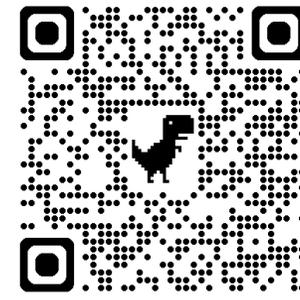


Hochschule Karlsruhe  
University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
Wirtschafts-  
wissenschaften



# Begrüßung der Studienanfänger WINM / IMTM

Prof. Dr.-Ing. Jens Nimis



# Herzlich Willkommen an der Fakultät ...



- **Vorstellung und Begrüßung**
  - Ihr Studiengang und Ansprechpartner
- **Orientierung in den Masterstudiengängen**
  - Studienvarianten A und B
  - Wahlpflichtfächer
  - Master-Thesen
- **Ihre Fragen**





*Eine wissenschaftlich fundierte Grundlagenausbildung  
verbunden mit einer  
breiten Anwendungsorientierung  
eröffnet den Absolventen  
vielfältige Karrieremöglichkeiten weltweit und befähigt zur  
Gestaltung kommender Innovationen.*

# Grundidee WINM



**Wirtschaftsingenieure** sind Ingenieure, die neben

- mathematisch-ingenieurwissenschaftlichen auch über
  - betriebswirtschaftlich-ökonomische
- Kompetenzen verfügen.

## Sie sollen

- technische Gestaltungs- und Lösungsmethoden beherrschen,
- wirtschaftliche Auswirkungen bewerten können,
- Schnittstelle sein zwischen Ingenieurwissenschaften und Betriebswirtschaft.



# Grundidee IMTM



## Der Studiengang **International Management**

- ist betriebswirtschaftlich und international orientiert,
- setzt Interesse an betriebswirtschaftlichen Fragestellungen und Spaß an Fragestellungen des interkulturellen Lernens und Arbeitens voraus,
- bietet eine umfassende Vorbereitung auf Führungs- und Projektaufgaben in Unternehmen im In- und Ausland und
- fördert die Persönlichkeitsentwicklung der Studierenden durch interkulturelle Studien, Sprachen, Gruppenarbeiten und Präsentationen sowie ggf. durch selbst organisierte Auslandsaufenthalte.



# Vorstellung: Prof. Dr.-Ing. Jens Nimis



- **2010 – heute**    **Hochschule Karlsruhe**  
Professor für Wirtschaftsinformatik  
Studiendekan des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen  
Stellv. Studiendekan des Masterstudiengangs International Management  
Mitglied des Senatsausschuss IT für die Fakultät W
- **2009**    **Karlsruhe Institute of Technology (KIT)**  
Promotion in Informatik, Dr.-Ing.  
“Eine Referenzarchitektur für zuverlässige Multiagentensysteme” (= Verteilte Künstliche Intelligenz)
- **2006 – 2010**    **FZI Forschungszentrum Informatik Karlsruhe**  
Abteilungsleiter Cloud Computing  
Koordinator von EU-Projekten für Verteiltes Rechnen  
Wissenschaftstransfer in die Industrie, z.B. Telekom, SAP, VW, viele KMUs,...
- **1999 – 2006**    **Karlsruhe Institute of Technology (KIT)**  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Programmstrukturen und Datenorganisation  
Technischer Koordinator nationaler Forschungsprogramme für Verteilte Künstliche Intelligenz (VKI)
- **1992 – 1999**    **Universität Karlsruhe (TH)**  
Studium der Informatik mit Schwerpunkten Informationssysteme und Telematik, Dipl.-Inform.

<http://www.nimis.de/>

# Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner



## Studiengangsekretariate:

- WINM: Silke Schauermann ([silke.schauermann@h-ka.de](mailto:silke.schauermann@h-ka.de))
- IMTM: Claudia Appelius ([claudia.appelius@h-ka.de](mailto:claudia.appelius@h-ka.de))



## Studiendekan:

- WINM und IMTM: Prof. Dr.-Ing. Jens Nimis ([jens.nimis@h-ka.de](mailto:jens.nimis@h-ka.de))  
Sprechstunde mittwochs, 9:50-11:20 Uhr (Anmeldung via Email)  
online unter <https://h-ka-de.zoom-x.de/my/profnimis> oder in K213



# Herzlich Willkommen an der Fakultät ...



- **Vorstellung und Begrüßung**
  - Ihr Studiengang und Ansprechpartner
- **Orientierung in den Masterstudiengängen**
  - Studienvarianten A und B
  - Wahlpflichtfächer
  - Master-Thesen
- **Ihre Fragen**



# Studienvarianten A und B im IMTM und WINM



## Variante A

- 2-semestrig, konsekutiv auf 8-semestrigen Bachelor
- Master-Thesis vorlesungsbegleitend über gesamte Regelstudiendauer

## Variante B

- 3-semestrig, konsekutiv auf 7- oder mehr-semestrigen Bachelor
- Erweitert (im wesentlichen) Variante A um eine Spezialisierung "Digitalisierung"
- Erlaubt Master-Thesis vorlesungsbegleitend oder in Vollzeit

# Aktueller Stundenplan Erstsemester WINM und IMTM



infoTools

Suchen ...

Meine Lehre Studienbegleitendes Angebot Mein Job Weitere Studiengänge Services Suche/Übersicht

Startseite » Kalender » Kalender wählen

## Semesterpläne

Wählen Sie einen Studiengang.

