

MODULHANDBUCH

M.Sc. DIGITAL BUSINESS MANAGEMENT

Digital Business Management

Hochschule Magdeburg-Stendal

Stand: 13. März 2020





Inhaltsverzeichnis

VORWORT	2
MODULPLAN - DIGITAL BUSINESS MANAGEMENT	3
D01 Interdisziplinäre Einführung	4
D02 Forschungsmethoden	6
D03 Projekte	8
D04 Business Trip	10
D05 RECHT IM DIGITALEN BUSINESS	12
D06 TEAMENTWICKLUNG & LEADERSHIP	14
D07 FORSCHUNGSPROJEKT	16
D08 Systemisches Denken & Strategieentwicklung	18
D09 Systemanalyse & Prozessmanagement	20
D10 DIGITAL MARKETING & SOCIAL MEDIA	22
D11 Mobile & ECommerce	24
D12 AKTUELLE THEMEN DES DIGITAL BUSINESS MANAGEMENTS	26
D13 WIRTSCHAFTSETHIK	28
D14 Intra- & Entrepreneurship	30
D15 THESIS PROPOSAL	32
D16 MASTERARBEIT	34
D17 SKILLS & METHODEN	36
D18 E-PORTFOLIO	38
MODULPLAN – DIGITAL BUSINESS MANAGEMENT	40
"DIGITALE TRANSFORMATION IM GESUNDHEITSWESEN"	40
DG03 Projekte	41
DG12 AKTUELLE GESUNDHEITSPOLITIK	43
DG15 THESIS PROPOSAL	45





Vorwort

Liebe Studierende,

der Master of Science in Digital Business Management bereitet Sie mittels einer interdisziplinären Ausbildung auf Ihr anstehendes Berufsleben in Management-, Beratungs- und Führungsaufgaben gezielt vor. Der Aufbau des Studiums sieht die Kombination aus Selbststudium und interaktiven Präsenzphasen vor, sodass Ihnen eine optimale Grundlage der berufsbegleitenden Ausbildung geboten wird und Sie das Studium individuell an Ihren derzeitigen Lebensabschnitt anpassen können.

Unser Ziel ist es, Ihr vorhandenes Wirtschaftswissen mit dem digitalen Wandel zu verbinden und bereits vorhandenes Wissen zu vertiefen.

Aufgrund der stetigen Digitalisierung werden viele neue Märkte geschaffen, welche Führungspositionen beanspruchen, die die stetige digitale Transformation begleiten und nötige Kernkompetenzen vermitteln können.

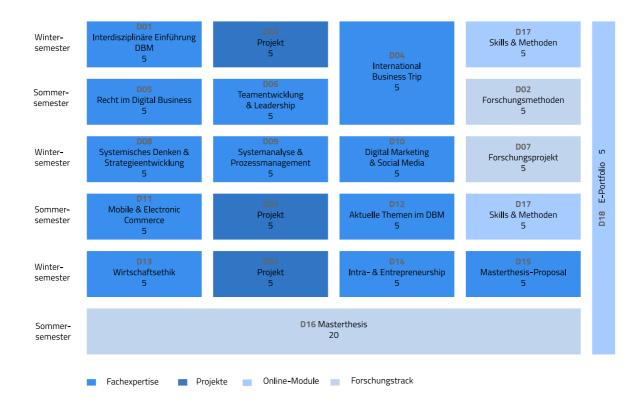
Sie werden lernen, neue Informationstechnologien effektiv zu nutzen, Ihre Kommunikationsfähigkeiten erweitern, eigene Projekte planen, gestalten und umsetzen, Iernen sich mit innovativen Ideen in Unternehmensprozesse einzubinden und Ihre technischen Kompetenzen ausbauen, um in der kontinuierlich wachsenden globalen Wirtschaft effektiv arbeiten zu können.

Ein studienbegleitendes E-Portfolio wird Ihnen zur Dokumentation Ihres persönlichen Fortschritts dienen, welches Ihnen eine einfache Strukturierungsmöglichkeit und Überblick bietet und zukünftigen Arbeitgebern einen Einblick in Ihre erbrachten Leistungen ermöglicht.





Modulplan - Digital Business Management







Lehrveranstaltung (Modul)							
D01 Interdisziplinäre Einführung							
Pflichtmodul x	Fachsemester	1			Lehrumfang	1,8 SWS	
Wahlpflichtmodul	Wintersemester	Х			Workload	125h	
Wahlmodul -	Sommersemester	-			ECTS	5	
Prüfungsleistung							
Portfolio, Referat, mündliche P	üfung, Klausur						
Modulverantwortliche(r) / Lel	rende(r)						
Prof. Dr. Michael Herzog							
	·						
Lehrveranstaltungen	Lehrform		Kontaktzei	t	Selbststudium	1	
IT-Infrastrukturen	Vorlesung		10h		32h		
Projektmanagement	Vorlesung		10h		32h		

Qualifikationsziele

Die Studierenden

Recherche

- rekapitulieren grundlegendes Wissen und Methoden über digitale Medien und Systeme
- verstehen den Enterprise Architecture Management Ansatz als Strategie
- lernen technische IT-Strukturen und Konzepte an Beispielen kennen
- organisieren, planen und steuern Projekte in interdisziplinären Teams mittels Softwaretools im Kontext klassischer und agiler Methoden.

Vorlesung

10h

31h

- erarbeiten sich effizient und aus kritischer Perspektive benötigte Informationen.
- integrieren ausgewählte Informationen in die eigene Wissensbasis.
- bewerten die Qualität und Zuverlässigkeit von Informationsquellen

Inhalte

- Grundlagen Projektmanagement:
 - o Projektkontext und Projektorganisation (Fallstudienarbeit)
 - Hybride Projektmanagementansätze
 - Werkzeuge (Gannt, Ressourcen- und Kostenplanung, Kanban)
 - Fallstudienbasierte Projektplanung
- Strategische IT-Infrastrukturen:
 - o Enterprise Architecture Management als Strategie
 - Technische Strukturen virtueller Unternehmen: IP-Netzwerke, Server-Strukturen und vernetzte Dienste, Datenbanken
 - Serviceorientierte Architekturen und Cloud Computing
- · Recherche:
- o Narrationen und Kontextinformationen
- o Rollen der Informationsintermediäre, Funktion und Aufgaben von Medien
- o Bewertung von Informationsquellen, Rolle der Algorithmen





Lehr- und Lernmethoden

Übungsaufgaben, Gruppenarbeit

Lehrmaterial (Literatur, Skripte u. a.)

