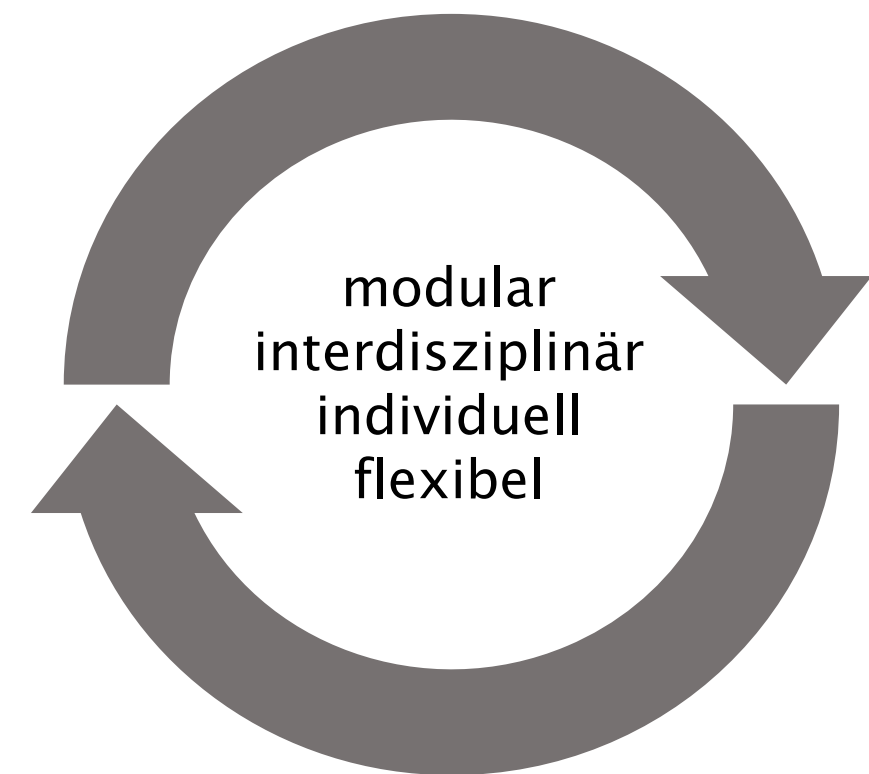


Weiterbildung – Ihre Karriere ist unser Programm

Executive Master in Business Administration (EMBA) Diploma of Advanced Studies in Management / Innovation (DAS MGM / DAS INO)