### Meine Studiengänge

Alle Studiengänge	
<b>BWL.B.61</b> BWL.B.61 Betriebswirtschaft Bachelor (Vers. 6 - Zug 1)	<b>BWL.B.62</b> BWL.B.62 Betriebswirtschaft Bachelor (Vers. 6 - Zug 2)
<b>WSo.EPF</b> EPF	<b>IMTB.511</b> IMTB.511 International Management - Bachelor (Vers. 5 - Linie 1 - Zug 1)
<b>IMTB.512</b> IMTB.512 International Management - Bachelor (Vers. 5 - Linie 1 - Zug 2)	<b>IMTB.521</b> IMTB.521 International Management - Bachelor (Vers. 5 - Linie 2 - Zug 1)
<b>IMTMA.7</b> IMTMA.7 International Management - Master Studienvariante A (Version 7)	<b>IMTMB.7D</b> IMTMB.7D IM Master (Version 7) Variante B Spezialisierung Digitalisierung
<b>WSo.Inc</b> Incomings	<b>WSo.OSKAR</b> OSKAR
<b>TEEM.2</b> TEEM.2 Technologie-Entrepreneurship Master (Version 2)	<b>TRIM.2</b> TRIM.2 Tricontinental Master in Global Studies (Version 2)
<b>WSo.WaF</b> WaF - Andere Fak.	<b>WINB.611</b> WINB.611 Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Vers. 6 - Linie 1 - Zug 1)
<b>WINB.612</b> WINB.612 Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Vers. 6 - Linie 1 - Zug 2)	<b>WINB.621</b> WINB.621 Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Vers. 6 - Linie 2 - Zug 1)
<b>WINB.622</b> WINB.622 Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Vers. 6 - Linie 2 - Zug 2)	<b>WINB.6D</b> WINB.6D Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Dienstleistung)
<b>WINB.6E</b> WINB.6E Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Einkauf & Vertrieb)	<b>WINB.6L</b> WINB.6L Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Logistikmanagement)
<b>WINB.6P</b> WINB.6P Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Produktionsmanagement)	<b>WINB.71</b> WINB.71 Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Vers. 7 - Zug 1)
<b>WINB.72</b> WINB.72 Wirtschaftsingenieurwesen - Bachelor (Vers. 7 - Zug 2)	<b>WINMA.7</b> WINMA.7 Wirtschaftsingenieurwesen - Master Studienvariante A (Version 7)
<b>WINMB.7D</b> WINMB.7D W Master (Version 7) Spezialisierung Digitalisierung	<b>WSo.EZ</b> WSo - eingeschränkte Zul. im Master mit Vorbehalt
<b>WSo.Son</b> WSo - Sonstiges	

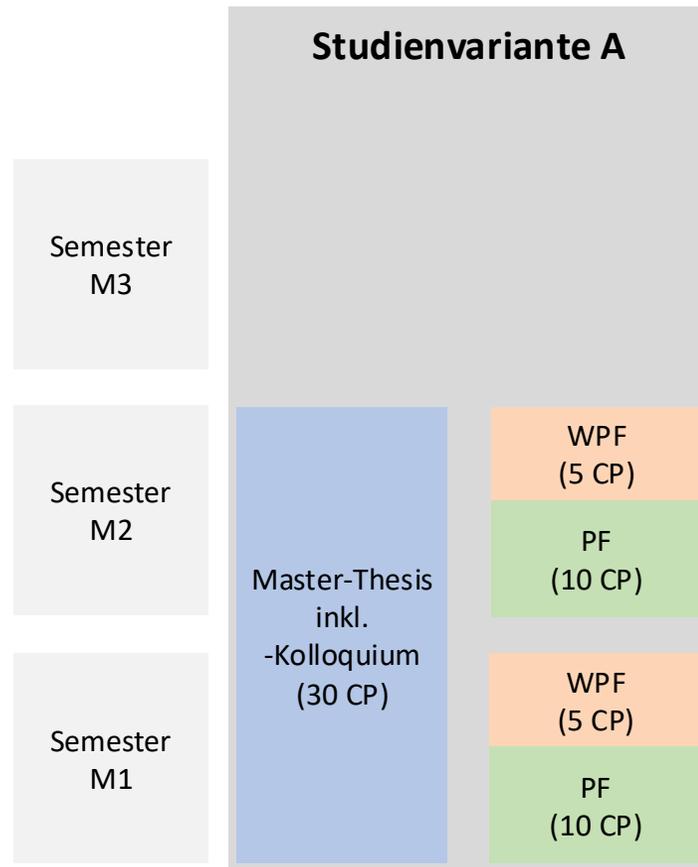
<https://infotools.h-ka-w.de/Kalender/Auswahl/Semester/>

- + IMTMA.7
- + IMTMB.7D
  
- + WINMA.7
- + WINMB.7D

Achtung:  
„Raumzeit“ ist an unserer Fakultät nicht das führende System und wird z.B. bei Verlegungen nicht aktualisiert

# Studienverlaufsplan – Variante A

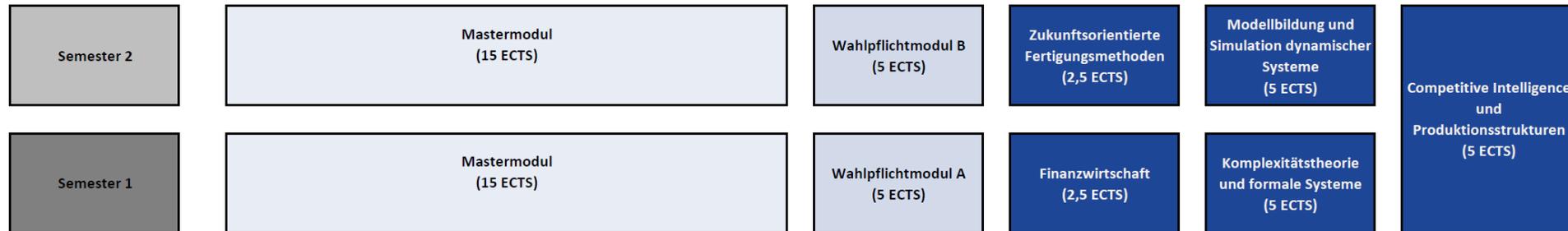
(Aufbau gleich für WINM und IMTM)



