

# Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik – IT aktiv gestalten

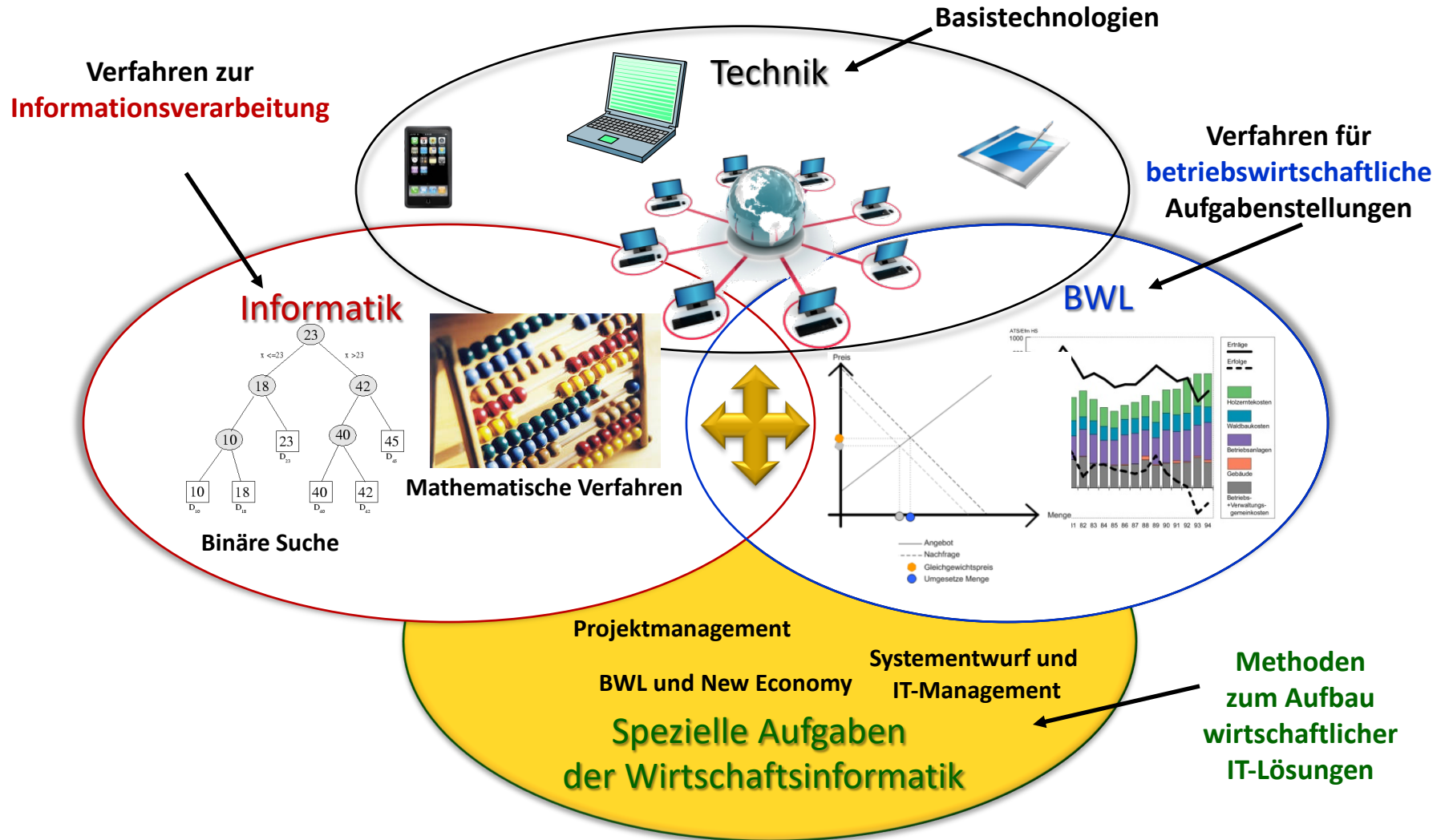


Studiengangleiter  
[mailto: wolf.knuepffer@hs-ansbach.de](mailto:wolf.knuepffer@hs-ansbach.de)

