

HS'BI

Hochschule
Bielefeld
University of
Applied Sciences
and Arts



Erstsemesterbegrüßung Wirtschaftsingenieurwesen praxisintegriert

Prof. Dr. Adam-Alexander Manowicz

Mitschreiben...

Nicht nötig 😊

Sie finden die Präsentation auf der Internetseite des Campus Gütersloh der HSBI

<https://www.hsbi.de/guetersloh/ess>



Heutige Agenda

- Erstsemesterbegrüßung
Wirtschaftsingenieurwesen
- Zukunftstechnologien und
Nachhaltigkeit im Berufsfeld

Prof. Dr. Adam-Alexander Manowicz

Prof. Dr. Andrea Kaimann

Vorstellung



Prof. Dr. Adam-Alexander Manowicz
Studiengangsleitung
Wirtschaftsingenieurwesen

Jahrgang 1979, verheiratet,
2 Töchter aus Stuttgart

Werdegang

- Ingenieurstudium Fahrzeugtechnik
- Promotion in BWL – Beziehungsmarketing und Kundenloyalität von „Connected Services“
- Daimler AG / Star Cooperation
Vertrieb und Kundendienst/Service-Marketing
- Heller Maschinenfabrik GmbH/ Bright Gruppe
Vertrieb und After-Sales

Themengebiete für Praxis-/ Bachelorarbeiten

Marketing #Digital Marketing #Vertrieb #Projekte & Prozesse
Kundenmanagement #Aftersales #Geschäftsmodelle #Strategie
Entrepreneurship #Kundenbindung #Service Innovation

Kontakt

E-Mail: adam-alexander.manowicz@hsbi.de

Langer Weg 9A, Raum 214, Tel: +49.521.106-70183

Sprechstunde: Per Zoom, vorher bitte per Mail melden.

An illustration of a bald man with glasses, wearing a yellow shirt and a light-colored jacket, standing in a library. The background is filled with bookshelves containing numerous books. The text is overlaid on the image.

Was ist **der Job**
eines Professors?

Studiengänge am Campus Gütersloh

Am Campus Gütersloh bieten wir fünf praxisintegrierte Bachelor-Studiengänge an

INE/PIE

Industrial
Engineering (ENG)

DTE

Digitale
Technologien

WIG

Wirtschafts-
ingenieurwesen

MEA

Mechatronik /
Automatisierung

SEN

Software
Engineering



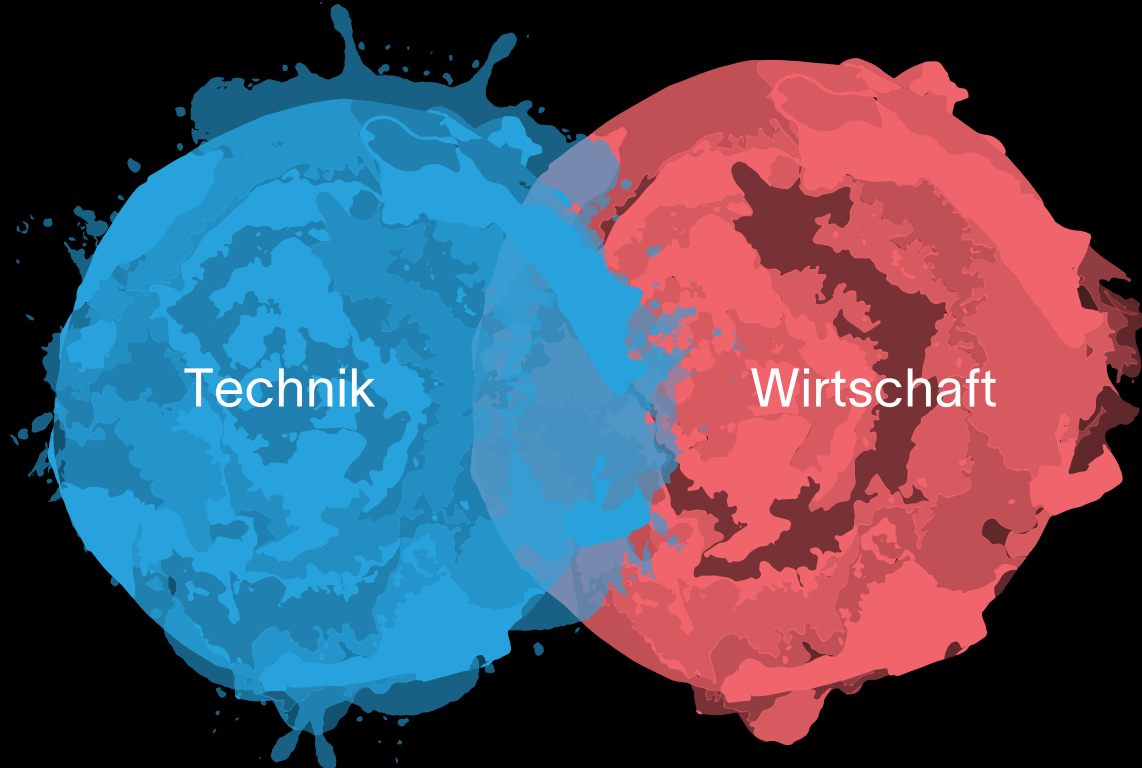
Wirtschaftsingenieurwesen – die Mischung macht´s!