EMBA Vertiefungen in: General Management, Innovation, Business Creation

<p>Betriebswirtschaft</p> <p>Ihre berufliche Situation bedingt, dass Sie sich zunehmend mit betriebswirtschaftlichen Aufgaben und Themen auseinandersetzen. Dazu zählen insbesondere Kostenrechnung, Budget-, Wirtschaftlichkeitsrechnung, Markt- und Konkurrenzvergleiche, Marketingkonzept oder strategische Überlegungen.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE BW</p>	<p>Innovation</p> <p>Innovationsfähigkeit entscheidet über den Erfolg und das Überleben eines Unternehmens. Dieses CAS richtet sich an Führungskräfte und Fachspezialistinnen, welche eine innovationsorientierte Managementfunktion übernehmen und die Wirksamkeit in ihrem unternehmerischem Denken, Entscheiden und Handeln steigern möchten.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE INO</p>	<p>Digital Transformation</p> <p>Digitalisierung bildet die Grundlage, auf der Wirtschaft und Gesellschaft heute und in Zukunft aufbauen. Das CAS Digital Transformation richtet sich an Führungspersonen und Fachkräfte, die sich den Anforderungen des digitalen Wandels stellen wollen. Es vermittelt einen Einstieg in Technologie, Innovationsfelder und Herausforderungen von Digitalisierungsprojekten.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE DTR</p>
<p>Change Management</p> <p>Dieses CAS vermittelt Ihnen eine umfassende Ausbildung im operativen Management. Sie erwerben das Wissen zur Analyse, Gestaltung und Umsetzung von Geschäfts- und Veränderungsprozessen im Unternehmen sowie deren Unterstützung durch den Einsatz von IT.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE CM</p>	<p>Business Model Innovation</p> <p>Innovative Geschäftsideen und zukunftsfähige Geschäftsmodelle sind der Rohstoff für den Wettbewerbsvorsprung von morgen. Dieses CAS bietet eine weltweit einzigartige Ausbildung im Bereich Kreativität, Innovation und Unternehmertum.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE BM</p>	<p>IT-Management and -Strategy</p> <p>Mit einer wirksamen IT-Strategie können Geschäftsziele und Geschäftsprozesse effizient umgesetzt werden. Die IT-Organisation leistet einen innovativen Wertbeitrag im Unternehmen. Dieses CAS richtet sich an Schlüsselpersonen, welche im IT-Management und in der IT-Strategie mitwirken oder dafür verantwortlich sind.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE ITMS</p>
<p>Führung</p> <p>Dieses CAS vermittelt eine umfassende Führungsausbildung. Methoden werden an aktuellen Praxisbeispielen illustriert. Die Studierenden setzen ihr neues Wissen in individuellen Projektarbeiten aus ihrem Führungsaltag um und werden dabei von ausgewiesenen Führungskräften gecoacht.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE F</p>	<p>Strategy- and Future Design</p> <p>Die Märkte werden komplexer und reduzieren die Vorhersehbarkeit zukünftiger Entwicklungen. Das CAS Strategy- and Future Design (CAS SFD) vermittelt Ihnen hierzu die geeigneten Methoden. Es verbindet erstmalig systematisch die Methoden der Strategiearbeit mit denjenigen der Zukunftsforschung.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED SFD</p>	
<p>Systemisches und agiles Projektmanagement</p> <p>Dieses CAS kombiniert Methoden und Konzepte des klassischen Projektmanagements mit den auf Komplexität zugeschnittenen Ansätzen der Systemik kombiniert mit agilen Vorgehensweisen.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE SAPM</p>	<p>Studienreisen</p> <p>Verschiedene CAS beinhalten oder offerieren eine Studienreise, während der die Studierenden internationale Themen bearbeiten, z.B. zu Strategie-Entwicklung, Innovations-Management, Sourcing und Ko-operation von Dienstleistungen usw. Aktuelle Destinationen: USA/Boston, China/Shanghai, Indien/Bangalore, EU/Brüssel</p> <p>INTERMEDIATE</p>	



Master of Advanced Studies in Digital Health

<p>Managing Research in Health Technologies</p> <p>Sie müssen in Ihrer Arbeit ein komplexes Problem analysieren oder klinische Daten erheben für den Wirkungsnachweis eines Produktes. Das CAS MRHS vermittelt Ihnen die Fertigkeiten, Fragestellungen in den Gesundheitstechnologien nach wissenschaftlichen Standards zu evaluieren und zu lösen.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE MRHT</p>	<p>eHealth</p> <p>Sie führen Ihre Organisation in die Welt des elektronischen Patientendossiers (EPD). Im CAS eHealth lernen Sie, die technischen Anforderungen für dieses Vorhaben zu erfassen und sind gerüstet für die Herausforderungen, die mit dem elektronischen Patientendossier (EPD) auf das Schweizerische Gesundheitswesen zukommen</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE EH</p>	<p>Regulatory Affairs in Life Sciences</p> <p>Medizinprodukte unterliegen internationalen und nationalen Gesetzen und Normen. Das CAS Regulatory Affairs in Life Sciences vermittelt Ihnen das nötige Rüstzeug, damit Sie sich im regulierten Umfeld der Medizintechnik- und Pharmaindustrie bewegen können.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE RA</p>
<p>Applied Health Technology</p> <p>Gentechnologie und Digitalisierung bewirken einen Umbruch zu personalisierten Behandlungsverfahren. Im CAS Applied Health Technologies lernen Sie anhand des Patient Care Pathway die digitalen von der modernen Gentechnologie über die Bioinformatik bis zum Einsatz künstlicher Intelligenz in der Diagnostik kennen.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE AHT</p>	<p>Lean and Digital Healthcare</p> <p>Verschiedene Trends wirken auf die Gesundheitsbranche: Kostendruck, Strukturwandel, erhöhte Qualitätsansprüche und die neuen Möglichkeiten der Digitalisierung. Ein radikales Neudenken der Abläufe ist unabdingbar bei den Leistungserbringern. In diesem CAS lernen Sie, diese Herausforderung gekonnt und zielsicher anzugehen.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE LDHC</p>	<p>Digital Transformation in Life Science</p> <p>Durch die Digitalisierung wandelt sich der Gesundheits- und Pharmamarkt massiv und verändert etablierte Wertschöpfungsketten. Im CAS Digital Transformation in Life Sciences lernen Sie, die digitale Transformation der Prozesse entlang der Wertschöpfungskette der Medizintechnik-, Pharma- und Biotechnologie kennen.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE DTLS</p>