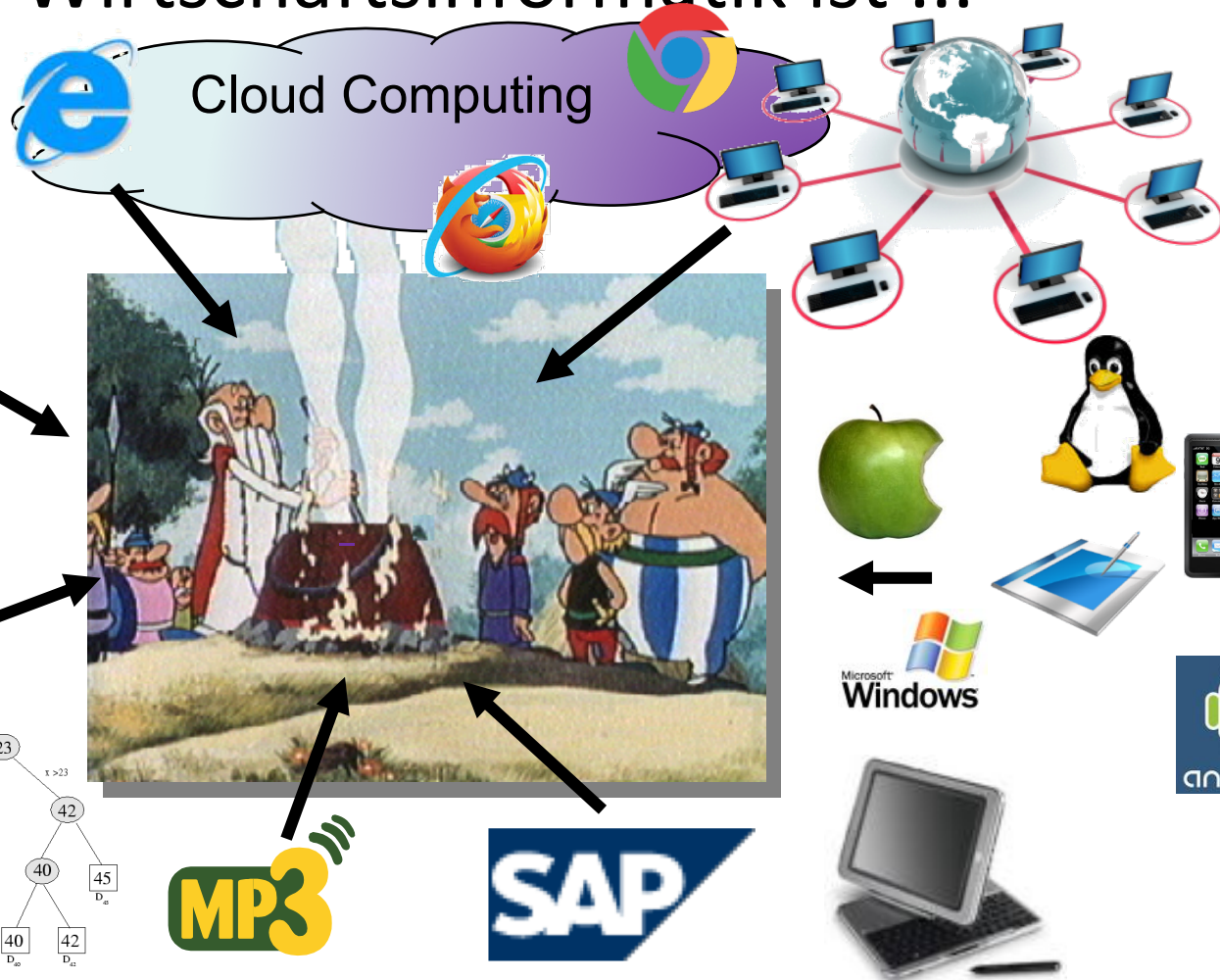
# Agenda

1. Was ist eigentlich Wirtschaftsinformatik?
2. Hochschule Ansbach als Studienort
3. Inhalte und Perspektiven des Studiums der Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Ansbach