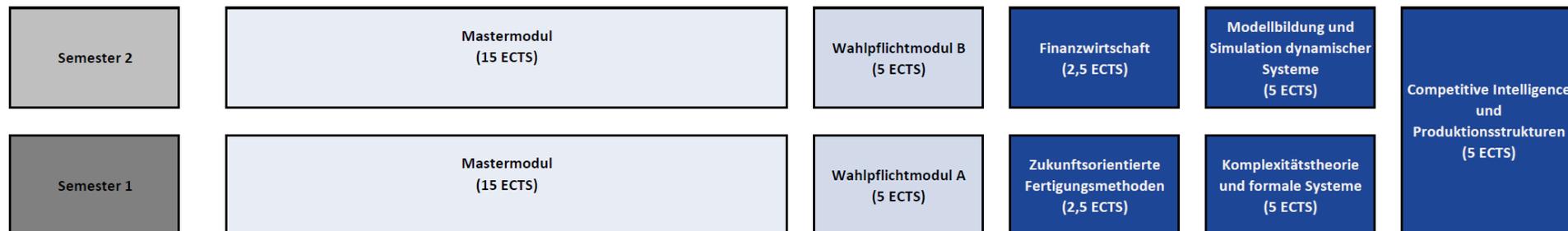
PF – Pflichtfach  
WPF – Wahlpflichtfach

CP – Kreditpunkte  
nach dem European Credit Transfer System (ECTS)

**Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
Studienvariante: A  
Studienbeginn: Wintersemester**



**Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
Studienvariante: A  
Studienbeginn: Sommersemester**



[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_WINM/HKA\\_FK-W\\_WINM\\_A.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_WINM/HKA_FK-W_WINM_A.pdf)

# Stundenplan Erstsemester WINM Variante A (WINMA.7)



	MO	DI	MI	DO	FR
1.			Komplexitätstheorie und Formale Systeme Rogina – B101		Master-Seminar Nimis – K003
2.					
3.		Komplexitätstheorie und Formale Systeme Rogina – B104			
4.	Competitive Intelligence Methoden* Schwarz – K009		Globale Wertschöpfungsnetzwerke* Wuttke – K007		
5.					
6.		Zukunftsorientierte Fertigungsmethoden Roser – K009			
7.					

\*: zusammengehörig, alternativ besuchbar im WiSe oder SoSe  
+ 5CP Wahlfächer + 15CP MTh



**Masterstudiengang International Management  
Studienvariante: A  
Studienbeginn: Wintersemester**

Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Supply Chain Management (2,5 ECTS)	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)
Semester 1	Mastermodul (15 ECTS)	Wahlpflichtmodul A (5 ECTS)	Jahresabschluss-analyse und -politik (2,5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	

**Masterstudiengang International Management  
Studienvariante: A  
Studienbeginn: Sommersemester**

Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Jahresabschluss-analyse und -politik (2,5 ECTS)	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)
Semester 1	Mastermodul (15 ECTS)	Wahlpflichtmodul A (5 ECTS)	Supply Chain Management (2,5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	

[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_IMTM/HKA\\_FK-W\\_IMTM\\_A.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_IMTM/HKA_FK-W_IMTM_A.pdf)