- Hanschke I (2016) Enterprise architecture management, 2. Aufl. Hanser, München
- Keller, W. (2017). IT-Unternehmensarchitektur: von der Geschäftsstrategie zur optimalen IT-Unterstützung. dpunkt. verlag.
- CIO des Bundes (2018) Architekturen, Standards und Methoden.
 https://www.cio.bund.de/Web/DE/Architekturen-und-Standards/architekturen_standards_node.html
- Lindner, D., Ott, M., & Leyh, C. (2017). Der digitale Arbeitsplatz–KMU zwischen Tradition und Wandel Digital Workplace–SMEs Between Tradition and Change. HMD Praxis der Wirtschaftsinformatik, 54(6) 900-91
- Kollmann T. (2019) Die Grundlagen der E-Company. In: E-Business. Springer Gabler, Wiesbaden
- Pelzer, C., & Burgard, N. (2014). Co-Economy: Wertschöpfung im digitalen Zeitalter: Netzwerke und agile Organisationsstrukturen erfolgreich nutzen. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Jakoby, W. (2015). Projektmanagement für Ingenieure. Wiesbaden: Springer Fachmedien
- Wirtschaftsinformatik & Management (Zeitschrift). Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Leif, T. (Ed.). (2010). Trainingshandbuch Recherche. Springer-Verlag.
- Dernbach, B. (2017). Narration und Storytelling im medienethischen Diskurs. In Gesellschaft ohne Diskurs? (pp. 149-164). Nomos Verlagsgesellschaft mbH & Co. KG.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul dient der grundlegenden Einführung in die Disziplinen des Studienganges
- Das Modul ist aufgrund des einführenden Charakters in allen Modulen des Studiengangs verwendbar.
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)							
D02 Forschungsmethoden							
				•			
Pflichtmodul	X	Fachsemester	2		Lehrumfang	1,2 SWS	
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	-		Workload	125h	
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х		ECTS	5	
Prüfungsleistung							
Präsentation, Hausarbeit							
Modulverantwortliche(r) /	Lehrende(r	·)					
M.A. Martin Nowak							
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiur	n	
Forschungsmethoden		Vorlesung		20h	105h		

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- erkennen den Nutzen wissenschaftlichen Arbeitens.
- kennen verschiedene Forschungsansätze im Kontext des Studiengangs.
- erarbeiten sich effizient und effektiv benötigte Informationen.
- verschaffen sich zielsicher einen Überblick über den aktuellen Forschungsstand eines Themengebietes.
- wenden die Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens an, insbesondere auch mit neuen Medien.
- beschreiben Kernelemente von digitalen Geschäftsmodellen anhand praktischer Beispiele und vergleichen.
- wenden ihre methodischen Kenntnisse an und verfassen wissenschaftliche Texte.
- beurteilen einzelne qualitative und quantitative Methoden.
- stellen ihre wissenschaftlichen Ergebnisse dar und präsentieren diese.
- beurteilen wissenschaftliche Methoden kritisch hinsichtlich ihrer Durchführung und Auswertung.

Inhalte

- Prozess des wissenschaftlichen Arbeitens
- Einführung in forschungsunterstützende Software
- Qualitative und quantitative wissenschaftliche Forschungsmethoden
- Wichtige Anwendungsfelder: User Experience, Medienwirkung und Nutzungsmotive

Lehr- und Lernmethoden

Textarbeit und Gruppenarbeit





- Atteslander, P. (2010). Methoden der empirischen Sozialforschung. Berlin: ESV.
- Borchardt, A., Göthlich, S.E. (2007). Erkenntnisgewinnung durch Fallstudien. In: Methodik der empirischen Forschung, S. 33-48. Wiesbaden: Gabler.
- Döring, N., Bortz, J. (2016). Forschungsmethoden und Evaluation in den Sozial- und Humanwissenschaften. Berlin: Springer.
- Kollmann, T., Kuckertz, A., Stöckmann, Ch. (2016). Das 1 X 1 des Wissenschaftlichen Arbeitens.
 Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Pelzer, C., & Burgard, N. (2014). Co-Economy: Wertschöpfung im digitalen Zeitalter: Netzwerke und agile Organisationsstrukturen erfolgreich nutzen Wertschöpfung im digitalen Zeitalter. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Peffers, K., Tuunanen, T., Rothenberger, M., Chatterjee, S. (2007) A Design Science Research Methodology for Information Systems Research. In: Journal of Management Information Systems, Volume 24 Issue 3, Winter 2007-8, pp. 45-78.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist aufgrund des Bezugs zu verschiedenen Forschungsmethoden in allen Modulen des Studiengangs verwendbar
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.), Management im Gesundheitswesen (M.A.) Teilnahmevoraussetzungen
- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)					Code
D03 Projekte						D03
Pflichtmodul	X	Fachsemester	1,4,5		Lehrumfang	5,4 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	Х		Workload	375h
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х		ECTS	15
Prüfungsleistung						
Projektbericht und Präsenta	ation					
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudium	ECTS
Projekt		Projekt		30h	95h	5

30h

30h

95h

95h

Qualifikationsziele

Die Studierenden

Projekt

Projekt

 definieren die notwendigen Funktionen in Projektteams und ermitteln die Teammitgliederkompetenzen, um diese dann effektiv zuzuordnen.

Projekt

Projekt

- verstehen Probleme in Unternehmen, Wirtschaft und Gesellschaft, schlagen funktionierende Lösungen vor.
- erstellen einen Recherche-, Arbeits-, Business- bzw. Projektplan.
- ermitteln und verifizieren den Bedarf der Praxispartner.
- stellen sich auf die Praxispartner und deren Bedarfe ein.
- entwickeln und erstellen Konzepte und/oder Prototypen für die Praxispartner.
- priorisieren und legen Arbeitsschritte fest.
- würdigen den kompetenten und respektvollen Umgang mit Menschen aus verschiedenen Disziplinen.
- bewältigen Konflikte im heterogenen Team.
- reflektieren Vorschläge, Informationen und Daten kritisch hinsichtlich einer optimalen Lösungsintegration.

Inhalte

- wird in einem kleinen Team durchgeführt
- konkretes Thema und Aufgabe werden individuell mit Dozent/in festgelegt
- orientiert sich an den Herausforderungen aus dem Arbeitsalltag von Unternehmen und Forschungseinrichtungen
- Transfer von Erlerntem in die Praxis
- Mitarbeit von Studierenden in Forschungs-, Lehr- oder Praxisprojekten

Lehr- und Lernmethoden

Projektarbeit, Gruppenarbeit, konzeptionelles und prototypisches Arbeiten, Service Learning





- Madauss, BJ. (2017). Projektmanagement. Berlin: Springer Vieweg.
- Stöhler, C. (2016). Projektmanagement im Studium. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Weitere Literaturempfehlungen werden vom jeweiligen Dozenten ausgegeben

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Business Trip, Teamentwicklung, Forschungsprojekt, Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile & Electronic Commerce, Wirtschaftsethik, Intra- & Entrepreneurship, Skills & Methoden
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)				Code
D04 Business Trip				D04
Pflichtmodul <u>x</u>	Fachsemester	1	Lehrumfang	1,5 SWS
Wahlpflichtmodul	Wintersemester	x	Workload	125h
Wahlmodul	Sommersemester	-	ECTS	5
Prüfungsleistung				
Projektdokumentation (z.B. begleite	ende Reflexion in Form eines W	ebblogs)		
Modulverantwortliche(r) / Lehren	nde(r)			
Prof. Dr. Michael Herzog				
Lehrveranstaltungen	Lehrform	Kontaktzeit	Selbststudium	ı
Business Trip Vorbereitung	Exkursion	25h	100h	
Business Trip Durchführung				

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- entwerfen, planen und führen eine Studienreise durch.
- verstehen die Notwendigkeit internationaler Geschäftsaktivitäten und die daraus resultierende Beachtung interkultureller Anforderungen.
- kontrastieren und beurteilen ihr theoretisch erworbenes Wissen mit Erfahrungen aus der Praxis.
- erarbeiten eine Fallstudie aus der internationalen Unternehmenspraxis.
- würdigen unterschiedliche Denk- und Verhaltensweisen in verschiedenen Kulturen.
- entwickeln und erstellen Konzepte und/oder Prototypen für die Praxispartner.
- berücksichtigen internationale Formen der Arbeit.

