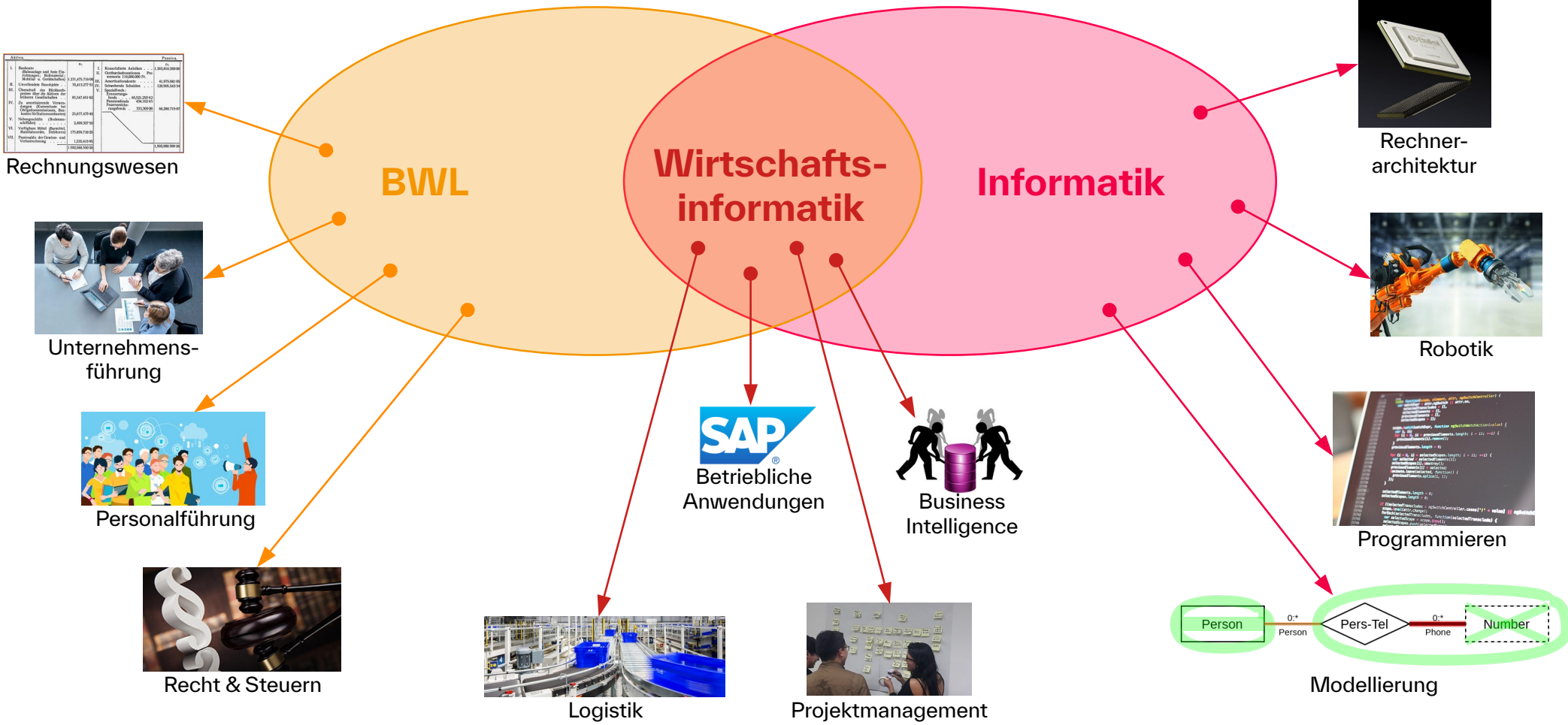


BACHELORSTUDIENGANG WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Vorstellung

WAS IST WIRTSCHAFTSINFORMATIK?

Was?
Warum?
Wie?



WARUM WIRTSCHAFTSINFORMATIK?

Berufliche Perspektiven

↗ Management

↗ IT-Systeme

↗ Personal

↗ Projekte

↗ Analytische Tätigkeiten

↗ Prozesse

↗ Daten

↗ Softwareentwicklung

↗ Planung

↗ Entwurf

↗ Implementierung

↗ Beratung (Consulting)

➔ **Vielseitige Entwicklungsmöglichkeiten**

➔ **Top Berufsaussichten!**

Was?

Warum?

Wie?

WARUM WIRTSCHAFTSINFORMATIK?