# Stundenplan Erstsemester IMTM Variante A (IMTMA.7)

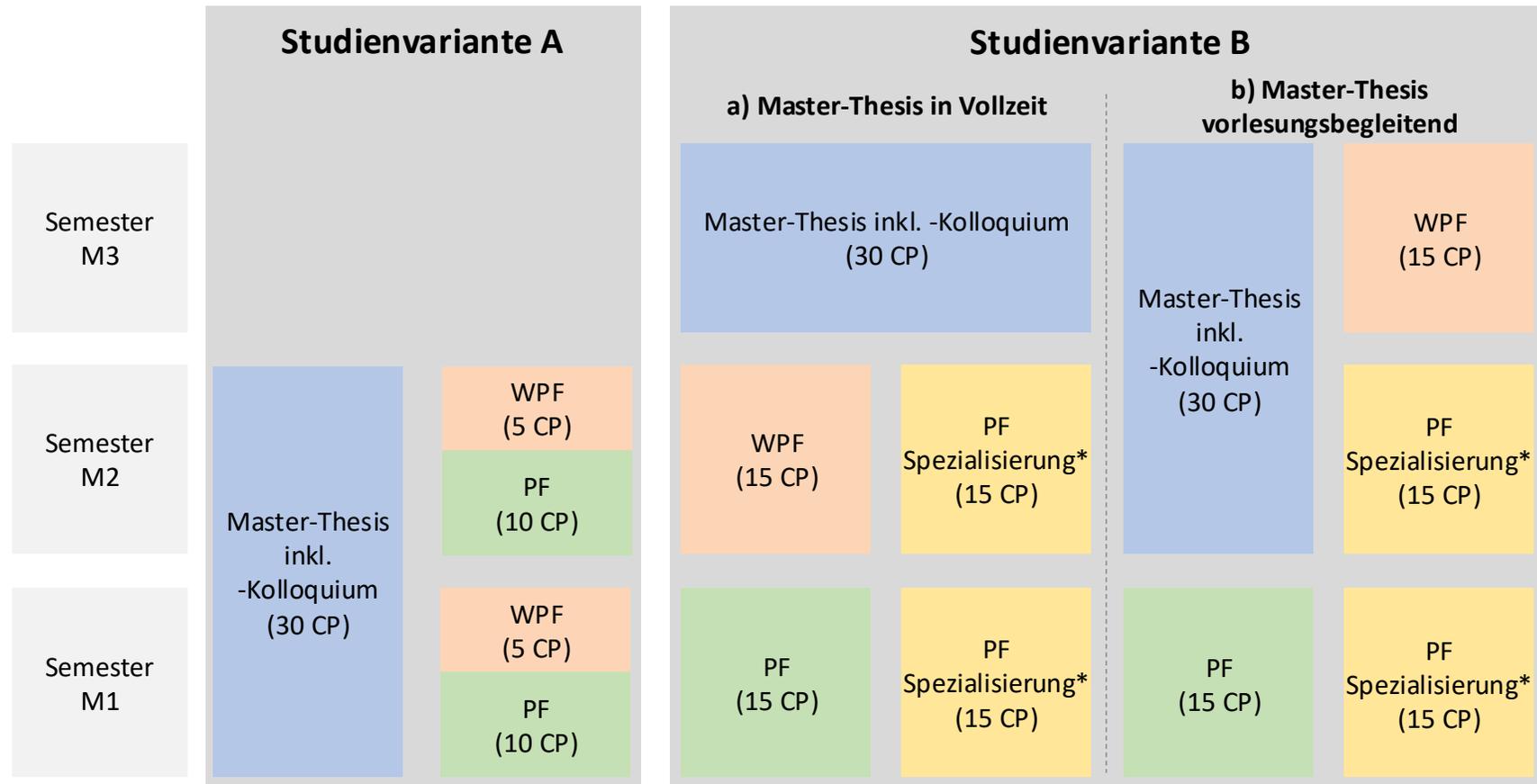


	MO	DI	MI	DO	FR
1.	<b>Internationale Personal- und Organisationsentwicklung*</b> Zachmann – online				
2.	<b>Internationalisierung**</b> Kunz – B106		<b>Methoden der Wirtschaftswissenschaften</b> Krämer – K003		
3.		<b>Globalisierung und int. Makroökonomie**</b> Krämer – K009			
4.	<b>Quantitative Methoden</b> Kruse – K008		<b>Analysis of Management Modells*</b> Bleiweis – K010		<b>Supply Chain Management</b> Ester – B104
5.		<b>Master-Seminar</b> Krämer – K002			
6.					
7.					

\*/\*\*: Paar alternativ besuchbar + 5CP Wahlfächer + 15CP MTh

# Studienverlaufsplan – Variante B

(Aufbau gleich für WINM und IMTM)



PF – Pflichtfach  
WPF – Wahlpflichtfach

CP – Kreditpunkte  
nach dem European Credit Transfer System (ECTS)

# WINM Studienvariante B mit der Spezialisierung Digitalisierung



**Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen**  
**Studienvariante: B, Spezialisierung: Digitalisierung, Master-Thesis: vorlesungsbegleitend**  
**Studienbeginn: Wintersemester**

Semester 3	Wahlpflichtmodul A1 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul A2 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)
Semester 1	Komplexitätstheorie und formale Systeme (5 ECTS)	Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme (5 ECTS)	Competitive Intelligence und Produktionsstrukturen (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)

**Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen**  
**Studienvariante: B, Spezialisierung: Digitalisierung, Master-Thesis: vorlesungsbegleitend**  
**Studienbeginn: Sommersemester**

Semester 3	Wahlpflichtmodul A1 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul A2 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)
Semester 1	Komplexitätstheorie und formale Systeme (5 ECTS)	Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme (5 ECTS)	Competitive Intelligence und Produktionsstrukturen (5 ECTS)	Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)

[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_WINM/HKA\\_FK-W\\_WINM\\_B\\_Digitalisierung\\_vorlesungsbegleitend.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_WINM/HKA_FK-W_WINM_B_Digitalisierung_vorlesungsbegleitend.pdf)

# Stundenplan WINM Variante B Digitalisierung (WINMB.7D)



	MO	DI	MI	DO	FR
1.			<b>Komplexitätstheorie und Formale Systeme</b> Rogina – B101	<b>Digitale Marktstrategien</b> Ch. Braun – B104	
2.		<b>Informationssicherheit</b> Larisch – K009			<b>Modellbildung technischer Systeme / Analyse und Simulation dynamischer Systeme**</b> M.Braun/Griesbaum – K003, K107/8
3.	<b>Cyber-Physical-Production-Systems</b> Hein – B106	<b>Komplexitätstheorie und Formale Systeme</b> Rogina – B104			<b>Modellbildung technischer Systeme / Analyse und Simulation dynamischer Systeme**</b> M.Braun/Griesbaum – K003, K107/8
4.	<b>Competitive Intelligence Methoden</b> Schwarz – K009		<b>Globale Wertschöpfungsnetzwerke</b> Wuttke – K007		<b>Entwicklung digitaler Geschäftsmodelle</b> Wuttke – K003
5.					
6.			<b>Additive Fertigungskonzepte</b> Finsterwalder – K208		
7.			<b>Recht der Digitalisierung</b> Keßler – K201		

\*\* Findet im 14-tägigen Rhythmus statt, Termine auf infoTools

# IMTM Studienvariante B mit der Spezialisierung Digitalisierung



**Masterstudiengang International Management**  
**Studienvariante: B, Spezialisierung: Digitalisierung, Master-Thesis: vorlesungsbegleitend**  
**Studienbeginn: Wintersemester**

Semester 3	Wahlpflichtmodul A (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul C (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)
Semester 1	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)

**Masterstudiengang International Management**  
**Studienvariante: B, Spezialisierung: Digitalisierung, Master-Thesis: vorlesungsbegleitend**  
**Studienbeginn: Sommersemester**

Semester 3	Wahlpflichtmodul A (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul C (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)
Semester 1	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)	Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)

[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_IMTM/HKA\\_FK-W\\_IMTM\\_B\\_Digitalisierung\\_vorlesungsbegleitend.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_IMTM/HKA_FK-W_IMTM_B_Digitalisierung_vorlesungsbegleitend.pdf)