Inhalte

Studierende organisieren sich eigenständig über zwei Semester eine Studienreise ins Ausland um dort weitere Informationen über Tätigkeiten und Anforderungen ihres Berufsfeldes zu erschließen

- Rahmen:
- o Besuch eines branchenrelevanten internationalen Unternehmens
- begleitendes Seminar an einer ausländischen Universität
- o bis zu 5 Tage

Lehr- und Lernmethoden

Gruppenarbeit, Exkursion





- Vom Brocke, J., Mendling, J. (2018). Business Process Management Cases. Management for Professionals. Cham: Springer.
- Back, A., Gronau, N., Tochtermann, K. (2012). Web 2.0 und Social Media in der Unternehmenspraxis. Grundlagen, Anwendungen und Methoden mit zahlreichen Fallstudien. München: Oldenbourg.
- Turban, E., Whiteside, J., King, D., & Outland, J. (2017). Introduction to electronic commerce and social commerce. Cham: Springer.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Teamentwicklung
 Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Wirtschaftsethik
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)						
D05 Recht im Digitalen Business						
Pflichtmodul	х	Fachsemester	2		Lehrumfang	1,2 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	-		Workload	125h
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х		ECTS	5
Prüfungsleistung						
Klausur, mündliche Prüfung,	Referat					
Modulverantwortliche(r) / L	_ehrende(r)				
Dr. Stefan Mensler						
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiu	ım
Recht im Digitalen Business		Vorlesung		20h	105h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- identifizieren und analysieren rechtliche und regulatorische Risiken, die mit der digitalen Geschäftswelt verbunden sind.
- beurteilen technisch-organisatorische Lösungen im Hinblick auf ihre rechtlichen Auswirkungen.
- legen die wesentlichen Punkte des Verbraucherschutzrechts beim E-Commerce dar.
- erläutern die Grundlagen des Internetrechts mit zugehörigen Aspekten des Namens-, Firmen-, Marken- und Wettbewerbsrechts.
- können Lizenzmodelle, Verwertungsmöglichkeiten für Software und die Risiken bei der Rechtsdurchsetzung bewerten.
- können IT-Verträge beurteilen und kennen die Grundlagen des Domain- und Internetrechts.

Inhalte

- IT-Anwendungssysteme:
 - o Urheberrecht bei Webseiten, Software und Datenbanken
 - o Wettbewerbsrecht
 - o Datenschutz
 - o Fernabsatz
- IT-Security
- E-Commerce-Verträge
 - Markenrecht
 - Haftung
- Informationelle Selbstbestimmung

Lehr- und Lernmethoden

Projektarbeit





- Datenschutz und Datensicherheit DuD (Zeitschrift). Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Burgstaller, P., & Hadeyer, C. (2008). Studien-und Lehrbuch zum Recht in der Informationsgesellschaft. Lex: itec Burgstaller-Kolmhofer.
- Jaburek, W. J. (akt. Auflage). Handbuch der EDV-Verträge. Band 1. Wien: Verlag Medien und Recht.
- Laga, G., Sehrschön, U., Ciresa, M. (akt. Auflage). E-Commerce Gesetz: Praxiskommentar. LexisNexis ARD Orac.
- Sonntag, M. (akt. Auflage). E-Business Recht: Eine Einführung für Informatiker. Linz: Trauner

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Teamentwicklung, Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile & Electronic Commerce, Wirtschaftsethik, Intra- & Entrepreneurship
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)						
D06 Teamentwicklung & Leadership						
Pflichtmodul <u>x</u>		Fachsemester	2		Lehrumfang	1,2 SWS
Wahlpflichtmodul		Wintersemester	-		Workload	125h
Wahlmodul -		Sommersemester	Х		ECTS	5
Prüfungsleistung						
mündliche Prüfung, Referat						
Modulverantwortliche(r) / Leh	rende(r)					
M.Sc. Claudie Goutrié						
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiun	1
Teamentwicklung & Leadership)	Seminar		20h	105h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- können Führungsfehler erkennen und diese vermeiden.
- können Führungsstile differenzieren und anwenden, dabei reflektieren sie ihre eigenen Führungsfähigkeiten.
- leiten und motivieren virtuelle interdisziplinäre Teams.
- verstehen Veränderungsprozesse und leiten diese unter Berücksichtigung verschiedenster Stakeholder ein.
- nehmen die eigenen Belastungen, Grenzen und Konflikte im Team wahr und reflektieren diese.
- reflektieren, bewerten, verfolgen und verantworten selbstgesteuert, eigene und fremd gesetzte Lern- und Arbeitsziele und können Konsequenzen für die Arbeitsprozesse im Team abwägen.

Inhalte

- Nachhaltige Team- und Mitarbeiterführung
- Führungsstile, Partizipation und Delegation
- Teamkommunikation
- Verhandlungstechniken
- Konfliktmanagement
- Agiles Management und virtual leadership
- Change Management (8-Stufen-Modell nach Kotter)

Lehr- und Lernmethoden

Seminaristische Vorlesung, Biographiearbeit, Gruppenarbeit





- Creusen, U., Gall, B., Hackl, O. (2017). Digital Leadership -Führung in Zeiten des Digitalen Wandels.
 Wiesbaden: Springer Gabler.
- Kotter, J. P. (2011). Leading Change Wie Sie Ihr Unternehmen in acht Schritten erfolgreich verändern.
 München: Vahlen.
- Niermann, P. F.-J., Schmutte, A. M. (Hrsg.) (2017). Managemententscheidungen. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Lax, D. A., Sebenius, J. K. (1986). The manager as negotiator: bargaining for cooperation and competitive gain. New York: Free Press.
 Spath, D., Westkämper, E., Bullinger, H.-J., Warnecke, H.-J. (Hrsg.) (2017). Neue Entwicklungen in der
- Turban, E., Whiteside, J., King, D., & Outland, J. (2017). Introduction to electronic commerce and social commerce. Cham: Springer.
- Westerman, G., Bonnet, D. & McAfee, A. (2014). Leading digital: Turning technology into business transformation. Boston: Harvard Business Review Press.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Forschungsprojekt,
 Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Wirtschaftsethik
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

Formal: Zulassung zum Masterstudiengang

Unternehmensorganisation. Berlin: Springer.

- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)						Code
D07 Forschungspr	ojekt					D07
Pflichtmodul	x	Fachsemester	3		Lehrumfang	1,2 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	-		Workload	125h
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х		ECTS	5
Prüfungsleistung						
Wissenschaftliches Projekt						
Modulverantwortliche(r) / L	.ehrende(r	·)				
Prof. Dr. Michael Herzog						
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiun	n
Forschungsprojekt		Seminar		30h	95h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- formulieren und fokussieren in Gruppen ein gemeinsames Forschungsthema.
- leiten geeignete Forschungsmethoden für die Beantwortung ihrer Forschungsfrage ab.
- bearbeiten eine wissenschaftliche Fragestellung nach der Auswertung selbst erhobener bzw. recherchierter Informationen.
- diskutieren und evaluieren ihre Erkenntnisse hinsichtlich ihrer Plausibilität.
- präsentieren wissenschaftliche Ergebnisse einer Fachöffentlichkeit bzw. der beruflichen Praxis.
- analysieren und beurteilen wissenschaftliche Arbeiten ihrer Peers anhand von Bewertungskriterien.
- entwickeln einen publikationsfähigen wissenschaftlichen Artikel.

