

Bachelor- und Master-Studiengang Informationsmanagement & Informationstechnologie

Inhalte

Die Welt wird von einer bis vor kurzem noch unvorstellbaren Menge an Informationen überflutet. Der Studiengang Informationsmanagement und Informationstechnologie (IMIT) vermittelt Studierenden die nötigen Kompetenzen, diese Informationsmengen zu managen und technisch beherrschbar zu machen. Er vereint daher als interdisziplinärer Studiengang sowohl informationstechnische als auch betriebswirtschaftliche Kompetenzen.

Studienstruktur

In den ersten Semestern erhalten Studierende eine fundierte Ausbildung in den wichtigsten Themen der Gebiete Informatik, Betriebswirtschaft und Informationstechnologie. Anders als in vielen anderen, verschulten Bachelor-Studiengängen gibt es im Studiengang IMIT einen sehr großen Wahlbereich, in dem die Gebiete entsprechend der persönlichen Interessen vertieft werden können. So bilden sich Studierende ihr persönliches und einzigartiges Profil für eine spätere Bewerbung.

Praxisrelevanz

Die Universität Hildesheim kooperiert im Studiengang IMIT intensiv mit verschiedenen Partnerunternehmen. Dies stellt die Praxisorientierung der Ausbildung sicher. Ein Wirtschaftspraktikum ist fester Bestandteil der Bachelorausbildung. Auch Projekt- und Abschlussarbeiten finden oft in Industrieoperation statt.

Beispielstundenplan Bachelor

Semester	Informationstechnologie (Informatik)	Informationsmanagement		Grundlagen
		Betriebswirtschaft	Informationswissensch.	
1	Einführung in die Informatik, Programmieren in Java	Grundlagen der Betriebswirtschaft I	Grundlagen der Informationsw.	Diskrete Methoden
2	Algorithmen & Datenstrukturen, Programmieren in C++	Grundlagen der Betriebswirtschaft II	Informationsmanagement	Analytische Methoden
3	Datenbanken	Externes Rechnungswesen	Mensch-Maschine-Interaktion	Statistische Methoden
4	Grundlagen des Software Engineering	Internes Rechnungswesen		Soft Skills
Wirtschaftspraktikum (10 Wochen)				
5	Wahlbereich, Auswahl z.B. aus: Software Engineering, Internettechnologien		Wahlbereich, Auswahl z.B. aus: Marketing, Produktion und Logistik	
6	Intelligente Informationssysteme, Assoziativspeicher & Neuronale Netze		Maschinelle Sprachverarbeitung, Computervermittelte Kommunikation	
Abschlussarbeit (3 Monate)				

Studienstruktur Master

Informatik	
Auswahl z.B. aus	
<ul style="list-style-type: none"> Intelligente Informationssysteme Software Engineering Wissensrepräsentation 	
Betriebswirtschaft & Informationswissenschaft	
Auswahl z.B. aus	Auswahl z.B. aus
<ul style="list-style-type: none"> Logistik Produktion 	<ul style="list-style-type: none"> Computerlinguistik E-Learning
Abschlussarbeit (6 Monate)	

Wussten Sie schon, ...

- dass der Studiengang IMIT in dieser Form nur an der Universität Hildesheim studiert werden kann?
- dass IMIT-Studierende optional eine Vertiefung in „Angewandte Informatik“ abschließen können?
- dass die Universität Hildesheim als kleine Profilverwaltung eine sehr persönliche und gut betreute Ausbildung ermöglicht?
- dass Schüler als Jungstudierende an Lehrveranstaltungen teilnehmen und bereits Leistungsnachweise erwerben können?
- dass die Industrie dringend Mitarbeiter mit IT-Kenntnissen und praktischen Fähigkeiten sucht?
- dass die Universität Hildesheim neben IT-Studiengängen auch Studiengänge in den Sprach- und Kulturwissenschaften sowie im Lehramt anbietet?

**Zukunftsorientiert und mit „Jobgarantie“ studieren!
Weitere Infos & Bewerbung: www.uni-hildesheim.de/it**