# Stundenplan IMTM Variante B Digitalisierung (IMTMB.7D)



	MO	DI	MI	DO	FR
1.	<b>Internationale Personal- und Organisationsentwicklung</b> Zachmann – online			<b>Digitale Marktstrategien</b> Ch. Braun – B104	
2.	<b>Internationalisierung</b> Kunz – B106	<b>Informationssicherheit</b> Larisch – K009	<b>Methoden der Wirtschaftswissenschaften</b> Krämer – K003		
3.	<b>Cyber-Physical-Production-Systems</b> Hein – B106	<b>Globalisierung und int. Makroökonomie</b> Krämer – K009			
4.	<b>Quantitative Methoden</b> Kruse – K008		<b>Analysis of Management Modells</b> Bleiweis – K010		<b>Entwicklung digitaler Geschäftsmodelle</b> Wuttke – K003
5.					
6.			<b>Additive Fertigungskonzepte</b> Finsterwalder – K208		
7.			<b>Recht der Digitalisierung</b> Keßler – K201		

# Herzlich Willkommen an der Fakultät ...



- **Vorstellung und Begrüßung**
  - Ihr Studiengang und Ansprechpartner
- **Orientierung in den Masterstudiengängen**
  - Studienvarianten A und B
  - Wahlpflichtfächer
  - Master-Thesen
- **Ihre Fragen**



# WINM – Wahlpflichtfächer Studienvariante A und B

zwei getrennte Wahlpflichtfachkataloge A und B (gültig für beide Studienvarianten)



Achtung:  
Das „A“ und „B“ in  
Studienvariante  
hat nichts zu tun  
mit den Katalogen

WINM  
- Studien-  
variante A:

WPF:  
10 CP

Studierende in der **Studienvariante A** im Studiengang WINM wählen **je ein Modul á 5 CP**, das auch aus zwei Veranstaltungen á 2,5 CP bestehen kann, **aus dem Wahlpflichtkatalog A (MINT) und aus dem Wahlpflichtkatalog B (BWL/VWL)** aus

Wahlpflicht-Katalog A (MINT)

WPF 1  
(5 CP)

WPF 2  
(5 CP)

WPF 3  
(5 CP)

Wahlpflicht-Katalog B (BWL/VWL)

WPF 4  
(5 CP)

WPF 5  
(5 CP)

WPF 6  
(5 CP)

Studierende in der **Studienvariante B** im Studiengang WINM wählen **zwei Module á 5 CP**, die auch aus zwei Veranstaltungen á 2,5 CP bestehen können, **aus dem Wahlpflichtkatalog A (MINT) und ein Modul á 5 CP aus dem Wahlpflichtkatalog B (BWL/VWL)** aus

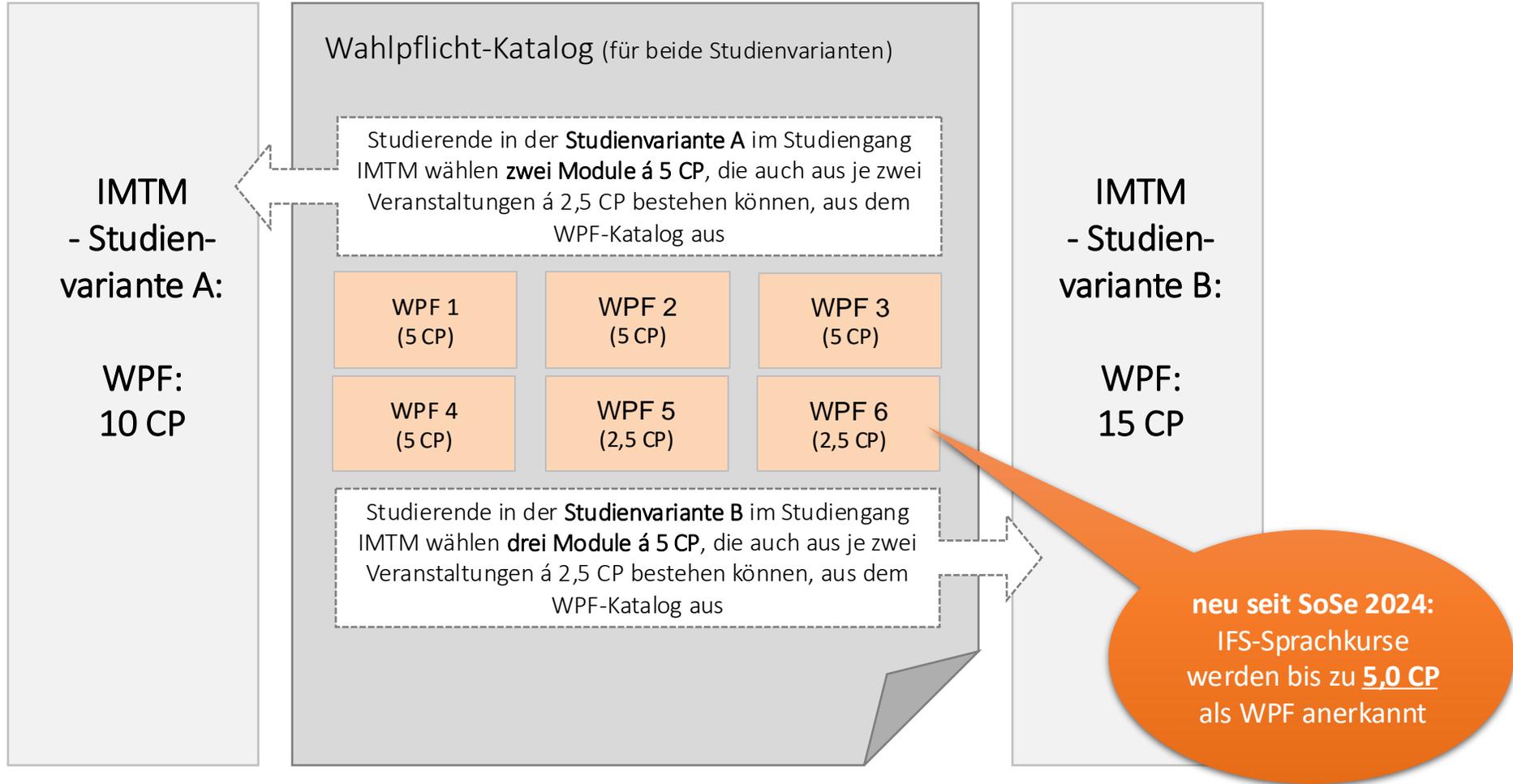
WINM  
- Studien-  
variante B:

WPF:  
15 CP

**neu seit SoSe 2024:**  
IFS-Sprachkurse  
werden bis zu **2,5 CP**  
in WPF Katalog B  
anerkannt

# IMTM – Wahlpflichtfächer Studienvariante A und B

ein gemeinsamer Wahlpflichtfachkatalog (gültig für beide Studienvarianten)



# Wahlpflichtfächer WINM und IMTM SS 2025



Modul	Dozent(en)	SWS	Kataloge		
Wahl - Energiehandel & Risiken	Perlwitz	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Green Energy Finance	Perlwitz	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Zukunftsorientierte Fertigungsmethoden	Roser	2	-	WINM A	-
Wahl - Management agiler Entwicklungsteams	Ritzer/Klippert	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Robogistics - Roboter in der Logistik	Wurll	4	IMTM	WINM A	-
Wahl - Innovation Coaching	Hahn	4	IMTM	WINM A	-
Wahl - Unleashing the Power of AI Tools	Hahn	4	IMTM	WINM A	-
Wahl - Datenbasierte Optimierung in der Unternehmenspraxis	Bauer	2	IMTM	WINM A	-
Wahl - Computerarchitektur	Rogina	4	-	WINM A	-
Wahl - Naturwissenschaft und Technik demonstrieren und kommunizieren	Eußner	2	-	WINM A	-
Wahl - Risikomanagement	Kunz	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Quantitative Methoden	Kruse	2	-	WINM A	-
Wahl - Strategy and Leadership in Action	Schwarz	4	IMTM	-	WINM B
Wahl - Unternehmerisches Denken und Handeln für den Aufbau neuer Geschäftsaktivitäten	Hegel	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Unternehmensanalyse,-bewertung und -übertragung	Schröder	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Corporate Entrepreneurship - Strategien und Werkzeuge	Mohrbacher	2	IMTM	-	WINM B
Wahl - Realisierung eines Corporate Entrepreneurship Projekts	Heszler	4	IMTM	-	WINM B

# Wahlpflichtfächer IMTM und WIMM



## Organisation

- Vorstellung der Wahlfächer am Montag, den 17.3. um 13.15 Uhr im K003 oder online unter <https://online-leh.re/b/jen-zws-4fb-rvx>
- Anmeldefrist für die Wahlpflichtfächer:  
Montag, 17.3., 0:00 Uhr bis Mittwoch, 19.3., 16:00 Uhr.
- Zuteilung erfolgt bis Montag, 24.3.
- Start der Wahlpflichtfächer ab Montag, 24.3.
- **BITTE UNBEDINGT BEACHTEN:**  
Weitere Informationen über die Wahlfächer (Modulbeschreibungen, Wahlmodus, etc.) finden Sie in InfoTools unter  
<https://infotools.h-ka-w.de/Content/Artikel/Details/485233>  
<https://infotools.h-ka-w.de/Content/Ordner/19157>

The screenshot shows the 'infoTools' website interface. At the top, there is a search bar and navigation links like 'Meine Lehre', 'Studienbegleitendes Angebot', 'Mein Job', 'Weitere Studiengänge', 'Services', and 'Suche'. The main content area is titled 'Wahlpflichtfächer Beschreibungen Master (Standardordner)'. Below this, there is a section with instructions: 'Die Beschreibungen, also die hochzuladenden Dokumente sollten einer einheitlichen Namensgebung folgen: (EDV-Nr) (Titel der Vorlesung – siehe Lehrangebot)'. It provides examples: 'IMTBCC1 Wahl - Corporate Finance' and 'IMTBDT1/WINBDT1 Wahl - Design Thinking'. A note states: 'Bei Wahlpflichtfächern, die für mehrere Studiengänge angeboten werden, ist es hilfreich die EDV-Nr. der Studiengänge zu verketten.' Below this is a navigation bar for semesters: 'SS 2022', 'SS 2021', 'WS 2020/2021', 'SS 2020', and 'WS 2022/2023'. The main list shows four entries, each with a document icon, title, author, and date:

- 2022-02-21-MASTER-D-1-Wahlfächer in den Master-Studiengängen SS2022 (am 15.03.) von Prof. Dr. Christian Wurll
- IMTMUD1\_WINMUD1 Wahl - Unternehmerisches Denken und Handeln für den Aufbau neuer Geschäftsaktivitäten (am 04.03.) von Silke Schauermann
- IMTMSW1\_WINMSW1 Wahl - Corporate Entrepreneurship - Strategien und Werkzeuge (am 04.03.) von Silke Schauermann
- IMTMRE1\_WINMRE1 Wahl - Realisierung eines Corporate Entrepreneurship Projekts (am 04.03.) von Silke Schauermann

# Herzlich Willkommen an der Fakultät ...



- **Vorstellung und Begrüßung**
  - Ihr Studiengang und Ansprechpartner
- **Orientierung in den Masterstudiengängen**
  - Studienvarianten A und B
  - Wahlpflichtfächer
  - Master-Thesen
- **Ihre Fragen**



## Charakter einer Master-Thesis

- Das **Ziel einer Master-Thesis** ist es ein **methodisch erreichter, übertragbarer Erkenntnisfortschritt**.
- Das **Thema einer Master-Thesis** kann aus der Theorie und/oder aus der Praxis motiviert sein. Aufgrund der starken wissenschaftlichen Ausrichtung Ihres Studiengangs ist es *nicht möglich, die Masterarbeit im Unternehmen zu schreiben*. Sie können aber versuchen, eine/n Professor/in und/oder Mitarbeiter/in für Ihr Thema, das aus einem Praxisproblem entstehen kann, zu gewinnen, zusätzlich muss diese Arbeit von eine/m Professor/in der HKA zweitbetreut werden. Grundsätzlich wird das Thema inhaltlich von Ihrer/m Betreuer/in getrieben und sollte somit zu deren Fachgebiet passen. Sie können Ihre Arbeit also **in Kooperation mit einem Unternehmen schreiben**.