Master of Advanced Studies in Information Technology (MAS-IT) Diploma of Advanced Studies in Information Technology (DAS-IT)

Vertiefungen in: Software Engineering, Software Architecture, Cyber Security, Business Analyst

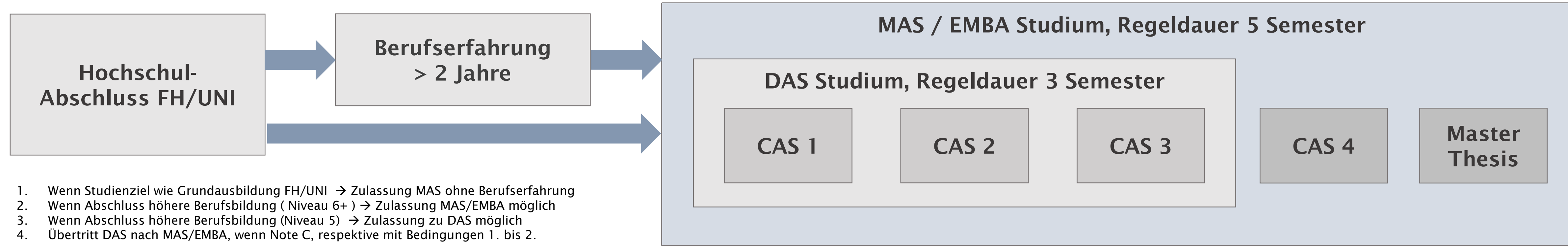
<p>Requirements Engineering</p> <p>Die Kundenzufriedenheit wird durch professionell und systematisch erhobene Anforderungen gesichert. Die Teilnehmenden erwerben einen Methodenbaukasten mit variablen Techniken: Klassisches Requirements Engineering, das auf Anforderungsdokumenten aufbaut, sowie agile und benutzerzentrierte Techniken.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE RE</p>	<p>Software Architecture</p> <p>Für die erfolgreiche Realisierung und die langfristige Weiterentwicklung von Software-Systemen ist eine durchdachte Architektur notwendig. Dieses CAS vermittelt Ihnen die notwendigen Konzepte und eine systematische Vorgehensweise zur Bildung von tragfähigen Architekturen.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED SWA</p>	<p>Software Development</p> <p>Fundierte Kenntnisse von Programmierwerkzeugen, der Datenmodellierung und von Datenstrukturen und Algorithmen sind für jeden Software-Entwickler selbstverständlich. Dieses CAS vermittelt Ihnen die Fähigkeiten für das Arbeiten in einem professionellen Software-Entwicklungsumfeld.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE SD</p>	<p>Networking and Security</p> <p>Um neue Technologien wie Cloud Computing einzusetzen, werden stabile und schnelle Netzwerke benötigt. Dieses CAS richtet sich an Personen, die für die Konzeption, den Aufbau und Betrieb von Kommunikationsnetzwerken verantwortlich sind. Funktionalität und Sicherheit sind dabei die wichtigsten, zentralen Anforderungen.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE NS</p>
<p>IT-Management and -Strategy</p> <p>Mit einer wirksamen IT-Strategie können Geschäftsziele und Geschäftsprozesse effizient umgesetzt werden. Die IT-Organisation leistet einen innovativen Wertbeitrag im Unternehmen. Dieses CAS richtet sich an Schlüsselpersonen, welche im IT-Management und in der IT-Strategie mitwirken oder dafür verantwortlich sind.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE ITMS</p>	<p>Cloud Computing</p> <p>Cloudlösungen ermöglichen einen wesentlichen Effizienzgewinn und die Chance, neue Business Values für Kunden zu generieren. Dieses CAS befähigt Schlüsselpersonen in KMUs und IT-Abteilungen zum Aufbau, zur Integration und zur Nutzung von Cloud-Diensten im Unternehmen.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE CLD</p>	<p>Agiles Software-Engineering und Projektmanagement</p> <p>Bedürfnisorientierte, zuverlässige und agil wartbare Software erfordert eine konsequente, methodische Vorgehensweise über den ganzen Lebenszyklus. Dieses CAS vermittelt alle Kompetenzen dazu, von der Anforderungsspezifikation, über die Analyse und das Design, bis zur Software-Projektleitung.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE ASWE</p>	<p>IT Security Management</p> <p>Die globale Vernetzung von Daten stellt höchste Ansprüche an Sicherheit, Privatsphäre, Zugangskontrolle und Datenschutz. In diesem CAS erwerben Sie die Fachkompetenzen, um in einer integralen Sicherheitsorganisation aktiv mitzuarbeiten, Projekte durchzuführen und IT Security-Aufgaben zu übernehmen.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE ITSEC</p>