Kombination aus Maschinenbau und BWL

Ingenieur-
wissenschaften

Natur-
wissenschaften

IT / Informations-
technik



Betriebswirtschaft

Management-
Wissenschaft

Soziale Kompetenz

Ablauf eines Semesters... Blockmodell



12-wöchige Theoriephase

- Präsenzlehrveranstaltungen
- betreutes und nicht-betreutes Selbststudium

11-wöchige Praxisphase

- Integration in Praxisunternehmen
- Kennenlernen verschiedener Bereiche



Sekretariat und Prüfungsamt



Ute Reckord
ute.reckord@hsbi.de
Tel.: 05241/21143-10



Christiane Freyer
christiane.freyer@hsbi.de
Tel.: 05241/21143-14

Anschrift
Hochschule Bielefeld
Campus Gütersloh
Sekretariat, Raum 014 (EG)
Langer Weg 9a
33332 Gütersloh

Öffnungszeiten
Vor Ort: dienstags und
donnerstags vormittags
(nach Absprache)
Via e-Mail: jederzeit



Heike Pörtner
heike.poertner@hsbi.de
Tel.: 05241/21143-11

Prüfungsamt
Heike Pörtner
Raum 015/ Sekretariat
Langer Weg 9a
33332 Gütersloh
Telefon
+49.5241.21143-11
heike.poertner@hsbi.de

Nützliche Adressen

Zentrale Studienberatung/ Studienorientierung

Interaktion 1

33619 Bielefeld

Telefon +49.521.106-7758

Telefax +49.521.106-7794

zsb@hsbi.de

<https://www.hsbi.de/zsb>

Studienfachberatung am Fachbereich Ingenieurwissenschaften und Mathematik

Die Beratungsangebote stehen allen Studierenden offen, die Fragen rund ums Studium der Ingenieurwissenschaften und Mathematik haben. Alle Anfrage werden vertraulich behandelt.

<https://www.fh-bielefeld.de/ium/studienfachberatung>

Unsere Website

Campus Gütersloh

Über uns

Studium

Unternehmensportal

Schulkooperationen

experiMINT diGital

CIADS

Forschungsmaster Data Science

KONTAKT

Sekretariat Campus Gütersloh

+49.5241.2.1143-10

studium.guetersloh@hsbi.de



Praxisintegrierte Studiengänge am Campus Gütersloh

- [Wirtschaftsingenieurwesen](#)
- [Mechatronik/Automatisierung](#)
- [Product-Service Engineering](#)
- [Digitale Logistik](#)
- [Digitale Technologien](#)

Das Konzept des praxisintegrierten Studiums gewährleistet eine enge Verknüpfung von Unternehmenspraxis und Hochschulstudium. Die Absolventinnen und Absolventen erhalten einerseits einen qualifizierten Hochschulabschluss und andererseits unternehmensspezifische Berufspraxis. Für die Unternehmen eröffnet das praxisintegrierte Studium der Hochschule Bielefeld neue Wege der Personalentwicklung.

