



Universität Augsburg
Mathematisch-Naturwissenschaftlich-
Technische Fakultät

Der Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Universität Augsburg

Referent:



Agenda

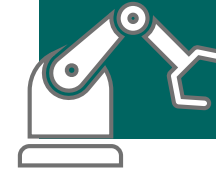
- 1** Vorstellung Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen
- 2** Studieninhalte
- 3** Berufliche Perspektiven
- 4** Abschluss

Wirtschaftsingenieurwesen als interdisziplinärer Studiengang

BETRIEBSWIRTSCHAFT



**NATURWISSENSCHAFT
UND
TECHNIK**



**METHODISCHE UND INTERDISZIPLINÄRE
KENNTNISSE**



Das Dozenten-Team der Uni Augsburg ist bunt gemischt

WIRTSCHAFTS- WISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT



Prof. Dr. Peter
Welzel



Prof. Dr. Marko
Wilkens



Prof. Dr. Susanne
Warning



Prof. Dr.
Jennifer Kunz



Prof. Dr. Axel
Tuma



Prof. Dr. Marco C.
Meier



MATHEMATISCH- NATURWISSENSCHAFTLICH- TECHNISCHE FAKULTÄT



Prof. Dr. Andreas
Rathgeber



Prof. Dr. -Ing.
Suelen Barg



Prof. Dr. Markus
Sause



Prof.
Dr. Richard
Wehrich



Prof. Dr. -Ing.
Kay
Weidenmann



Prof. Dr. -Ing.
Christian
Weißenfels

PRAKTIKER UND INTERNATIONALE GASTDOZENTEN

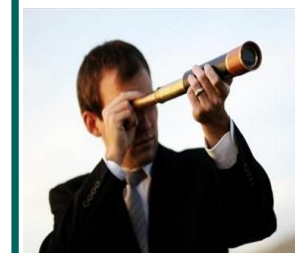
Das Studium ist in Grundlagen- und Spezialisierungsbereich aufgeteilt

Spezialisierungsbereich (Semester 4 – 6)	Bachelorarbeit (12 LP)		Bachelorarbeit (12 LP)		Bachelorarbeit (12 LP)		
	Materials Engineering & Digitization	Materials Science & Chemistry	Sustainability & Resource Engineering	Finance, Accounting, Controlling & Taxation	Business Analytics & Operations	Strategy, Marketing & Management	Economics
	Freier Wahlbereich (20 LP)						
	Soft Skills (6 LP)						
	Industrial Engineering & Sustainability (22 LP)						
	Ingenieurwissenschaften (24 LP)				Wirtschaftswissenschaften (30 LP)		
	Grundlagenbereich (Semester 1 – 3)						
Grundlagen Mathematik und Naturwissenschaften (36 LP)							

Neben dem Studium sind vielfältige Entfaltungsmöglichkeiten geboten



Sprachkurse



Auslandssemester



Praxisseminare & Werksführungen



**Fachschaft
WING**



**Soft-Skill
Kurse**

Stundenplan – WING Bachelor Semester 1-3

		1. Semester	2. Semester	3. Semester
Grundlagen Mathematik und Naturwissenschaften		Mathematik I (5 LP)	Mathematik II (8 LP)	Operations Research (5 LP)
		Technische Physik I (6 LP)	Technische Physik II (6 LP)	
		Allgemeine Chemie (6 LP)		
Ingenieur- wissenschaften			Ingenieurwissenschaften I (6 LP)	Grundlagen der Materialwissenschaften (6 LP)
			Ingenieurwissenschaften III (6 LP)	Ingenieurwissenschaftliches Praktikum (6 LP)
Ingenieur- Wirtschafts- wissenschaften		Einführung in die Betriebswirtschaftslehre (5 LP)	Investition und Finanzierung (5 LP)	Wirtschaftsinformatik (5 LP)
		Einführung in die Volkswirtschaftslehre (5 LP)		Produktion und Logistik (5 LP)
		Kostenrechnung (5 LP)		
		32 LP	31 LP	27 LP