# Was ist eigentlich Wirtschaftsinformatik?



# Wirtschaftsinformatik ist ...



...die **Integration** von **Technik, Infrastruktur, Menschen und Organisationen** zu **wirtschaftlichen Lösungen!**



# Wirtschaftsinformatik liegt im Trend !

Umfrage  
unter 25.000

Hochschulabsolventen



„2/3 aller Wirtschaftsinformatik-Absolventen haben von Anfang an eine unbefristete Anstellung“

Zentrale Aussagen der einschlägigen Presse in . . . 2017/2018/2019/2020:

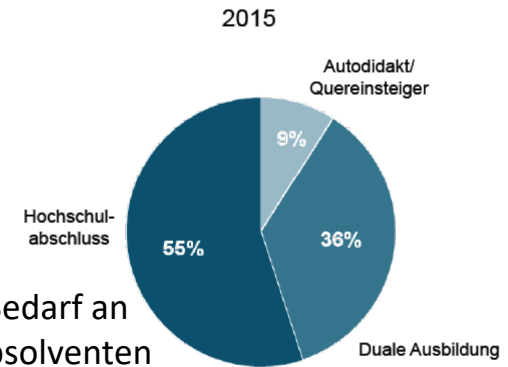
- Es herrscht ein Mangel an IT-Spezialisten
- Der Wettbewerb um IT-Fachleute verschärft sich
- Die Gehälter von IT-Spezialisten werden auch weiterhin überdurchschnittlich steigen
- IT-Absolventen sind begehrter Nachwuchs, der „War for Talents“ verschärft sich
- Der Trend setzt sich mit einem stark steigenden Bedarf nach IT-Absolventen in den kommenden Jahren fort

Bitkom sieht neuen Rekord:  
124.000 offene Stellen für ITler

Steigender Bedarf an Hochschulabsolventen

“Der Trend geht zum **Multi-Spezialisten**”

Interview mit  
ZAV-Arbeitsmarktexperte Hohn  
(<http://www.spiegel.de/unispiegel/jobundberuf/0,1518,455261,00.html>)



“In Unternehmen, ... wo Informationen auch unternehmensübergreifend nahtlos fließen müssen, werden **Wirtschaftsinformatiker immer wichtiger.**”