Inhalte

- Entwicklung und Durchführung eines Forschungsprojektes in einer Gruppe (nach Möglichkeit interdisziplinär, international)
- Methoden und Werkzeuge des kollaborativen, virtuellen Arbeitens in Wissenschaft und Praxis
- Vertiefung und Anwendung einer selbst gewählten Forschungsmethode von der Konzeption, über die Anwendung bis zur Publikation
- Wirkungsvolle Darstellung von Forschungsergebnissen über wissenschaftliche Artikel; Ziele, Inhalte und Struktur von Fachartikeln
- Qualitätssicherung und Feedback mit Peer Reviews
- Ergebniskommunikation über Poster bzw. Konferenzpräsentationen

Lehr- und Lernmethoden

Vorträge, Projektberatung, Virtuelle Projektarbeit, Forschungswerkstatt, Konferenz





- Atteslander, P. (2010). Methoden der empirischen Sozialforschung. Berlin: ESV.
- Borchardt, A., Göthlich, S.E. (2007). Erkenntnisgewinnung durch Fallstudien. In: Albers, S., Klapper, D., Konradt, U., Walter, A., Wolf, J. (Hrsg.). Methodik der empirischen Forschung. Wiesbaden: Gabler.
- Döring, N., Bortz, J. (2016). Forschungsmethoden und Evaluation in den Sozial- und Humanwissenschaften. Berlin: Springer.
- Kollmann, T., Kuckertz, A., Stöckmann, Ch. (2016). Das 1 X 1 des Wissenschaftlichen Arbeitens. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Pelzer, C., & Burgard, N. (2014). Co-Economy: Wertschöpfung im digitalen Zeitalter: Netzwerke und agile Organisationsstrukturen erfolgreich nutzen. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Peffers, K., Tuunanen, T., Rothenberger, M., Chatterjee, S. (2007) A Design Science Research Methodology for Information Systems Research. In: Journal of Management Information Systems, 24(3), S.45-78.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Forschungsmethoden,
 Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Thesis Proposal, Masterarbeit
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)		Code						
D08 Systemisches	D08 Systemisches Denken & Strategieentwicklung							
				-	_			
Pflichtmodul	x	Fachsemester	3		Lehrumfang	1,2 SWS		
Wahlpflichtmodul	<u>x</u>	Wintersemester	х		Workload	125h		
Wahlmodul	-	Sommersemester	-		ECTS	5		
Prüfungsleistung								
mündliche Prüfung								
Modulverantwortliche(r) / Le	ehrende(r)							
M.A. Daniel Nauck								
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudium	1		
Systemisches Denken &		Seminar		20	105			
Strategieentwicklung								

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- können verschiedene Strategie-Modelle anhand von Praxisbeispielen nachvollziehen und kritisch evaluieren.
- integrieren theoretisches und praktisches Wissen in einen strategischen und dynamischen Überblick einer Organisation und seiner Umwelt.
- beurteilen eigene und fremde Visionen, aber auch aktuelle Entwicklungen im Hinblick auf eine nachhaltige und zukunftsorientierte Entwicklung des Unternehmens.
- treffen sowohl interne als auch externe Entscheidungen der Unternehmensentwicklung, um diesem einen langfristigen Erfolg zu sichern.
- wenden Methoden und kreative Techniken zur Vorhersage von zukünftigen Daten oder Zuständen mit ihren entsprechenden Eintrittswahrscheinlichkeiten an.
- nutzen Big-Data-Werkzeuge und Techniken um datengestützte Entscheidungen zu treffen.
- leiten strategische Handlungsempfehlungen und Lösungsansätze für das Management ab.
- entwickeln strategische Konzepte.

Inhalte

- Grundlagen strategisches Management:
 - o Umweltanalyse
 - Unternehmensleitlinien und Mission
 - o Implementierung
 - o Evaluation
- Grundlagen, Funktionen und Instrumente von Business Analytics
 - o Big Data Analytics
 - predictive Analytics
 - o tracking

Lehr- und Lernmethoden

Gruppenarbeit, Übungen





- Schircks, A. D., Drenth, R., Schneider, R. (Hrsg.) (2017). Strategie Für Industrie 4.0. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Spath, D., Westkämper, E., Bullinger, H.-J., Warnecke, H.-J. (Hrsg.) (2017). Neue Entwicklungen in der Unternehmensorganisation. Berlin: Springer.
- Steuernagel, A. (2017). Strategische Unternehmenssteuerung im digitalen Zeitalter. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Fasel, D., Meier, A. (2016). Big Data. Edition HMD. Wiesbaden: Springer Vieweg.
- Rossa, P., Holland, H. (2014). Big-Data-Marketing-Chancen und Herausforderungen für Unternehmen. In: Holland, H. (Hrsg.) Digitales Dialogmarketing. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Schoeneberg, K. P., & Pein, J. (2014). Entscheidungsfindung mit Big Data–Einsatz fortschrittlicher Visualisierungsmöglichkeiten zur Komplexitätsbeherrschung betriebswirtschaftlicher Sachverhalte im Unternehmen. In: Komplexitätsmanagement in Unternehmen. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Kowalczyk, M., & Buxmann, P. (2014). Big Data und Informationsverarbeitung in organisatorischen Entscheidungsprozessen. Wirtschaftsinformatik, 56(5), S.289-302.
- Bea, F.X., Haas, J. (2012). Strategisches Management (6. Auflage). UVK/Lucius Verlag.
- International Journal of Economics, Elsevier.
- Journal of General Management, SAGE.
- Strategic Management Journal, Wiley.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Teamentwicklung, Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile & Electronic Commerce, Wirtschaftsethik, Intra- & Entrepreneurship
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)							
D09 Systemanalyse & Prozessmanagement							
		<u> </u>			D09		
Pflichtmodul	X	Fachsemester	3	Lehrumfang	1,2 SWS		
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	x	Workload	125h		
Wahlmodul	-	Sommersemester	_	ECTS	5		
	_						
Prüfungsleistung							
Referat, Klausur							
Modulverantwortliche(r) / I	Lehrende	(r)					
Prof. Dr. Michael Herzog							
Lehrveranstaltungen		Lehrform	Kontaktze	it Selbststudiun	n		
Systemanalyse &		Seminar	20h	105h			
Prozessmanagement							

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- betrachten Unternehmen aus prozessorientierter Perspektive.
- Analysieren eine typische Projektsituation, wie z.B. die Softwareeinführung im Digital Business.
- modellieren und analysieren digitale Geschäftsprozesse.
- konzipieren die Umsetzung zentraler Prozesse im Unternehmen mittels digitaler Technologien und planen deren Einführung und Umsetzung in Unternehmen.
- evaluieren und reflektieren Geschäftsprozesse kritisch und gestalten so Verbesserungs- und Sofortmaßnahmen.
- simulieren Varianten von Geschäftsprozessen in der Software.