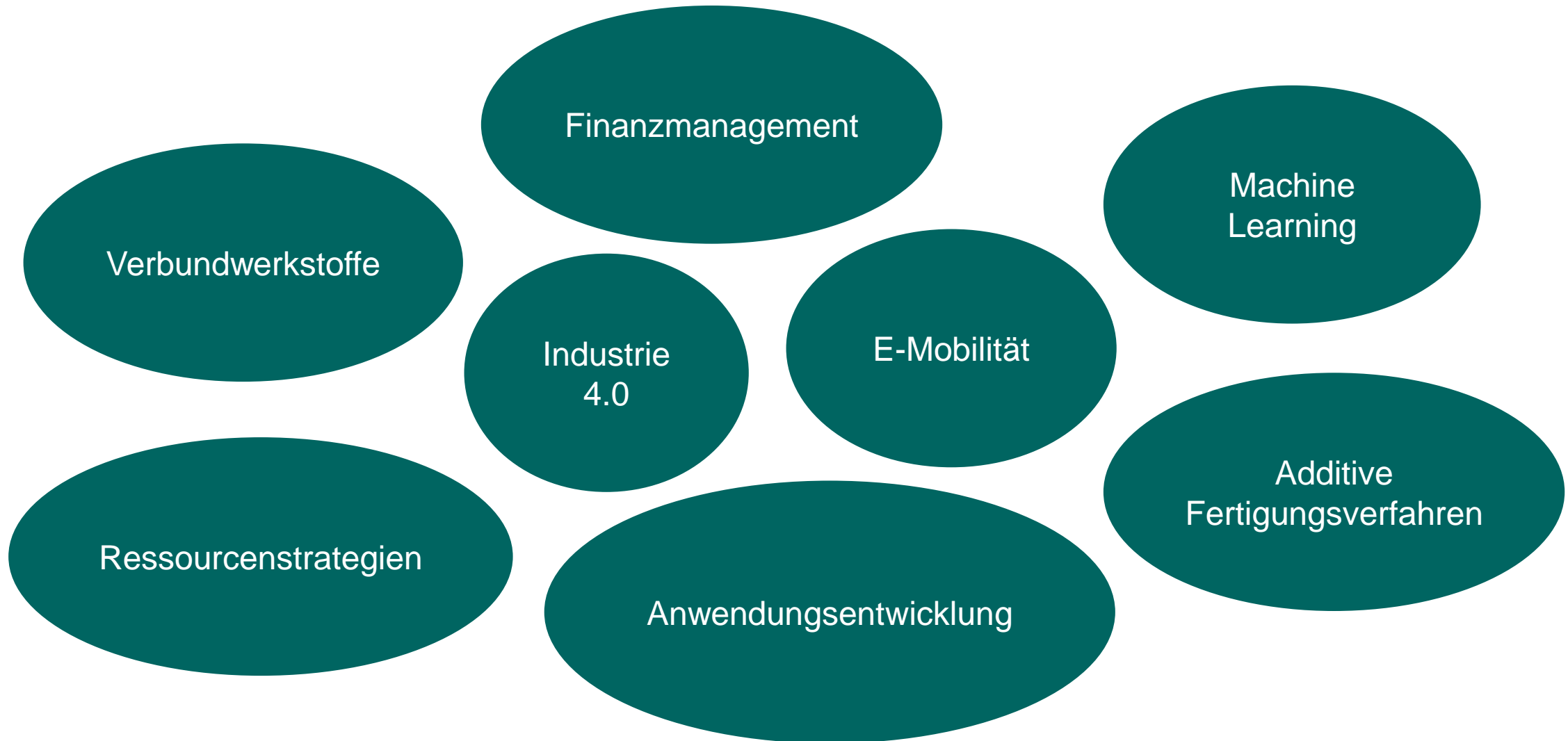
So könnte Dein erstes Semester aussehen

ZEITEN	MONTAG	DIENSTAG	MITTWOCH	DONNERSTAG	FREITAG
8:15 – 9:45		Ü – Technische Physik I		V – Mathematik I	
10:00 – 11:30	V – Kostenrechnung	V – Grundlagen der Chemie		V – Grundlagen der Chemie	
12:15 – 13:45		Ü – Grundlagen der Chemie		Ü – Mathematik I	Ü – Einführung in die VWL
14:00 – 15:30	V – Technische Physik I	V - Technische Physik I	V – Einführung in die VWL		V – Einführung in die BWL
15:45 – 17:15			Ü – Einführung in die BWL		
17:30 – 19:00	Ü – Kostenrechnung				

Farblegende:

-  Naturwissenschaften (Vorlesung)
-  Naturwissenschaften (Übung)
-  Betriebswirtschaft (Vorlesung)
-  Betriebswirtschaft (Übung)

Welche Themen erwarten Dich?



WING-Absolventen können unterschiedliche Wege einschlagen

„Studierende können ihre Ideen in die Organisation des Studiengangs einbringen und ihn so selbst mitgestalten. Die einzigartige Kombination aus Betriebswirtschaft, Materialwissenschaft und Wirtschaftsinformatik hilft mir in meiner aktuellen Position enorm weiter.“



Berufseinstieg

Sabrina Weixlgartner ist bei der BMW AG im Bereich **Einkauf** Karosserie tätig



Fraunhofer Promotion

Jan-Philipp Jarmer untersucht am Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik (IML), wie aus logistischer Perspektive Stoffströme bewertet und geschlossen werden können.