In diesem Kontext darf Ihre Masterarbeit nun **auf Verlangen eines kooperierenden Unternehmens einen Sperrvermerk tragen. Dies sollte nach Möglichkeit jedoch vermieden werden**, da wissenschaftlich ausgerichtete Abschlussarbeiten grundsätzlich auch publizierbar sein sollten. Grundsätzlich ist es eine gute Idee praxisorientierte Master-Thesen ggf. auch mit entsprechenden Daten zu evaluieren.

- Die Master-Thesis wird begleitet vom **Master-Seminar**, in dem Sie pro Semester der Bearbeitungsdauer der Master-Thesis einen Vortrag zum Stand Ihres Erkenntnisgewinns und dem Verlauf der Arbeit halten müssen.
- Die Master-Thesis wird verteidigt in einem hochschulöffentlichen **Master-Kolloquium**, das **ca. einen Monat nach Abgabe der Arbeit** von ihren Betreuern individuell organisiert wird.

neu seit  
SoSe 2024

neu seit  
SoSe 2024



Anmeldeformular und Vorstellung der aktuellen Themen unter <https://infotools.h-ka-w.de/Content/Arbeitsbereich/Details/858>

Bitte bedenken Sie, dass **während der Bearbeitungsfrist** Ihrer Master-Arbeit der **Besuch des Master-Seminars verpflichtend** ist!

Gemäß Prüfungsordnung folgendes gilt: „Die Anmeldung zur Master-Thesis erfolgt spätestens vier Wochen nach Vorlesungsbeginn des Studienseesters, in dem der Bearbeitungszeitraum beginnen soll.“ Sie sollten damit spätestens bis vier Wochen nach Semesterbeginn Ihre Arbeit angemeldet haben, wobei je nach Studienvariante, die Sie gewählt haben, das Folgende gilt:

- **Studienvariante A**, 2-semesterig: Sie müssen sich gleich zu Beginn des Studiums ein Thema und eine/n Betreuer/in suchen und möglichst innerhalb der Frist anmelden um eine Bearbeitungszeit von 12 Monaten eingeräumt zu bekommen.

Dabei ist folgende Regelung des Prüfungsausschusses zu beachten:

Wird die Masterarbeit

- fristgerecht zu Beginn des ersten Semesters angemeldet, so beträgt die Bearbeitungszeit 12 Monate.
- erst zu Beginn des zweiten Semesters angemeldet, so beträgt die Bearbeitungszeit 9 Monate.
- erst nach dem zweiten Semester angemeldet (, so dass also praktisch keine Lehrveranstaltungen mehr zu besuchen sind), so beträgt die Bearbeitungszeit 6 Monate.



- **Studienvariante B**, 3-semesterig mit Vertiefung:

**ACHTUNG:** Bei der Studienvariante B entscheidet die Anmeldung über den Studienverlauf! Sie können die Master-Arbeit vorlesungsbegleitend ab dem 2. Semester oder in Vollzeit im 3. Semester schreiben und dann je nach präferierter Vorgehensweise sich eine/n Betreuer/in und Thema suchen und möglichst innerhalb der Frist im 2. Semester (vorlesungsbegleitend) bzw. im 3. Semester (Vollzeit) anmelden.

Dabei ist im Falle vorlesungsbegleitend geschriebener Thesen folgende Regelung des Prüfungsausschusses zu beachten:

Wird die Masterarbeit

- fristgerecht zu Beginn des zweiten Semesters angemeldet, so beträgt die Bearbeitungszeit 12 Monate
- Wird die Masterarbeit erst zu Beginn des dritten Semesters angemeldet, so beträgt die Bearbeitungszeit 9 Monate.
- Wird die Masterarbeit erst nach dem dritten Semester angemeldet (, so dass also praktisch keine Lehrveranstaltungen mehr zu besuchen sind), so beträgt die Bearbeitungszeit 6 Monate.

Die Bearbeitungszeit in Vollzeit beträgt immer 6 Monate.

Die **Master-Kolloquien finden individuell organisiert** durch Ihre Betreuer ab ca. einem Monat nach Abgabe statt. Sie sind **in der Regel hochschulöffentlich**, können jedoch im Fall von eingetragenen Sperrvermerken auch unter Ausschluss der Öffentlichkeit stattfinden.

# Studienvariante B mit der Spezialisierung Digitalisierung



## Master-Thesis in Vollzeit

Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung, Master Thesis: Vollzeit  
Studienbeginn: Wintersemester

Semester 3	Mastermodul (30 ECTS)					
Semester 2	Wahlpflichtmodul A1 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul A2 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)
Semester 1	Komplexitätstheorie und formale Systeme (5 ECTS)	Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme (5 ECTS)	Competitive Intelligence und Produktionsstrukturen (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)

Masterstudiengang International Management  
Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung, Master Thesis: Vollzeit  
Studienbeginn: Wintersemester

Semester 3	Mastermodul (30 ECTS)					
Semester 2	Wahlpflichtmodul A (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul C (5 ECTS)	Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)
Semester 1	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)

Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung, Master Thesis: Vollzeit  
Studienbeginn: Sommersemester

Semester 3	Mastermodul (30 ECTS)					
Semester 2	Wahlpflichtmodul A1 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul A2 (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)
Semester 1	Komplexitätstheorie und formale Systeme (5 ECTS)	Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme (5 ECTS)	Competitive Intelligence und Produktionsstrukturen (5 ECTS)	Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)

Masterstudiengang International Management  
Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung, Master Thesis: Vollzeit  
Studienbeginn: Sommersemester

Semester 3	Mastermodul (30 ECTS)					
Semester 2	Wahlpflichtmodul A (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul B (5 ECTS)	Wahlpflichtmodul C (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)
Semester 1	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)	Digitale Geschäftsmodelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)