Berufsbegleitende Studiengänge am Campus Gütersloh

- [Bachelorstudiengang Betriebswirtschaft](#)
- [Masterstudiengang Angewandte Automatisierung](#)
- [Masterstudiengang Digitale Technologien](#)
- [Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen](#)

VERANSTALTUNGEN

15
AUG
Digitaler Lernraum Schreiben: Wissenschaftliche Texte, Bewerbungen und Präsentationen – online
Di., 15.08. – Di., 12.09.2023

[Mehr](#)

16
AUG
Digitaler Lernraum Schreiben: Wissenschaftliche Texte, Bewerbungen und Präsentationen – online
Mi., 16.08. – Mi., 20.09.2023

[Mehr](#)

07
NOV
InfoPLUS Tag am Campus Gütersloh
Di., 07.11.2023, 16:00 – 18:30 Uhr
Hochschule Bielefeld, Campus Gütersloh, Gleis 13

[Mehr](#)

[ZUM VERANSTALTUNGSKALENDER](#)

Website Downloads



Campus Gütersloh

Ordnungen, Formulare und Anträge
des Studierendenservices

Kooperationsvereinbarung,
Merkblätter, Mustervertrag

Merkblätter, Informationen

Downloadcenter

Hier finden Sie alle Ordnungen, Formulare und Anträge sowie Kooperationsvereinbarungen, Musterverträge und Merkblätter zu den Studiengängen am Campus Gütersloh.

Campus Gütersloh - Standorte



Standort Flöttmanngebäude

- seit 2010
- ca. 1000 m² Fläche
- Büros, Praktikumsräume, Labore, Forschungszentrum CfADS

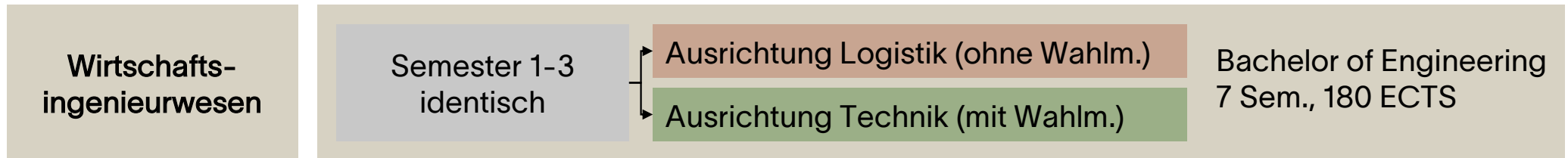


Standort Gleis 13

- Seit WS 18/19
- ca. 2000 m² Fläche
- Büros, Seminarräume, Aufenthaltsbereich für Studierende

Studienverlaufsplan – Wirtschaftsingenieurwesen

Studiengang WIG (PI) bietet zwei Studienrichtungen zur Auswahl im 3. Semester:
Technik und Logistik.