„Die Studieninhalte haben mich durch ihre Praxisrelevanz gut auf den beruflichen Alltag vorbereitet. Daneben konnte ich im Studium auch sehr gute Freundschaften schließen“

„Die theoretischen Inhalte im Studium können bei Interesse jederzeit praktisch vertieft werden, was eine ideale Voraussetzung für den späteren Berufsalltag ist. Dabei waren die Professoren und deren Mitarbeiter jederzeit für mich erreichbar.“

DAIMLER

Trainee

Marco Schmid durchläuft ein Traineeprogramm bei der Daimler AG mit Positionen in den Bereichen **Projektmanagement, Einkauf und technische Entwicklung.**

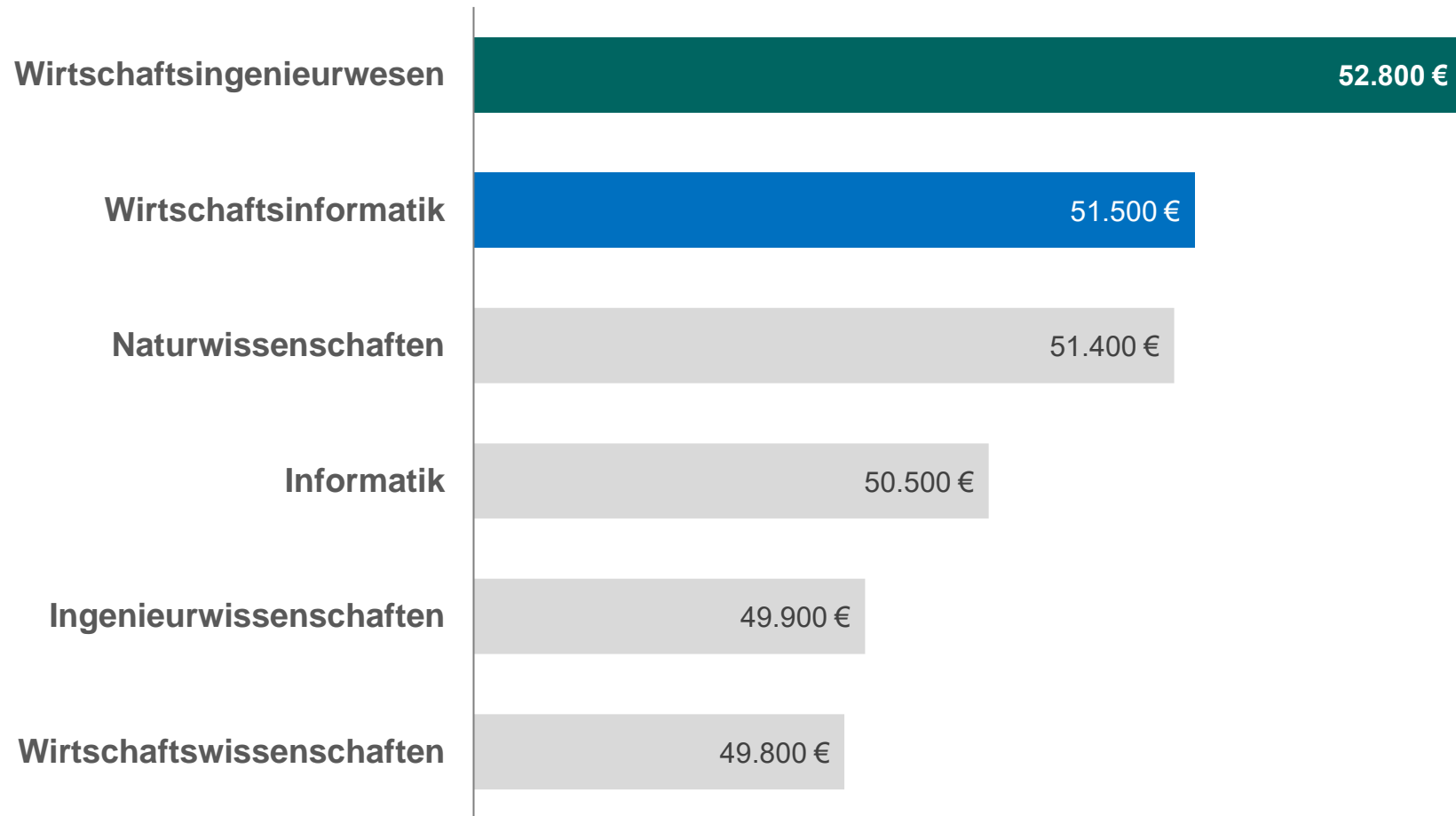


Berufseinstieg

Christoph Stoiber ist bei der Linde AG für die **Planung, Konzeption und Spezifikation von Lösungen der Automatisierung** für Produktionsnetzwerke zuständig.

„Die interdisziplinäre Ausrichtung des Studiums hilft mir besonders bei der Führung von unterschiedlichen Teams im technischen Projektmanagement. Durch die vielfältigen Wahlmöglichkeiten ist nach dem Studium ein Berufseinstieg fast in jedem Job möglich.“

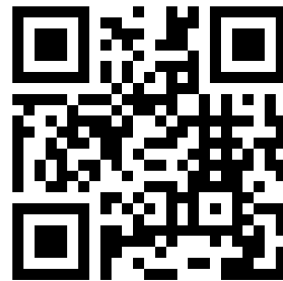
Absolventen haben hohe Einstiegsgehälter



Wo kann ich mich informieren?



www.uni-augsburg.de/wing



www.uni-augsburg.de



[uni.augsburg](https://www.instagram.com/uni.augsburg)



[unia_wirtschaftsingenieurwesen](https://www.instagram.com/unia_wirtschaftsingenieurwesen)

Noch Fragen?