<p>IT Principles</p> <p>Sie arbeiten in der Anforderungsanalyse von IT-Projekten mit. Sie möchten ein fundiertes Verständnis über die zentralen Begriffe der IT, die Architektur von Systemen, Datenkommunikation und IT-Security erwerben. Sie benötigen Skills in der Beschaffung, Modellierung und Bearbeitung von Daten. Dieses CAS vermittelt Ihnen Methoden und Werkzeuge dazu.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE ITP</p>	<p>Java Microservice Development</p> <p>Moderne Enterprise-Applikationen weisen oft eine Microservice-Architektur auf, um zeitnah auf neue Anforderungen reagieren zu können. Spring ist ein bewährtes Java-Framework, mit dem sich solche Applikationen einfach realisieren lassen. Dieses CAS richtet sich an Entwicklerinnen und Entwickler, von performanter und skalierbarer Software.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED JMD</p>	<p>Applikationsentwicklung mit Javascript und HTML5</p> <p>Webapplikationen sind heute nach dem Prinzip des Responsive-Design aufgebaut und müssen auf verschiedensten Endgeräten optimal funktionieren. Das CAS richtet sich an Software-Entwickler und Software-Entwicklerinnen, sowie an Applikationsverantwortliche, welche für die Konzeption und Realisierung von Web-Lösungen nach HTML5-Standard verantwortlich sind.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE HTML5</p>	<p>Security Incident Management</p> <p>Die Quantität und Raffinesse von Hacker-Angriffen nehmen stetig zu. IT-Abteilungen müssen immer schneller auf Sicherheitszwischenfälle reagieren können. Dieses CAS richtet sich an technische Security-Verantwortliche oder Mitglieder eines CSIR- oder CER-Teams.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED SIM</p>
<p>Industrie 4.0 – Software Engineering</p> <p>Digitalisierung und Industrie 4.0 stellen neue Herausforderungen an das Software Engineering in den Unternehmen. Gefordert sind kurze Zyklen mit schneller Entwicklung, sofortiger Wirkung und optimaler Verbreitung von neuen Produkten. In diesem CAS lernen Sie, wie man die Applikationsentwicklung in einem modernen, vernetzten industriellen Umfeld beherrscht.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE I4SE</p>	<p>Mobile Application Development</p> <p>Mobile Geräte stellen neben klassischen Applikationen neue Dienste zur Verfügung: georeferenzierte, Positions- und Proximity-basierte (NFC) Sensoren und Kommunikationsschnittstellen mit den passenden Apps dazu. Dieses CAS vermittelt alle Kenntnisse zur Planung und Realisierung von Applikationen auf Mobile Devices mit iOS und Android.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE MAD</p>	<p>Blockchain Application</p> <p>Die Blockchain-Technologie eröffnet neue Möglichkeiten im Umgang mit vernetzten Daten und Prozessen. Sie ermöglicht Transparenz, Nachvollziehbarkeit und Fälschungssicherheit ohne zentrale Kontrollinstanzen. In diesem CAS lernen Sie, Blockchain-Lösungen zu evaluieren, zu planen und zu realisieren, und in eine IT-Architektur einzubetten.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE BLC</p>	
<p>Application Lifecycle Management und DevOps</p> <p>Um in einem agilen Umfeld bestehen zu können, ist ein durchdachtes Application Lifecycle Management (ALM) mit DevOps Techniken unabdingbar. Dieses CAS vermittelt alle Fähigkeiten zur Führung, Kontrolle, Entwicklung und Testen von Software-Projekten.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE ALM</p>	<p>IoT mit Android Things und Embedded Linux</p> <p>Das Internet der Dinge (IoT) hat auch Ihr Arbeitsumfeld erreicht. Sie möchten Ihr Wissen über energieeffiziente Kommunikation und eingebettete Systeme (Embedded Systems) im Umfeld des IoT erweitern? Dieses CAS vermittelt Ihnen hierzu das nötige Rüstzeug.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED ITX</p>		

