowie aus den Bereichen der Geschäftsmodelle, der Strategien und Strategieentwicklung für Unternehmen der Software-Industrie, als auch für deren Umsetzung. Sie sind damit in der Lage, Start-Ups zu konzipieren und zu realisieren, beziehungsweise bei den damit verbundenen Aktivitäten mitzuarbeiten und zu beraten.

Studienaufbau Master Wirtschaftsinformatik – IT-Entrepreneurship

Spezialkompetenz Wirtschaftsinformatik	ECTS
Software Business	6
Strategische IT-Planung	6
Methoden und Konzepte des Information Engineering & Management	6
Business Engineering & Management	6
Advanced Business Engineering & Management	6
Service Engineering	6
Data Warehousing <i>oder</i> Data Mining <i>oder</i> Semantic Artificial Intelligence	6
Summe	42

Spezialkompetenz Wirtschaftswissenschaften	ECTS
Entrepreneurship	6
Strategic Management	6
Leaders, Groups, and their Organizational Environment	6
Summe	18

Seminare und Wahlprogramm	ECTS
Seminare Wirtschaftsinformatik, Soziale Aspekte der IT, Englisch	12
Wirtschaftsinformatik / Informatik / Informationsrecht / Methodenlehre	12
Freie Studienleistungen	6
Summe	30

Masterarbeit	ECTS
Masterarbeitsseminar	3
Masterarbeit aus IT-Entrepreneurship inkl. Masterprüfung	27
Summe	30