Inhalte

- Anlass, Ziele und Vorgehensweise des Geschäftsprozessmanagements in Unternehmen
- Digital-Business-Prozesse und Modelle entlang der Wertschöpfungskette
- Arbeit mit Workflow-Management-Systemen
- Rolle der Referenzmodellierung bei der Gestaltung von Geschäftsprozessen
- Modellierungsnotationen und -methoden zur Prozessmodellierung und -analyse
- Werkzeug(e) zur Prozessmodellierung, -Analyse und Simulation
- Ausgewählte Fallstudien zur Geschäftsprozessmodellierung und Simulation

Lehr- und Lernmethoden

Gruppenarbeit, Fallstudien, Mündliche Präsentationen





- Hansen, H. R., Neumann, G. (2015). Wirtschaftsinformatik 1, Grundlagen und Anwendungen. Stuttgart: Lucius & Lucius.
- Krallmann, H., Bobrik, A., & Levina, O. (Hrsg.) (2013). Systemanalyse im Unternehmen: Prozessorientierte Methoden der Wirtschaftsinformatik. München: De Gruyter Oldenbourg.
- vom Brocke, J., Mendling, J. (Hrsg.) (2018). Business Process Management Cases. Management for Professionals. Cham: Springer.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Systematisches Denken
 & Strategieentwicklung, Intra- & Entrepreneurship
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)							
D10 Digital Marketing & Social Media							
Pflichtmodul	X	Fachsemester	3		Lehrumfang	1,5 SWS	
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	х		Workload	125h	
Wahlmodul	-	Sommersemester	-		ECTS	5	
Prüfungsleistung							
mündliche Prüfung, Hausarb	eit, Klausu	ır, Referat					
Modulverantwortliche(r) / I	_ehrende(r)					
Prof. Dr. Jürgen Maretzki							
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiun	n	
Digital Marketing & Social M	edia	Seminar		25	100		

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- verstehen die Funktionsweise und den Nutzen der wichtigsten Tools im digitalen Marketing.
- nutzen Anwendungsmöglichkeiten und Analyse-Methoden von Social-Media-Plattformen um digitale Konsument/innen zu analysieren.
- analysieren Soziale Medien kritisch und identifizieren neue Potentiale des digitalen sozialen Raums.
- analysieren politische und ethische Herausforderungen und Chancen des digitalen Marketings.
- entwerfen strategisch ausgerichtete digitale Marketing-Konzepte.
- entwickeln prototypische Social-Media-Marketing-Anwendungen.
- bewerten den Erfolg und die Strategie einer digitalen Marketing Kampagne bzw. E-Commerce Projekts.

Inhalte

- Grundlagen und Formen des digitalen Marketings
- Online Marketing:
 - Search Engine Advertising (SEA)
 - o Search Engine Optimization (SEO)
- Social Media Marketing
- Mobile Marketing
- Omni Channel Marketing

Lehr- und Lernmethoden

Gruppen- und Einzelarbeit, Fallstudien, Diskussion





- Arikan, A. (2008). Multichannel Marketing: Metrics and Methods for On and Offline Success. Indianapolis, Indiana: John Wiley & Sons.
- Böck, M., Köbler, F., Anderl, E., Le, L. (2016). Social-Media-Analyse mehr als nur eine Wordcloud. Wiesbaden: Springer.
- Gonçalves, A. (2017). Social Media Analytics Strategy. Apress, Berkeley, CA.
- Ellermann, H., Kreutter, P., Messner, W. (2017). The Palgrave Handbook of Managing Continuous Business Transformation. London: Palgrave Macmillan UK.
- Holland, H. (2014). Digitales Dialogmarketing. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Kreutzer, R. T. (2017). Digitale Markenführung: Digital Branding im Zeitalter des digitalen Darwinismus. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Scholz, H. (2017). Social goes Mobile Kunden gezielt erreichen. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Voss, A., Sylla, K.-H. (2014). Innovationspotenzialanalyse Big Data Ergebnisse für das Marketing. In: Marketing Review St. Gallen. 31 - (2), S.31-36.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Mobile & Electronic Commerce, Intra- & Entrepreneurship
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)							
D11 Mobile & ECommerce							
Pflichtmodul	X	Fachsemester	4		Lehrumfang	1,5 SWS	
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	-		Workload	125h	
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х		ECTS	5	
Prüfungsleistung							
Präsentation, Klausur, Refer	at						
Modulverantwortliche(r) / L	_ehrende	e(r)					
Prof. Dr. Michael Herzog							
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiun	n	
Mobile und E-Commerce		Seminar		25h	100h		

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- verstehen die Grundkonzepte der Entstehung des E-Commerce Marktes.
- beschreiben die wichtigsten Aspekte der Entwicklung und die Herausforderungen eines E-Business-Model
- konzipieren und führen die Schlüsselphasen (Planung bis Inbetriebnahme) einer E-Business-Strategie durch.
- erkennen die Eigenheiten unterschiedlicher Endgeräte und Kanäle und berücksichtigen diese bei der Konzeption und Umsetzung.

Inhalte

- Konzepte, Methoden, Technologien und Techniken des mobilen und elektronischen Marktes
- Analyse der Anforderungen an Content, Struktur und Technik von Plattformen
- Design-Methoden und Technologien für Mobile und Electronic Commerce
- Betrieb und Wartung von Mobile und Electronic-Commerce-Plattformen
- Endgeräte und Kanäle im Mobile und Electronic Commerce
- Sharing-Economy
- Individualisierung von Produkten

Lehr- und Lernmethoden

Vorlesung, Präsentation, Übung, Werkstatt





- Stallmann, F., Wegner, U. (2015). Internationalisierung von E-Commerce-Geschäften. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Turban, E., Whiteside, J., King, D., Outland, J. (2017). Introduction to Electronic Commerce and Social Commerce. Springer Texts in Business and Economics. Cham: Springer International Publishing.
- Aichele, C., Schönberger, M. (2016). E-Business. Wiesbaden: Springer Vieweg.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Teamentwicklung, Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile & Electronic Commerce, Wirtschaftsethik, Intra- & Entrepreneurship
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)								
D12 Aktuelle Themen des Digital Business Managements								
Pflichtmodul <u>x</u>	Fachsemester	4	Lehrumfang	1,2 SWS				
Wahlpflichtmodul	Wintersemester	-	Workload	125				
Wahlmodul	Sommersemester	X	ECTS	5				
Prüfungsleistung								
Referat, mündliche Prüfung, Klaus	sur, Hausarbeit							
Modulverantwortliche(r) / Lehre	nde(r)							
M.A. Florian Brody								
Lehrveranstaltungen	Lehrform	Kontaktzeit	Selbststudiur	n				
Aktuelle Themen	Seminar	20h	105h					

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- setzen sich mit Trends und neuen Themen des DBM und verwandter Disziplinen auseinander.
- beurteilen aktuelle Aspekte von Digital Business im Hinblick auf die unternehmerischen, gesamtwirtschaftlichen und gesellschaftlichen Zusammenhänge.
- bewerten die praktische Anwendbarkeit und Umsetzbarkeit neuer Entwicklungen im Bereich Digital Business.