Master of Advanced Studies in Data Science (MAS-DS)

<p>Datenanalyse</p> <p>Daten entstehen heute in Informatiksystemen in grossen Mengen, sind als Open Data verfügbar, oder werden in Studien zielgerichtet erhoben. Um Daten aber wirklich zu nutzen, muss man sie verstehen und interpretieren können. Dieses CAS richtet sich an Mitarbeitende aus Wirtschaft, Informatik, Verwaltung und Dienstleistung, die den systematischen Umgang mit Daten fundiert erlernen möchten.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE DA</p>	<p>Big Data</p> <p>Grosse Datenmengen in Echtzeit analysieren und nutzbar machen? Big Data ist eine der wichtigsten IT-Technologien des Jahrzehnts. In diesem CAS lernen Sie alle relevanten Technologien und Frameworks kennen um Ihre IT-Infrastruktur und Software-Entwicklung auf Big Data auszurichten.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED BGD</p>	<p>Data Visualization</p> <p>Das CAS vermittelt die Grundlagen des Informationsdesign. In Workshops werden Daten aufbereitet, analysiert, transformiert und visualisiert. Das CAS arbeitet interdisziplinär mit Fachkräften aus Design, Statistik, Informatik, Story Telling und Darstellungen für den professionellen Einsatz in Präsentationen, Medien und Berichten stehen im Zentrum.</p> <p>CAS 12 ECTS BASE VIS</p>
<p>Practical Machine Learning</p> <p>Intelligente Software-Systeme treffen Entscheide, steuern Prozesse und erstellen Prognosen. Dieses CAS rüstet Sie mit Methoden und Werkzeugen aus, damit Sie solche Systeme bauen, einsetzen und nutzen können. Klären Sie sich in eine der wichtigsten Herausforderungen eines digitalen Unternehmens ein.</p> <p>CAS 12 ECTS ADVANCED PML</p>	<p>Business Intelligence</p> <p>Business Intelligence heisst, Entscheide auf best-möglicher Datengrundlage im Unternehmen zu fällen. Ein Data Warehouse (DWH) stellt die IT-Grundlage dafür bereit und wird mit Analyse- und Prognosewerkzeugen unterstützt. In diesem CAS erarbeiten Sie Methoden und Werkzeuge, um erfolgreiche BI-Projekte durchzuführen.</p> <p>CAS 12 ECTS INTERMEDIATE BI</p>	

Legende
BASE – INTERMEDIATE – ADVANCED
Beziehen sich auf den ungefähren Studienverlauf respektive zusätzliche Vorkenntnisse gegenüber den Aufnahmebedingungen für ein MAS/EMBA-Studium.