**Wirtschafts  
Woche**

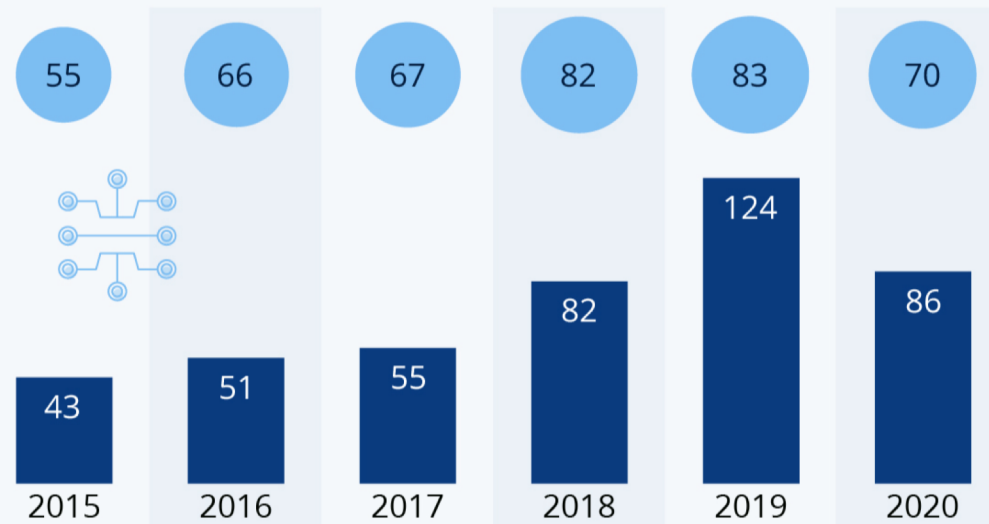
Quelle: SPIEGEL ONLINE

Quelle: <http://www.wiwo.de/zukunftsbereufe>

# Deutschland fehlen IT-Experten

Anzahl zu besetzender IT-Stellen in der deutschen Wirtschaft

■ Offene Stellen (in 1.000) ● Unternehmen, die einen Mangel an IT-Kräften feststellen (in %)\*



\* Basis: 853 Geschäftsführer und Personalleiter von Unternehmen ab 3 Mitarbeitern (exkl. Landwirtschaft und öffentl. Sektor); 2020