Inhalte

- Aktuelle Themen des Digital Business Managements
- Genaues Thema wird zu Beginn des jeweiligen Semesters bekannt gegeben

Lehr- und Lernmethoden

Projektarbeit, Präsentationen, Recherchetätigkeiten





- Es wird themenspezifisch relevante Impuls-Literatur empfohlen
- vertiefende Recherche nach Literatur ist Teil der jeweiligen Aufgabenstellung

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Je nach Thema ist das Modul grundsätzlich für alle Module des Studiengangs verwendbar
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)	1					Code		
D13 Wirtschaftsethik								
-								
Pflichtmodul	x	Fachsemester	5		Lehrumfang	1,2 SWS		
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	Х		Workload	125h		
Wahlmodul	-	Sommersemester	-		Credits	5		
Prüfungsleistung								
Referat, mündliche Prüfung,	Klausur, F	lausarbeit						
Modulverantwortliche(r) / L	_ehrende(r)						
Prof. Dr. Burkhard von Velse	en-Zerweck	(
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiu	m		
Wirtschaftsethik		Seminar		20h	105h			

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- erkennen Ethik als Leitprinzip des wirtschaftlichen Handelns und beachten entsprechende Werte und Normen
- verstehen die Herausforderungen von Führungskräften in der digitalen Welt.
- beschreiben und untersuchen durch eine ganzheitliche Sichtweise ethische Aspekte der digitalen Geschäftswelt.
- arbeiten in heterogenen Gruppen an der gemeinsamen Erledigung von Aufgaben und Erreichung gesetzter Ziele.
- entwickeln ein professionales Selbstverständnis welches auf ethischen Werthaltungen basiert.
- handeln Positionen und Kompromisse im Rahmen von Paneldiskussionen aus.

Inhalte

- ethische Herausforderungen von Unternehmen der ICT-branche und des IoT
- Corporate Social Responsibility
- IT-Ethik in Bezug auf Werte, Produkte, Prozesse
- Ethische Dimension der Arbeit in interkulturellen und virtuellen Teams
- Sensibilisierung für unterschiedliche Denk- und Verhaltensweisen in verschiedenen Kulturen

Lehr- und Lernmethoden

Gruppen- und Einzelarbeit, Fallstudien, Diskussion





- Bachmann, B. (2017). Ethical Leadership in Organizations. CSR, Sustainability, Ethics & Governance.
 Cham: Springer.
- Eder, M. (2017). Digitale Evolution. Wiesbaden: Springer.
- Ethics and Information Technology. Niederlande: Springer.
- International review of information ethics (IRE), International Center for Information Ethics (ICIE)
- Landrock, H. (2017). Big Data und Ethik. In: Big Data für Entscheider. essentials. Wiesbaden: Springer Vieweg.
- Lütge, Ch., Uhl, M. (2018). Wirtschaftsethik. München: Franz Vahlen.
- Nietsch-Hach, C. (2016). Ethisches Verhalten in der modernen Wirtschaftswelt. Konstanz: UVK Verlagsgesellschaft mbH; München: UVK Lucius.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Teamentwicklung, Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile & Electronic Commerce, Intra- & Entrepreneurship
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)					Code	
D14 Intra- & Entrepreneurship							
		-					
Pflichtmodul	X	Fachsemester	5		Lehrumfang	1,5 SWS	
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	Х		Workload	125h	
Wahlmodul	-	Sommersemester	-		Credits	5	
Prüfungsleistung							
Referat, Klausur							
Modulverantwortliche(r) / Leh	nrende(r)						
Prof. Dr. Christian Meisel							
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiu	ım	
Intra-/Entrepreneurship		Seminar		25h	100h		

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- verstehen die wesentlichen Treiber von unternehmerischem Verhalten und die Bedeutung unternehmerischer Aktivitäten in der Marktwirtschaft.
- wissen wie Ideen und Konzepte entwickelt, bewertet und umgesetzt werden.
- nehmen einen gesamtheitlichen Blick auf ein (entstehendes) Unternehmen mit allen Funktionen ein.
- bewerten und dämmen Risiken im Zusammenhang mit neuen Projekten ein, dazu zählen v.a. personelle, wirtschaftliche, internationale und technische Aspekte.
- analysieren die Stellung von Intra-/Entrepreneurship in Unternehmen und Organisationen.
- erstellen einen erfolgreichen Businessplan.

Inhalte

- Einführung Kreativität und Entrepreneurship
- Kreativitätstechniken
- Digitale Start-ups
- Methoden für die Beschreibung, Analyse, Gestaltung und Einführung von Geschäftsmodellinnovationen (z.B.
 St. Gallen Business Navigator, Business Canvas Modell, Digital Value Creation Framework)
- Finanz- und Businessplan
- Ausstiegsstrategien

Lehr- und Lernmethoden

Projektarbeit





- Baltes, G., Freyth, A. (2017). Veränderungsintelligenz. Agiler, innovativer, unternehmerischer den Wandel unserer Zeit meistern. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Devezas, T., Leitão, J., Sarygulov, A. (2017). Industry 4.0. Studies on Entrepreneurship, Structural Change and Industrial Dynamics. Cham: Springer.
- Freudenthaler-Mayrhofer, D., Sposato, T. (2017). Corporate Design Thinking. Wie Unternehmen ihre Innovationen erfolgreich gestalten. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Kollmann, T. (2016). E-Entrepreneurship. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Krause, D. (2013). Kreativität, Innovation, Entrepreneurship. Wiesbaden: Springer Gabler.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Projekte, Systematisches Denken & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile & Electronic Commerce, Wirtschaftsethik
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben Teilnahmevoraussetzungen
- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul))					Code
D15 Thesis Propo	sal					D15
Pflichtmodul	X	Fachsemester	5		Lehrumfang	1,5 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	Х		Workload	125h
Wahlmodul	-	Sommersemester	-		Credits	5
Prüfungsleistung						
Referat (inklusive Proposal)						
Modulverantwortliche(r) / I	Lehrende(r)				
M.A. Leonore Franz						
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiun	n
Thesis Proposal		Seminar		25h	100h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- grenzen ihr zu bearbeitendes Forschungsgebiet sowie ihre Forschungsfrage ein.
- diskutieren die Relevanz der Forschungsfrage f
 ür das Digital Business.
- präsentieren ihre Forschungsfrage und Forschungsmethode vor ihren Kommiliton*innen.
- schätzen die Proposals der anderen Studierenden ein.

Inhalte

- Vorbereitung auf die Erlangung des Master-Grades
- Exposéanforderungen (Struktur und Inhalt)
- individuelle Beratungsgespräche zum vorbereiteten Exposé