[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_IMTM/HKA\\_FK-W\\_IMTM\\_A.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_IMTM/HKA_FK-W_IMTM_A.pdf)  
[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_WINM/HKA\\_FK-W\\_WINM\\_A.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_WINM/HKA_FK-W_WINM_A.pdf)



# Studienvariante B mit der Spezialisierung Digitalisierung

## Master-Thesis vorlesungsbegleitend



Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
 Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung,  
 Master Thesis: vorlesungsbegleitend, Studienbeginn: Wintersemester

Semester 3	Wahlpflicht- modul A1 (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul A2 (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul B (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digitale Geschäfts- modelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)
Semester 1	Komplexitäts- theorie und formale Systeme (5 ECTS)	Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme (5 ECTS)	Competitive Intelligence und Produktions- strukturen (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)

Masterstudiengang International Management  
 Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung,  
 Master Thesis: vorlesungsbegleitend, Studienbeginn: Wintersemester

Semester 3	Wahlpflicht- modul A (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul B (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul C (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digitale Geschäfts- modelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)
Semester 1	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)	Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)

Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
 Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung,  
 Master Thesis: vorlesungsbegleitend, Studienbeginn: Sommersemester

Semester 3	Wahlpflicht- modul A1 (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul A2 (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul B (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)
Semester 1	Komplexitäts- theorie und formale Systeme (5 ECTS)	Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme (5 ECTS)	Competitive Intelligence und Produktions- strukturen (5 ECTS)	Digitale Geschäfts- modelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)

Masterstudiengang International Management  
 Studienvariante: B. Spezialisierung: Digitalisierung,  
 Master Thesis: vorlesungsbegleitend, Studienbeginn: Sommersemester

Semester 3	Wahlpflicht- modul A (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul B (5 ECTS)	Wahlpflicht- modul C (5 ECTS)	Mastermodul (15 ECTS)		
Semester 2	Mastermodul (15 ECTS)			Digital Economy and Management (5 ECTS)	Data Science (5 ECTS)	Digitale Arbeitswelt (5 ECTS)
Semester 1	Wirtschaften in einer globalisierten Welt (5 ECTS)	Methodische Kompetenzen (5 ECTS)	Modelle im Management (5 ECTS)	Digitale Geschäfts- modelle (5 ECTS)	Intelligente Produktion (5 ECTS)	Recht und Sicherheit der Digitalisierung (5 ECTS)

[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_IMTM/HKA\\_FK-W\\_IMTM\\_A.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_IMTM/HKA_FK-W_IMTM_A.pdf)  
[https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule\\_Karlsruhe\\_HKA/Bilder\\_FK-W/Studiengang\\_WINM/HKA\\_FK-W\\_WINM\\_A.pdf](https://www.h-ka.de/fileadmin/Hochschule_Karlsruhe_HKA/Bilder_FK-W/Studiengang_WINM/HKA_FK-W_WINM_A.pdf)



## Themen- und Betreuer/in-Findung:

- **Kümmern Sie sich möglichst frühzeitig um ein Thema und eine/n Betreuer/in!**
- Professorinnen und Professoren:
  - Themenfelder und Betreuungskapazitäten: <https://infotools.h-ka-w.de/Content/Ordner/22535>
  - Themenausschreibungen: <https://infotools.h-ka-w.de/Content/Ordner/22350>
- Themenvorstellung am Mittwoch, 19.3., 14:00h, K003 und online

## Studienvariante B: Vorlesungsbegleitend vs. einsemestrig in Vollzeit

- Haben Sie Interesse an der Mitarbeit in komplexen Forschungsprojekten und/oder der Kooperation mit externen Partnern? ⇒ Unser Tipp: Vorlesungsbegleitend, da mehr Zeit zur Entwicklung
- Können Sie besser unter Hochdruck und konzentriert arbeiten, anstatt mehrere Bälle gleichzeitig zu jonglieren? ⇒ Unser Tipp: In Vollzeit, da Sie sich auf eine Sache konzentrieren können!

# Herzlich Willkommen an der Fakultät ...



- **Vorstellung und Begrüßung**
  - Ihr Studiengang und Ansprechpartner
- **Orientierung in den Masterstudiengängen**
  - Studienvarianten A und B
  - Wahlpflichtfächer
  - Master-Thesen
- **Ihre Fragen**



# Noch zwei Dinge

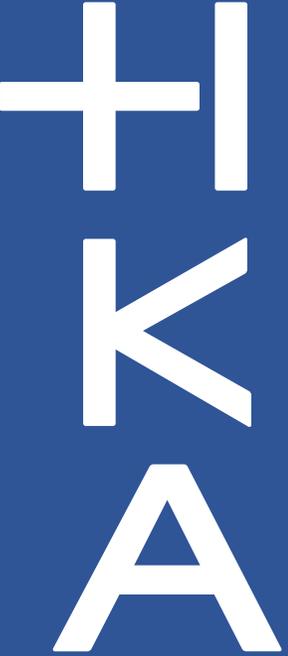


- **Wenn es mal nicht so läuft:** Durchhänger, Prüfungsangst, persönliche Krisen,...
  - Sprechen Sie Ihre/n Studiengangleiter/in gerne auch mit solchen Themen an!
  - Oder als neutrale Stelle die Psychotherapeutische Beratungsstelle (PBS) des Studierendenwerks Karlsruhe:  
<https://www.sw-ka.de/de/beratung/psychologisch/>
- Digitale **Befragung der neuen Erstsemester**
  - Bitte nehmen Sie sich die Zeit dafür
  - <https://hka-survey.de/129526>



**Hochschule Karlsruhe**  
University of  
Applied Sciences

Fakultät für  
**Wirtschafts-**  
**wissenschaften**



**Wir wünschen Ihnen viel Erfolg in Ihrem Studium  
an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften!**

[www.h-ka.de](http://www.h-ka.de)