Mögliche Profile eines Wirtschaftsinformatikers

IT Spezialist

- ↗ Analyse und Spezifikation von IT Applikationen und Anwendungssystemen
- ↗ Planung, Entwicklung, Dokumentation und Einführung von Hard- und Softwaresystemen
- ↗ Beratung und Support der Benutzer von IT Systemen
- ↗ Konzeption und (Weiter-) Entwicklung von Enterprise-Architekturen und Plattformkonzepten

IT-(Projekt-)Manager

- ↗ Leitung komplexer, system-übergreifender IT Projekte
- ↗ Organisieren und Steuern großer, komplexer Projekte
- ↗ Gestaltung von Organisationen bezogen auf Informationsversorgung (Aufbauorganisation, Prozessdesign und -optimierung)
- ↗ Steuerung und Organisation des IT-Betriebs
- ↗ Entwicklung von Geschäftsmodellen für digitale Produkte und Dienstleistungen
- ↗ Überführen von Unternehmensstrategien in IT-Strategien und Umsetzung beim Infrastruktur- und Applikationsmanagement sowie im IT-Betrieb

Prozessberater / -manager

- ↗ Analyse und Dokumentation von Geschäftsprozessen
- ↗ Modellierung und Strukturierung von Prozessen, Daten und Regeln sowie Einbettung in die Unternehmensarchitektur
- ↗ Erkennen, Bewerten und nachhaltiges Umsetzen von Potenzialen für strukturelle Prozessverbesserungen
- ↗ Überwachung des operativen Betriebs, frühzeitige Identifikation von Problemen anhand geeigneter Methoden und Kennzahlen
- ↗ Erarbeitung prozessbasierter Lösungen

Unternehmensberater

- ↗ Erkennen von Problemen und Verbesserungspotenzialen, Übersetzung der geschäftlichen Anforderungen in entsprechende technische und nicht-technische Lösungskonzepte
- ↗ Strategische Ausrichtung und Implementierung von IT-Architekturen/-Infrastrukturen und Informationssystemen gemäß der Bedürfnisse von Kunden
- ↗ Kritische Bewertung von Geschäftsmöglichkeiten, Entwicklung von Geschäftsmodellen sowie Planung & Steuerung der Umsetzung dieser

Was?

Warum?

Wie?

WIRTSCHAFTSINFORMATIK AN DER TH AUGSBURG

Was?

Warum?

Wie?

↗ **Zweigeteilter Aufbau**

- ↗ Orientierungsphase (2 Semester)
- ↗ Vertiefungsphase (5 Semester)
 - ↗ Projekte
 - ↗ Praktikum in Unternehmen
 - ↗ Wahlpflichtfächer
 - ↗ allgemeinwissenschaftlich
 - ↗ fachwissenschaftlich

➔ **Regelstudienzeit:** 7 Semester

➔ **Höchststudiendauer:** 9 Semester

↗ **Optionale Elemente** im Studium

- ↗ Zusätzliche Projekte
- ↗ Zusätzliche Wahlfächer
- ↗ Auslandsaufenthalt
(verlängert die Höchststudiendauer!)

↗ **Flexibilität** steigt mit Studienfortschritt

- ➔ Anfangs feste Struktur zum Eingewöhnen
- ➔ Dann mehr Eigeninitiative

WIRTSCHAFTSINFORMATIK AN DER TH AUGSBURG

Studienplan

Semester	Informatik	Wirtschaftsinformatik	BWL	Selbstst. Arbeiten	Begleitfächer
1	Programmieren 1	Grundlagen der WI 1	Grundlagen der BWL Buchführung/Bilanzierung		Mathematik 1
					Fremdsprache
2	Programmieren 2	Grundlagen der WI 2			Mathematik 2
	Datenbanken				Statistik
3		Customizing	Kosten- und Leistungsrechnung		
		Programmieren 3	IT Marketing		
			Finanzwirtschaft		
4	Software & Usability Engineering	Modellierung	Controlling & Informationsmanagement	Projektarbeit 1	
	DB Anwendungen		Produktionswirtschaft		
5			Produktion & Logistik	Praktikum	Recht
				Praxisseminar	
6	DV Seminar			Projektarbeit 2	AWP-Fach
	ca. 3 FWP-Fächer				
7	ca. 3 FWP-Fächer			Bachelorseminar	
				Bachelorarbeit	

Was?

Warum?

Wie?

WIRTSCHAFTSINFORMATIK AN DER TH AUGSBURG

CHE-Ranking: Das kann sich sehen lassen!