Lehr- und Lernmethoden

Präsentation, Einzel- und Gruppenarbeit, Peer Assessment





- Atteslander, P. (2010). Methoden der empirischen Sozialforschung. Berlin: ESV.
- Borchardt, A., Göthlich, S.E. (2007). Erkenntnisgewinnung durch Fallstudien. In: Albers, S., Klapper, D., Konradt, U., Walter, A., Wolf, J. (Hrsg.) Methodik der empirischen Forschung. Gabler.
- Döring, N., Bortz, J. (2016). Forschungsmethoden und Evaluation in den Sozial- und Humanwissenschaften. Berlin, Heidelberg: Springer.
- Kollmann, T., Kuckertz, A., Stöckmann, Ch. (2016). Das 1 X 1 des Wissenschaftlichen Arbeitens.
 Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Pelzer, C., Burgard, N. (2014) Connectedness. In: Co-Economy: Wertschöpfung. Wiesbaden: Springer
- Peffers, K., Tuunanen, T., Rothenberger, M., Chatterjee, S. (2007). A Design Science Research Methodology for Information Systems Research. In: Journal of Management Information Systems, Volume 24 Issue 3, Winter 2007-8, pp. 45-78.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Curriculare Einbettung: Vorbereitendes Modul für die Masterarbeit
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)						Code
D16 Masterarbeit						D16
Pflichtmodul	х	Fachsemester	6		Lehrumfang	1,5 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	-		Workload	500h
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х		Credits	20
Prüfungsleistung						
Masterarbeit, KO						
Modulverantwortliche(r) / L	_ehrende(r))				
Prof. Dr. Michael Herzog						
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiun	1
Masterarbeit		Seminar		25h	475h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- wenden erlernte Theorien und Konzepte aus verschiedenen Kursen an, um ein reales E-Business Problem bzw. eine Herausforderung zu bearbeiten.
- erschließen sich innerhalb einer fest vorgegebenen Frist ein begrenztes, aber komplexes wissenschaftliches Problem selbständig nach wissenschaftlichen Methoden und Regeln.
- führen eine wissenschaftliche Literaturrecherche und erschließen sich dadurch eine Forschungslücke.
- erarbeiten sich eine geeignete wissenschaftliche Methodik und wenden diese an.
- interpretieren und bewerten ihre Ergebnisse.
- präsentieren ihre Forschungsfortschritte und Endergebnisse in geeigneter Form.

Inhalte

- Schreiben einer Abschlussarbeit im Bereich Digital Business
- Thema mit einem theoretischen und praxisbezogenen Fokus
- Inhalte und konkrete Aufgabenstellungen werden vom Pr

 üfenden festgelegt
- Begleitendes Kolloquium

Lehr- und Lernmethoden

Präsentation, Peer Review





• Themenbezogene Literatur und Recherche

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Abschluss des Studiums
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: mindestens 80 ECTS-Punkte aus den vorherigen Modulen

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)				Code
D17 Skills & Methoden				D17
Pflichtmodul <u>-</u>	Fachsemester	6	Lehrumfang	
Wahlpflichtmodul <u>x</u>	Wintersemester	-	Workload	125h
Wahlmodul <u>-</u>	Sommersemester	X	Credits	10
Prüfungsleistung				
Hausarbeit				
Modulverantwortliche(r) / Lehrende(•)			
M.A. Leonore Franz				
Lehrveranstaltungen	Lehrform	Kontaktzeit	Selbststudiun	n ECTS
Skills/Methoden	Übung	5h	120h	5
Skills/Methoden	Übung	5h	120h	5

Qualifikationsziele

Die Mikromodule konzentrieren sich auf die Vermittlung und Anwendung konkreter Fähigkeiten und Kompetenzen, die für das Berufsfeld im Digital Business Management nützlich sind. Die Mikromodule sind auch ergänzend für aktuelle Projekte in Studium oder Beruf gedacht. Je nach Vorerfahrung und Präferenz können sich die Studierenden die Mikromodule selbst zusammenstellen. Diese erarbeiten sie dann in Selbstlerneinheiten online. Im Anschluss an die Aufgaben bekommen die Studierenden Feedback durch die Lehrenden.

Inhalte

Die konkreten Inhalte werden zu Beginn jeden Semesters über Moodle veröffentlicht.

Lehr- und Lernmethoden

Selbstlerneinheiten





Wird im jeweiligen Moodle-Kurs bekannt gegeben

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Grundsätzlich für alle Module des Studiengangs zur Erweiterung von konkreten Kenntnissen und Fähigkeiten verwendbar
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Lehrveranstaltung (Modul)					Code
D18 E-Portfolio					D18
Pflichtmodul Wahlpflichtmodul Wahlmodul	<u>x</u>	Fachsemester Wintersemester Sommersemester	6 - x	Lehrumfang Workload Credits	125h 5
Prüfungsleistung					
E-Portfolio					
Modulverantwortliche(r) / L	_ehrende(r)				
Prof. Dr. Christine Goutrié					
			Kontaktzei		
Lehrveranstaltungen		Lehrform	t	Selbststudio	ım
E-Portfolio		Übung	5h	120h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- stellen ihre Schwächen und Stärken dar.
- verknüpfen fachliches Wissen mit eigenen Gedanken und beruflichen Problemstellungen.
- formulieren Konsequenzen für die aktuelle und zukünftige Handlungspraxis.
- reflektieren Prozesse und Gedanken über das eigene Lernen und Vorgehen schriftlich.

Inhalte

- Dokumentation des eigenen Lernfortschritts in einem digitalen Format, dazu z\u00e4hlen die Dokumentation des Handelns, die Analyse der Handlungsumst\u00e4nde, die Evaluation der Handlungsqualit\u00e4t, und das Planen der Handlungsfortsetzung oder von Handlungsalternativen
- Studienportfolio wird durch die regelmäßige Reflexion der Inhalte mit Lehrenden, anderen Teilnehmer*innen und Online-Diskussionsveranstaltungen ergänzt
- Artefakte/Nachweise können z.B. sein:
 - o Lern- und Forschungstagebücher
 - $\circ \quad \text{Interviews, Recherchen, andere Forschungsarbeiten} \\$
 - o Kommentierte Liste der Bücher, die im Studium wichtig waren
 - O Dokumentation außeruniversitärer Bildungserfahrungen
 - o Dokumentationen (Video, Foto, Audio, Podcast)
 - o Projektarbeiten
 - Hausarbeiten
 - Beurteilungen

Lehr- und Lernmethoden

Online-Beratung





- Vogler-Lipp, S., & Schwarz, S. (2017). E-Portfolios, «eine Möglichkeit, viel für sich selbst zu lernen». Der Einsatz von E-Portfolios als Reflexionsinstrument am Beispiel der Viadrina PeerTutoring-Ausbildung In: MedienPädagogik: Zeitschrift für Theorie und Praxis der Medienbildung, 28, 93-107. doi:http://dx.doi.org/10.21240/mpaed/28/2017.03.02.X
- Website Catalyst for Learning: ePortfolio Resources & Research http://c2l.mcnrc.org
- Eynon, B. (2009). "It helped me see a new me:" ePortfolio, learning, and change at LaGuardia Community College. Academic Commons. https://blogs.commons.georgetown.edu/vkp/files/2009/03/eynon-revised.pdf
- Peet, M., Lonn, S., Gurin, P., Boyer, K. P., Matney, M., Marra, T., Simone Himbeault, T., & Daley, A. (2011) Fostering integrative knowledge through eportfolios. In: International Journal of ePortfolio, 1(1), 11-31.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Wirtschaftsethik, Masterarbeit, Skills
 & Methoden, aktuelle Themen
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

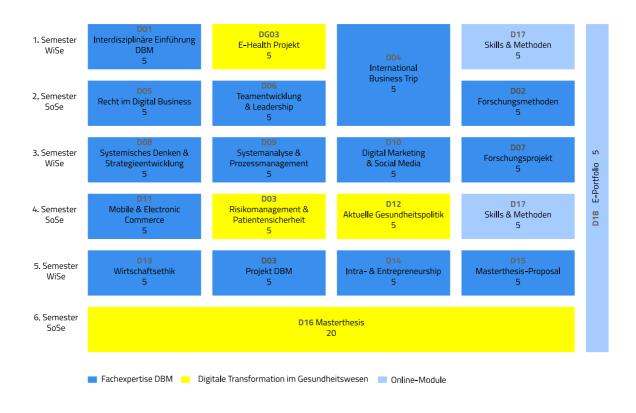
Unterrichts-/Lehrsprache





Modulplan – Digital Business Management

"Digitale Transformation im Gesundheitswesen"