Studienablauf



1. Wenn Studienziel wie Grundausbildung FH/UNI → Zulassung MAS ohne Berufserfahrung
2. Wenn Abschluss höhere Berufsbildung (Niveau 6+) → Zulassung MAS/EMBA möglich
3. Wenn Abschluss höhere Berufsbildung (Niveau 5) → Zulassung zu DAS möglich
4. Übertritt DAS nach MAS/EMBA, wenn Note C, respektive mit Bedingungen 1. bis 2.

EMBA Executive Master in Business Administration
 MAS Master of Advanced Studies
 DAS Diploma of Advanced Studies
 CAS Certificate of Advanced Studies

Abschlüsse und Module in der Übersicht

Studiengang →	CAS ↓	EMBA General Management					Vertiefungen MAS Information Technology ⁽⁴⁾				Vertiefungen DAS Information Technology ⁽⁴⁾				MAS Data Science		DAS Data Science		MAS Digital Health	MAS Wirtschaftsinformatik ⁽³⁾	Semester (Planung, effektive Durchführung siehe Web) F = Frühling, H = Herbst
		EMBA Innovation	EMBA Innovative Business Creation	DAS Management	DAS Innovation	MAS:IT Software Engineering	MAS:IT Software Architecture	MAS:IT Cyber Security	MAS:IT Business Analyst	DAS:IT Software Engineering	DAS:IT Software Architecture	DAS:IT Cyber Security	DAS:IT Business Analyst	MAS Data Science	DAS Data Science	MAS Digital Health	MAS Wirtschaftsinformatik ⁽³⁾				
Agile Software Engineering & Project Management	ASWE	n	n	n	n	wp	w	w	w	wp	w	w	w	w	w	n	w	F			
Application Life Cycle Management und DevOps	ALM	n	n	n	n	w	w	n	w	w	w	n	w	n	n	w	w	F			
Applied Health Technologies	AHT	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	w	n	F			
Applikationsentwicklung mit Java Script und HTML5	HTML5	n	n	n	n	wp	w	w	n	wp	w	w	n	n	n	w	F				
Betriebswirtschaft	BW	o	o	o	o	w	w	w	wp	w	w	w	w	w	w	w	wp	F, H			
Big Data	BGD	n	n	n	n	w	w	w	n	w	w	w	n	wp	w	w	F				
Blockchain Applications	BLC	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	wp	H			
Business Intelligence	BI	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	wp	w	w	wp	H			
Business Modell Innovation	BM	w	w	w	w	n	n	n	w	n	n	n	w	n	n	w	F				
Change Management	CM	wp	w	wp	wp	w	w	w	wp	w	w	wp	w	w	w	wp	F, H				
Cloud Computing	CLD	w	w	w	w	w	wp	w	w	wp	w	w	w	w	w	w	wp	F			
Data Visualization ⁽²⁾	VIS	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	wp	w	n	w	F			
Datenanalyse	DA	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	n	o	o	w	wp	F, H			
Digital Transformation ⁽⁵⁾	DTR	w	w	w	w	n	n	n	wp	n	n	n	wp	n	n	w	n	F, H			
Digital Transformation in Life Sciences	DTLS	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	wp	n	F			
eHealth	EH	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	w	wp	n	H			
Java Microservice Development	JMD	n	n	n	n	wp	wp	n	n	wp	wp	n	n	n	n	n	w	H			
Führung	F	wp	w	w	wp	w	w	w	wp	w	w	w	wp	w	w	w	wp	F, H			
Industrie 4.0 - Software Engineering	I4SE	w	w	w	w	wp	wp	w	w	wp	wp	w	w	n	n	n	w	F			
Innovation	INO	w	wp	w	w	w	w	w	wp	w	w	w	wp	w	w	w	wp	F, H			
IoT mit Android Things und Embedded Linux	ITX	n	n	n	n	wp	n	w	n	wp	n	w	n	n	n	n	w	H			
IT Principles	ITP	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	w	w	w	w	n	H			
IT Security Management	ITSEC	w	w	w	w	w	w	wp	w	w	w	wp	w	w	w	w	w	F			
IT-Management & -Strategy	ITMS	w	w	w	w	n	n	w	wp	n	n	w	wp	w	w	w	wp	H			
Lean and Digital Healthcare	LDH	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	w	n	H			
Managing Research in Health Technologies	MRHT	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	wp	n	F			
Mobile Application Development	MAD	n	n	n	n	wp	w	n	n	wp	w	n	n	n	n	n	w	H			
Networking & Security	NS	n	n	n	n	w	w	wp	n	w	w	wp	n	n	n	n	w	H			
Practical Machine Learning	PML	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	o	o	w	w	F, H			
Regulatory Affairs in Life Sciences	RA	w	w	w	w	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	wp	n	H			
Requirements Engineering	RE	w	w	w	w	w	w	w	o	w	w	w	o	w	w	w	w	F			
Security Incident Management	SIM	n	n	n	n	n	n	wp	n	n	n	wp	n	n	n	n	w	H			
Software Architecture	SWA	n	n	n	n	w	o	w	n	w	o	w	n	n	n	n	w	F			
Software Development	SD	n	n	n	n	wp	w	w	w	wp	w	w	w	w	w	n	w	H			
Strategy- and Future Design	SFD	wp	w	w	w	n	n	n	w	n	n	n	w	n	n	n	w	H			
Systemisches und agiles Projektmanagement	SAPM	w	w	wp	wp	w	w	w	wp	w	w	w	wp	w	w	w	wp	F, H			
CAS anderer Hochschulen / Departemente BFH	Ext	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	wp				
Master Thesis auf titelgebendem Fachgebiet	MT	o	o	o	(1)	o	o	o	o	(1)	(1)	(1)	(1)	o	o	o	o				
Erforderliche Anzahl Wahlpflicht-Module		1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	0	3	(5)				