Quelle: Bitkom



statista

# Ihre Begleiter im Studium



Prof. Dr. Schwindler  
Dekan



Prof. Dr. Knüpfper  
Studiengangleitung



Prof. Dr. Volz  
Studiengangleitung



Prof. Dr. Söldner



Prof. Dr. (UoP) Heesen



Prof. Dr. Zilker



Prof. Dr. Härtfelder



Prof. Dr.-Ing.  
Müller-Feuerstein  
Präsident



Prof. Dr. Schuck



Fr. Merz  
Studierendenservice



Fr. Herde  
Fakultätsassistentz



Hr. Schade  
Laborbetreuung



Hr. Rezaei  
Laborbetreuung

## 2. Ansbach als Studienort



Virtueller Tag der offenen Tür



# Modernste Ausstattung

- **Modernste Technik**



- **Neue Gebäude**



- **Campus-Atmosphäre**

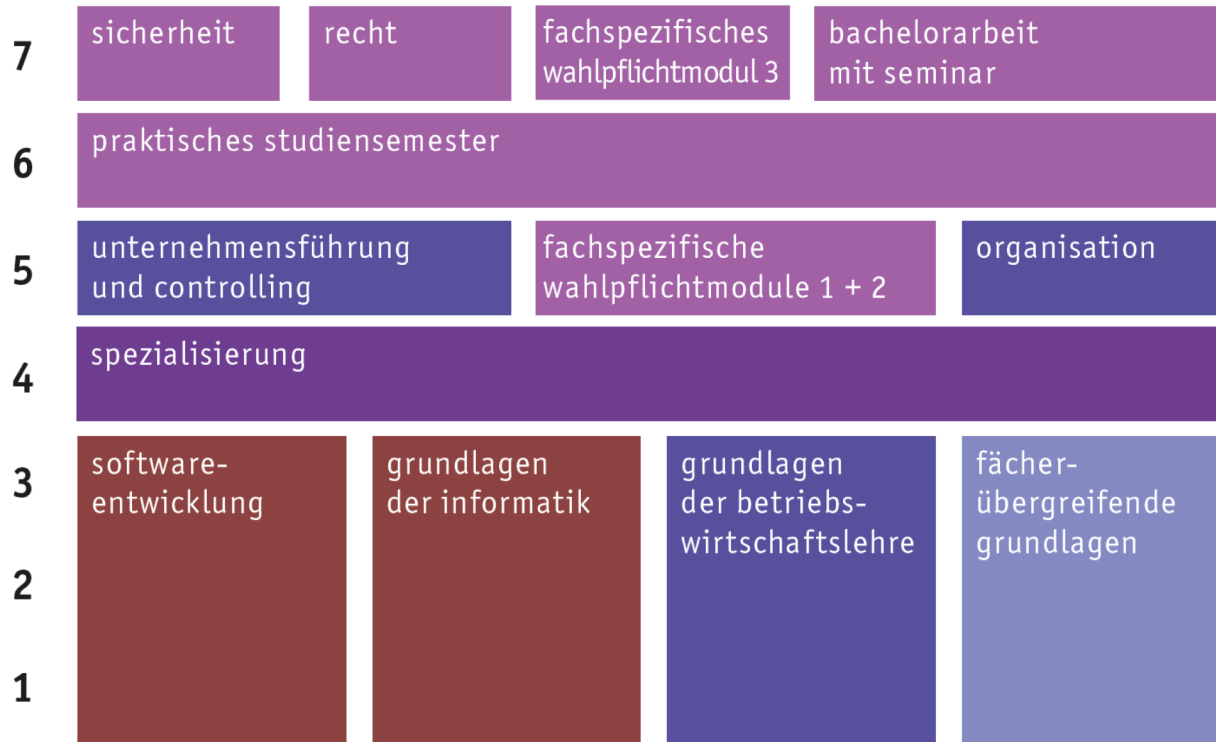






# 3. Inhalte und Perspektiven des Studiums

Bachelor of Arts in  
Wirtschaftsinformatik



# Grundlagenfächer

## Technische Grundlagen

3	datenbanken	modellgetriebene softwareentwicklung	webentwicklung	enterprise resource planning
2	programmierung 2			
1	programmierung 1	wirtschaftsinformatik	grundlagen der informatik	

## Betriebswirtschaftliche und allgemeine Grundlagen

3	logistik			
2	bwl und new economy	rechnungswesen	wirtschaftsenglisch	statistik
1	marketing	wirtschaftsmathematik		

# Beispiel: Programmierung

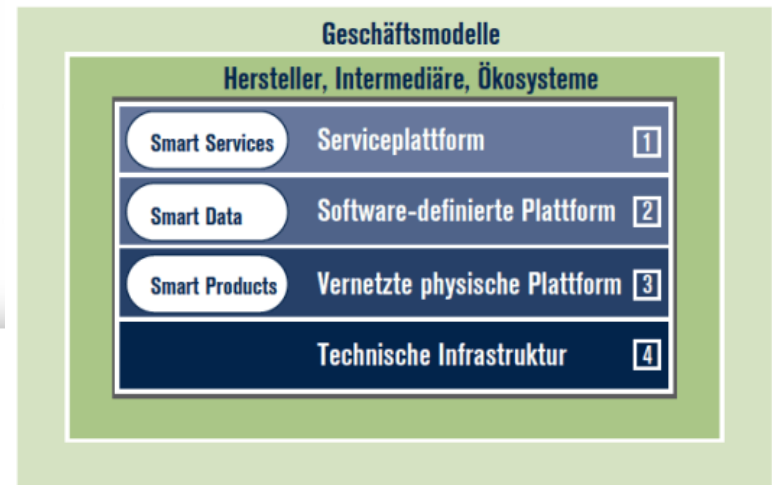
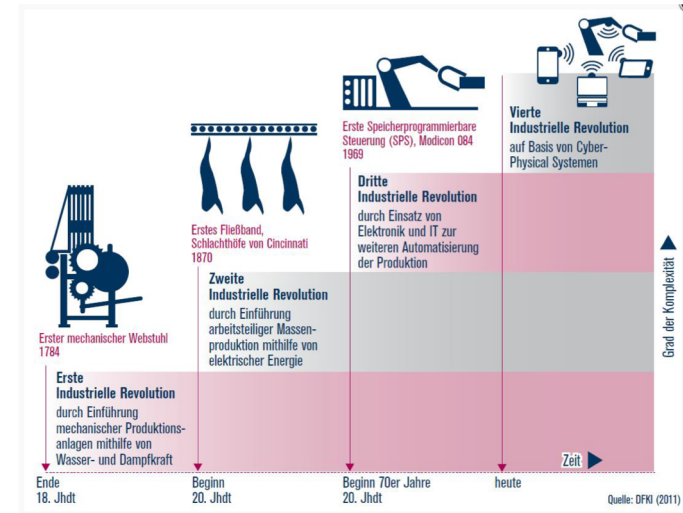
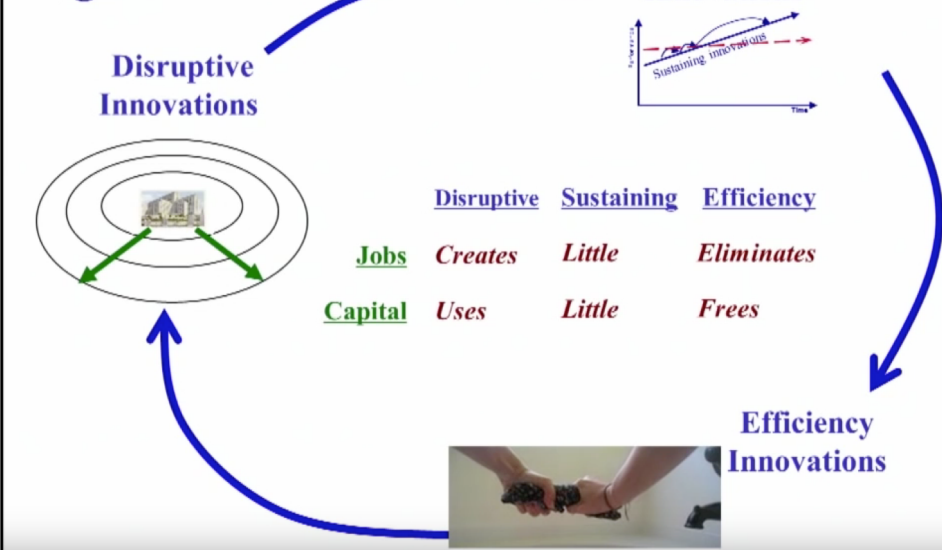