Hochschule / Fachbereich	HS Aalen Fakultät Wirtschaftswissenschaften	Campus02 Graz (A) Studiengänge Wirtschaft	HAW Landshut Fakultät Informatik	FH Münster Fachbereich Wirtschaft	HS Ravensburg-Weingarten Fakultät Elektrotechnik und Informatik	OTH Regensburg Fakultät Informatik und Mathematik	HAW Augsburg Fakultät für Informatik
Studierenden-Urteile für grundständige Präsenzstudiengänge							
Betreuung durch Lehrende	1,6	1,5	1,6	1,7	1,7	1,3	1,4
Unterstützung im Studium	1,7	1,6	1,6	1,8	1,7	1,3	1,4
Lehrangebot	1,8	1,9	1,6	2,2	1,6	1,3	1,5
Studienorganisation	1,5	1,2	1,6	1,3	1,6	1,2	1,2
Prüfungen	1,7	1,4	1,8	2,4	1,8	1,3	1,3
Angebote zur Berufsorientierung	1,8	1,6	1,5	1,7	1,6	1,2	1,4
Praxisbezug	1,8	1,8	—*	1,8	1,5	1,3	1,5
Unterstützung für Auslandsstudium	1,6	—*	1,8	2,7	1,7	1,1	1,3
Räume	1,8	1,7	1,3	1,3	2	1,2	1,4
Bibliotheksausstattung	1,5	1,6	1,3	1,7	1,6	1,3	1,2
IT-Infrastruktur	2	—*	1,7	1,4	1,8	1,2	1,3
Allgemeine Studiensituation	1,6	1,4	1,5	1,5	1,6	1,2	1,3
Internationale Ausrichtung	1,55	1,57	1,57	1,79	1,66	1,23	1,35
Internationale Ausrichtung Bachelor	4/13	4/13	9/13	3/13	4/13	7/13	7/13
Internationale Ausrichtung, Master	7/13	4/13	—	1/13	4/13	—	8/13
Genutzte Auslandsplätze	1	keine Angabe	< 1%	1	1	7	keine Angabe

RANKINGERGEBNISSE WIRTSCHAFTSINFORMATIK

FACHHOCHSCHULE/HAW

Nach fachlichen Schwerpunkten filtern: Bitte auswählen

AUSGEWÄHLTE KRITERIEN

1. Allgemeine Studiensituation (S)
2. Betreuung durch Lehrende (S)
3. Unterstützung am Studienanfang [Punkte] (F)
4. Unterstützung im Studium (S)
5. Studienorganisation (S)
6. Lehrangebot (S)

SORTIERUNG

Alphabetisch | **Nach Ranggruppen** | Werte ausblenden

Hochschulen markieren und vergleichen

- HS Aalen
- HAW Augsburg**
- OTH Regensburg
- Campus02 Graz (A)
- HAW Landshut
- HS RheinMain
- HS Furtwangen
- FH Münster
- HS Ravensburg-Weingarten
- HS Stralsund
- FH Aachen

Kriterium	HS Aalen	HAW Augsburg	OTH Regensburg	Campus02 Graz (A)	HAW Landshut	HS RheinMain	HS Furtwangen	FH Münster	HS Ravensburg-Weingarten	HS Stralsund	FH Aachen
1. Allgemeine Studiensituation (S)	1,6	1,4	1,2	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,7	1,8	1,8
2. Betreuung durch Lehrende (S)	1,6	1,4	1,2	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,7	1,8	1,8
3. Unterstützung am Studienanfang [Punkte] (F)	10/27	8/12	8/12	10/12	10/12	10/12	6/12	8/12	9/12	9/12	10/12
4. Unterstützung im Studium (S)	1,7	1,4	1,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7
5. Studienorganisation (S)	1,5	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3
6. Lehrangebot (S)	1,8	1,5	1,3	1,9	1,6	1,6	1,6	1,8	1,8	1,8	1,8

Was?

Warum?

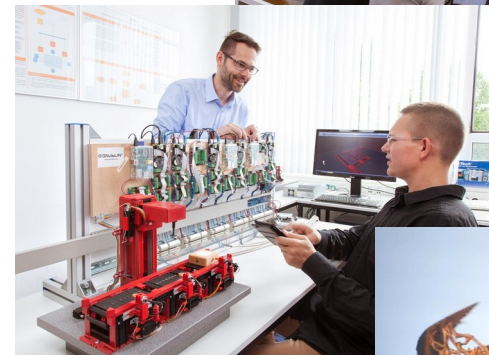
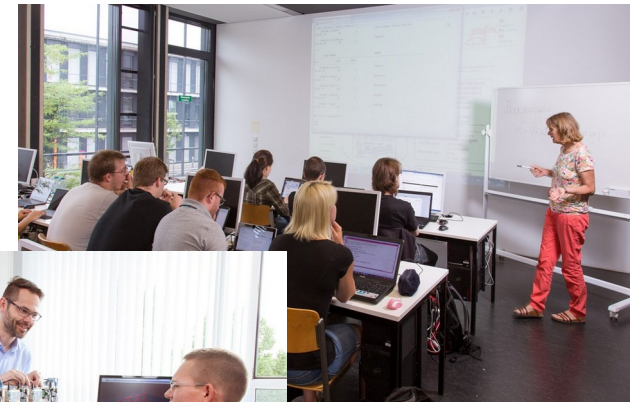
Wie?