Studienverlaufsplan – Wirtschaftsingenieurwesen

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	
Zukunftstechnologien und Nachhaltigkeit im Berufsfeld	Beschaffung, Produktion und Logistik	Innovations- und Projektmanagement	Marketing und Technischer Vertrieb	Internes Rechnungswesen	Planung und Controlling	Qualitätsmanagement	
Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften	Externes Rechnungswesen	Grundlagen der Elektrotechnik	Lean Production & Industrial Engineering	Module der jeweiligen Studienrichtung	Module der jeweiligen Studienrichtung	Personal und Organisation	
Physik	Technische Mechanik, Statik und Festigkeitslehre	Technisches Englisch	Module der jeweiligen Studienrichtung			Module der jeweiligen Studienrichtung	Bachelorarbeit
Mathematik I	Mathematik II	Statistik					Module der jeweiligen Studienrichtung
Grundlagen der Programmierung	Datenbanken	Geschäftsprozessmodellierung und IT-Systeme	Module der jeweiligen Studienrichtung			Module der jeweiligen Studienrichtung	
		Praxismodul I (150h)					Praxismodul II (150h)

Studienverlaufsplan – Studienrichtung Technik

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
Zukunftstechnologien und Nachhaltigkeit im Berufsfeld	Beschaffung, Produktion und Logistik	Innovations- und Projektmanagement	Marketing und Technischer Vertrieb	Internes Rechnungswesen	Planung und Controlling	Qualitätsmanagement
Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften	Externes Rechnungswesen	Grundlagen der Elektrotechnik	Lean Production & Industrial Engineering	Regelungstechnik	Industrielle Steuerungstechnik	Personal und Organisation
Physik	Technische Mechanik, Statik und Festigkeitslehre	Technisches Englisch	Grundlagen der Konstruktion	Werkstofftechnik	Wahlmodul 3	Bachelorarbeit
Mathematik I	Mathematik II	Statistik	Grundlagen Messtechnik	Wahlmodul 1	Wahlmodul 4	Kolloquium
Grundlagen der Programmierung	Datenbanken	Geschäftsprozessmodellierung und IT-Systeme		Wahlmodul 2		
		Praxismodul I (150h)	Praxismodul II (150h)			Praxismodul III (150h)

Wahlpflichtmodule WIG Ausrichtung Technik 5. & 6. Semester

Die Module aus dem Wahlpflichtbereich können unabhängig von ihrer Zuordnung zur Ausrichtung Technik gewählt werden

5. Semester

6. Semester

	5. Semester	6. Semester	
	Industrielle Kommunikation	Messsysteme und Sensorik	Automatisierung
	Elektrische Maschinen	Mechatronische Systeme I	
Elektrotechnik	Halbleiterbauelemente und Schaltungen	Digitaltechnik	
	Leistungselektronik	Microcomputerprogrammierung	
NEU: Logistik	Methodisches Konstruieren und CAD	Fertigungstechnik	Maschinenbau
	Digitale Fabrikplanung und -Simulation	Materialflusssysteme	
	Strategisches Marketing	E-Business & Online-Marketing	BWL
	Change-Management (ENG)		

Studienverlaufsplan – Studienrichtung Logistik

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
Zukunftstechnologien und Nachhaltigkeit im Berufsfeld	Beschaffung, Produktion und Logistik	Innovations- und Projektmanagement	Marketing und Technischer Vertrieb	Internes Rechnungswesen	Planung und Controlling	Qualitätsmanagement
Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften	Externes Rechnungswesen	Grundlagen der Elektrotechnik	Lean Production & Industrial Engineering	Produktionsplanung und -steuerung	Supply Chain Management	Personal und Organisation
Physik	Technische Mechanik, Statik und Festigkeitslehre	Technisches Englisch	Materialflusssysteme	Transport-logistik	Industrielles Datenmanagement	Bachelorarbeit
Mathematik I	Mathematik II	Statistik	Operations Research	Digitale Fabrikplanung und -simulation	Cyberphysische Logistiksysteme	Kolloquium
Grundlagen der Programmierung	Datenbanken	Geschäftsprozessmodellierung und IT-Systeme		Fördertechnik		
		Praxismodul I (150h)	Praxismodul II (150h)			Praxismodul III (150h)

Keine Wahlmodule im Schwerpunkt Logistik

HS'BI

Hochschule
Bielefeld
University of
Applied Sciences
and Arts



Viel Erfolg für Ihr Studium!