Prof. Dr. Volz



# Beispiel: BWL und New Economy

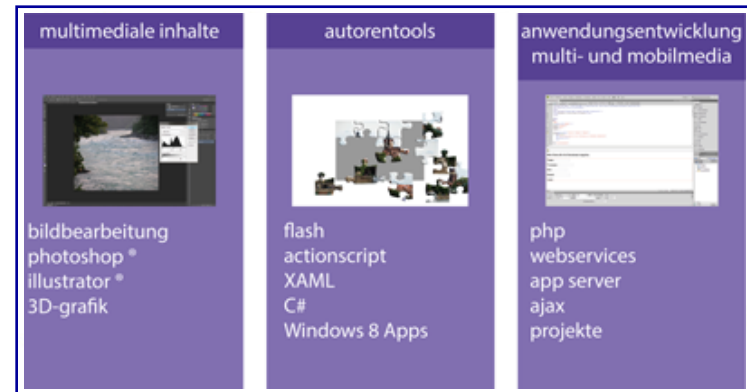
## The Economic Engine



# Möglichkeiten der Spezialisierung (4. Semester)



**Betriebliche Anwendungen**



**Multi- and Mobilemedia**



**E-Business und Mobile Business**



**IT-Infrastrukturen**



# Beispiel: Studienschwerpunkt „Betriebliche Anwendungen“

Prof. Dr. (University of Phoenix) Bernd Heesen

wirtschaftsinformatik

**Betriebliche Anwendungen**



Prof. Dr. (UoP) Bernd Heesen

Vorstellung des Studienschwerpunktes  
„**Betriebliche Anwendungen**“  
an der Hochschule Ansbach