STUDIERN AN DER FAKULTÄT FÜR INFORMATIK

Ausstattung

- ↗ 12 Hörsäle
 - ↗ Insgesamt 863 Sitzplätze
 - ↗ Größter Saal: 130 Sitzplätze
 - ↗ Dazu jeweils 2 Projekt- und Seminarräume
- ↗ 19 Labore
 - ↗ 3D-Visualisierung
 - ↗ FabLab
 - ↗ Datenkommunikation
- ↗ Zoom



Was?

Warum?

Wie?

STUDIERN AN DER FAKULTÄT FÜR INFORMATIK

Studium im Ausland

↗ ERASMUS-Programm

↗ Alle teilnehmenden Unis in der EU

↗ Länder mit direkten Partnerunis der TH Augsburg:

↗  Dänemark (1x)

↗  Finnland (1x)

↗  Niederlande (1x)

↗  Österreich (1x)

↗  Schweden (1x)

↗  Schweiz (1x)

↗  Spanien (4x)

↗  Ukraine (1x)

↗  Vereinigtes Königreich (2x)

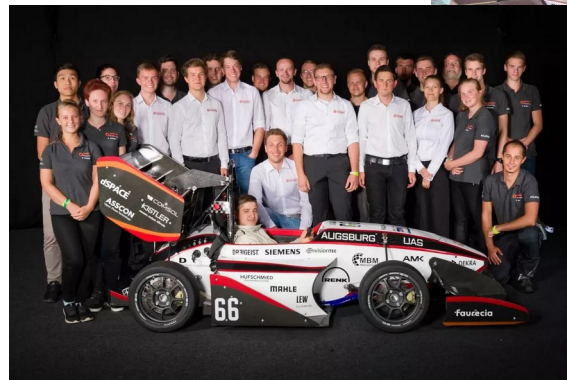
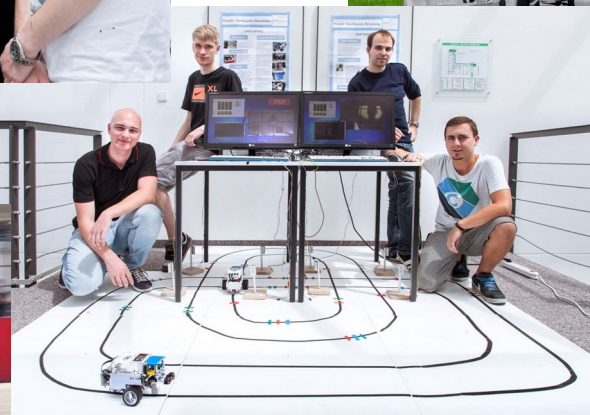
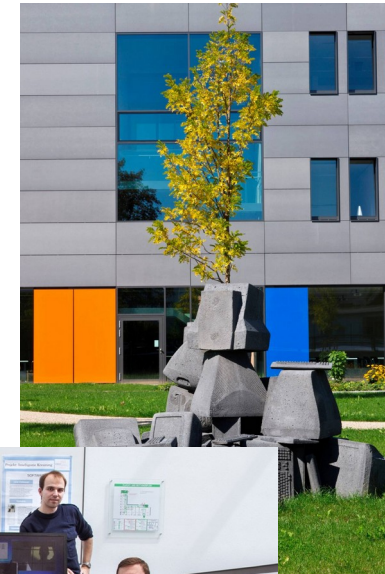
Was?

Warum?

Wie?

STUDIERN AN DER FAKULTÄT FÜR INFORMATIK

Eindrücke



Was?

Warum?

Wie?

WIR FREUEN UNS AUF SIE!

↗ Studienbeginn immer zum Wintersemester

Start 1. Oktober

↗ Bewerbung für das Studium

2. Mai bis 15. Juli

↗ **NC-frei!**

↗ Alle Infos auf der Homepage:

↗ <https://tha.de/wi>

↗ <https://tha.de/bewerbung>

Was?

Warum?

Wie?

PROF. MATTHIAS KOLONKO, PH.D. (ONPU)

Technische Hochschule Augsburg
An der Hochschule 1
86161 Augsburg
T +49 821 5586 3483
F +49 821 5586 3499
matthias.kolonko@tha.de
<https://tha.de>