Anmeldung | Organisation

- Anmeldung**
- Modul- und Studienbeginn jeweils Woche 17 / Woche 43
 - Anmeldung bis Ende März / Ende September
 - Einschreibung für konkrete CAS jeweils immer für das kommende Semester
 - Studienunterbrüche möglich, auch mehrere CAS gleichzeitig möglich

Unterrichtsfreie Zeiten

- Woche 51/52
- Woche 15/16
- Woche 28/29/30/31
- Woche 41/42

Hinweise

Optimale Berufstätigkeit während des Studiums: 80%

Legende

- o Obligatorische CAS. Alle o-CAS müssen besucht werden.
 - wp Wahlpflicht-CAS. Eine definierte *Mindestanzahl* muss besucht werden.
 - w Wahl-CAS. Freie Wahl durch die Teilnehmenden.
 - n Nicht dem Studiengang zugeordnet, aber in Absprache mit der Studienleitung möglich. Maximum
 - a anrechenbares CAS anderer Hochschulen, in Absprache mit der Studienleitung.
- (1) Der Studiengang beinhaltet keine Master Thesis oder Abschlussarbeit.
 (2) Kooperations-CAS mit der Hochschule der Künste für das MAS Data Science.
 (3) Kooperationsprojekt mit dem Fachbereich Wirtschaft: Zu besuchen ist je ein CAS aus drei Wahlpflichtgruppen: IT-Technologie, Projektmanagement, Management.
 (4) Auch ohne Vertiefung möglich, mindestens 2 CAS aus dem Bereich Informatik, Master Thesis mit IT-Fokus.
 (5) Kooperationsprojekt mit der Kaleidos Fachhochschule.