Folie 2

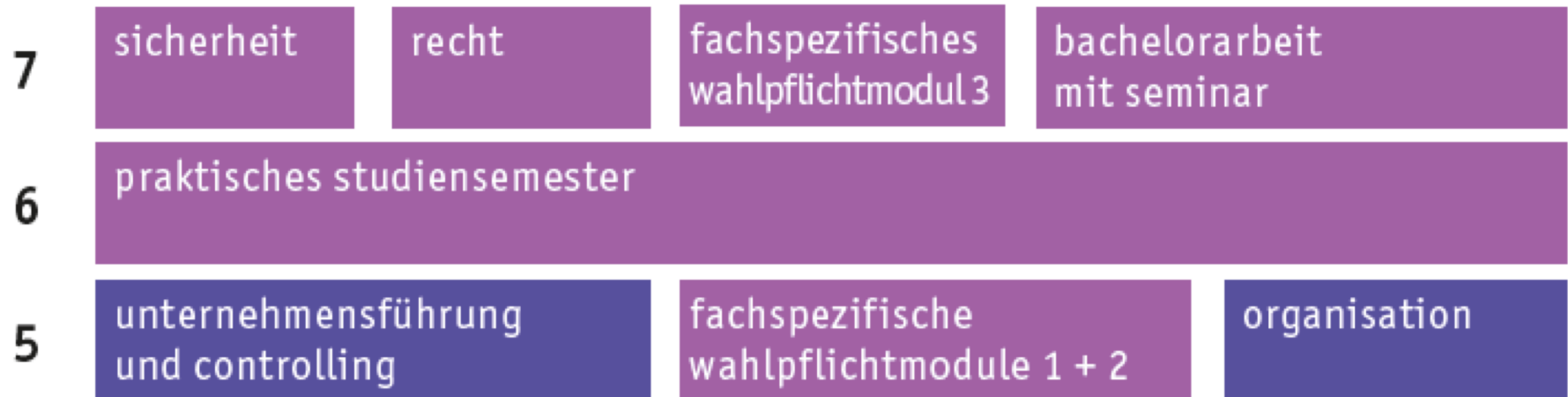
Betriebliche Anwendungen



# Aktuelles Projekt – Kommerzielle Nutzung von virtueller Welten



# Fächer der „Upper Division“



# Beispiel: Wahlfach „Softwareentwicklung für Mobilgeräte“

## Projektentwicklung für Electrolux



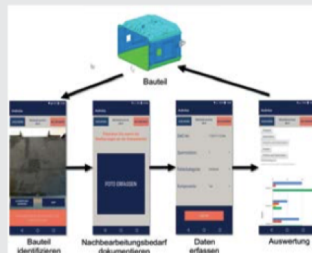
## Aktuell: Entwicklung von AR-Apps



Prof. Dr. Knüpfper



## Mobile Qualitätssicherung bei Electrolux

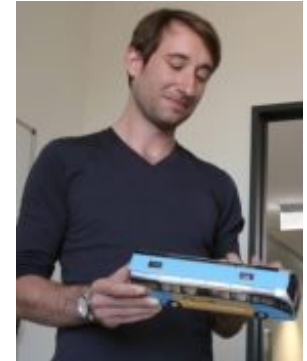


# Was sagen unsere Absolventen?

(Beispielhafte Auswahl)

Darüber hinaus waren die sehr gute Ausstattung und die wirklich persönliche Betreuung der Hochschule entscheidend für einen erfolgreichen Studienabschluss.

**FlixBus-Mitgründer Daniel Krauss: Von Ansbach über Detroit in die Selbständigkeit**



„Alles in allem lässt sich die Aussage treffen, dass das Studium in Ansbach die Studenten sehr gut auf die Anforderungen der Wirtschaft vorbereitet und einen gelungenen Rahmen an notwendigen Grundlagen und aktuellen Themen der Wirtschaftsinformatik vermittelt.“

**Jörg Wittmann, ehem. Doktorand im Forschungs- und Innovationszentrum der BMW Group in München**

„Das Grundstudium vermittelt dabei die wissenschaftliche Tiefe der Teilgebiete, während das Hauptstudium praxisnah und projektorientiert ausgelegt ist. Besonders die Nähe und das persönliche Engagement der Professoren wusste ich immer zu schätzen.“

**Andreas Daum, Business Intelligence Consultant bei SAP SI**



Mehr Statements: [www.wif.fh-ansbach.de](http://www.wif.fh-ansbach.de)

Virtueller Tag der offenen Tür



# Wirtschaftsinformatik in Ansbach



## Macht Sie fit für Ihre Zukunft!