Master DBM mit Schwerpunkt "Digitale Transformation im Gesundheitswesen"

Lehrveranstaltung (Mode	ul)				Code
DG03 Projekte					DG03
Pflichtmodul	X	Fachsemester	1,4,5	Lehrumfang	1,8 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	х	Workload	125h
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х	ECTS	15

Prüfungsleistung

Projektbericht, Projektpräsentation

Modulverantwortliche(r) / Lehrende(r)

Prof. Dominik Schumacher, Prof. Dr. Helene Kneip

			Selbststudiu	
Lehrveranstaltungen	Lehrform	Kontaktzeit	m	ECTS
Projekt	Projekt	30h	95h	5
Projekt E-Health	Projekt	30h	95h	5
Projekt	Projekt	30h	95h	5

Qualifikationsziele Projekt 3.1 & 3.3

Die Studierenden

- definieren die notwendigen Funktionen in Projektteams und ermitteln die Teammitgliederkompetenzen, um diese dann effektiv zuzuordnen.
- verstehen Probleme in Unternehmen, Wirtschaft und Gesellschaft, schlagen funktionierende Lösungen vor.
- erstellen einen Recherche-, Arbeits-, Business- bzw. Projektplan.
- ermitteln und verifizieren den Bedarf der Praxispartner.
- stellen sich auf die Praxispartner und deren Bedarfe ein.
- entwickeln und erstellen Konzepte und/oder Prototypen für die Praxispartner.
- priorisieren und legen Arbeitsschritte fest.
- würdigen den kompetenten und respektvollen Umgang mit Menschen aus verschiedenen Disziplinen.
- bewältigen Konflikte im heterogenen Team
- reflektieren Vorschläge, Informationen und Daten kritisch hinsichtlich einer optimalen Lösungsintegration

Qualifikationsziele Projekt 3.2 E-Health

Die Studierenden

- kennen die Rahmenbedingungen von E-Health einschließlich der Telematikinfrastruktur.
- sind mit den Erwartungen an die elektronischen Gesundheitskarten und deren aktuellen Möglichkeiten vertraut.
- nutzen Management-Verfahren zur Erhöhung der Akzeptanz und Verankerung von Innovationen in der Gesundheitswirtschaft.
- lösen personelle, fachliche und sachliche Konflikte bei der Innovationseinführung

Unterrichts-/Lehrsprache





Inhalt Projekt 3.1 & 3.3

- wird in einem kleinen Team durchgeführt
- konkretes Thema und Aufgabe werden individuell mit Dozent/in festgelegt
- orientiert sich an den Herausforderungen aus dem Arbeitsalltag von Unternehmen
- Transfer von Erlerntem in die Praxis
- Mitarbeit von Studierenden in Forschungs-, Lehr- oder Praxisprojekten

Pflichtmodul

Inhalt Projekt 3.2 E-Health

- Gesetz für sichere digitale Kommunikation und Anwendungen im Gesundheitswesen (E-Health-Gesetz)
- von der ärztlichen Selbstverwaltung festgelegte Voraussetzungen für die Anwendung telemedizinischer Leistungen durch die Gesundheitsbranche
- Erfahrung von Mangelsituationen in der ambulanten ärztlichen Versorgung im ländlichen Raum und potentielle Lösungsmöglichkeiten
- Erfahrung realer Situationen in Gesundheitsunternehmen zum Thema E-Health
- Anwendungsbezug von Technologien in der Gesundheitsbranche
- Schnittstellen von Gesundheit und elektronischer Datenverarbeitung
- E-Health Businessstrategien, Geschäftsmodelle und Geschäftsmodelldesign

Lehr- und Lernmethoden

Projektarbeit, Gruppenarbeit, konzeptionelles und prototypisches Arbeiten, Service Learning

Lehrmaterial (Literatur, Skripte u. a.)

- Madauss, BJ. (2017). Projektmanagement. Berlin: Springer Vieweg.
- Stöhler, C. (2016). Projektmanagement im Studium. Wiesbaden: Springer Gabler.
- Duesberg, F. (Hrsg.) (2012): E-Health 2013. Informationstechnologien und Telematik im Gesundheitswesen.
- Gersch / Liesenfeld (2012): AAL- und E-Health-Geschäftsmodelle. Technologie und Dienstleistungen im demografischen Wandel und in sich verändernden Wertschöpfungsarchitekturen, Springer.
- Weitere Literaturempfehlungen werden vom jeweiligen Dozenten ausgegeben

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Das Modul ist für folgende Module verwendbar: Business Trip, Teamentwicklung,
 Forschungsprojekt, Systematische Denken- & Strategieentwicklung, Digital Marketing & Social Media, Mobile
 Electronic Commerce, Wirtschaftsethik, Intra- & Entrepreneurship, Skills & Methoden
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan





Master DBM mit Schwerpunkt "Digitale Transformation im Gesundheitswesen"

Lehrveranstaltung (Modul)									
DG12 Aktuelle Gesundheitspolitik									
Pflichtmodul	x	Fachsemester	4			Lehrumfang	1,2 SWS		
Wahlpflichtmodul	_	Wintersemester	-			Workload	125h		
Wahlmodul	-	Sommersemester	Х			ECTS	5		
Prüfungsleistung									
Referat, mündliche Prüfung,	Klausur, Ha	ausarbeit							
Modulverantwortliche(r) / L	.ehrende(r))							
Prof. Dr. Helene Kneip									
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit		Selbststudium	ļ		
Aktuelle Themen		Seminar		20		105			

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- setzen sich mit Hilfe wissenschaftlicher Methoden mit neuen Themen auseinander.
- beurteilen aktuelle Aspekte der digitalen Gesundheitspolitik im Hinblick auf die organisationalen und gesamtwirtschaftlichen Zusammenhänge.
- bewerten die praktische Anwendbarkeit und Umsetzbarkeit neuer Entwicklungen im Bereich Digital Business vor dem Hintergrund der Rahmenbedingungen mit besonderem Fokus auf das Sozialstaatsprinzip.

Inhalte

- Zielsystem der Gesundheitspolitik vor dem Hintergrund des demografischen Wandels
- Struktur der Träger der unterschiedlichen Gesundheitssysteme einschließlich der Finanzierungssysteme
- aktuelle Themen und Trends der Gesundheitspolitik in Bezug auf die digitale Entwicklung
- nationale und internationale E-Health-Strategien
- politische und institutionelle Rahmenbedingungen für die Umsetzung von E-Health-Projekten

Lehr- und Lernmethoden

Projektarbeit, Präsentationen, Recherchetätigkeiten





- es wird themenspezifisch relevante Impuls-Literatur empfohlen
- vertiefende Recherche nach Literatur ist Teil der jeweiligen Aufgabenstellung

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Je nach Thema ist das Modul grundsätzlich für alle Module des Studiengangs verwendbar
- Verwendung in anderen Studiengängen: nicht gegeben

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache





Master DBM mit Schwerpunkt "Digitale Transformation im Gesundheitswesen"

Lehrveranstaltung (Modul)						Code
DG15 Thesis Prop	osal					DG15
						2010
Pflichtmodul	X	Fachsemester	5		Lehrumfang	1,5 SWS
Wahlpflichtmodul	-	Wintersemester	х		Workload	125h
Wahlmodul	-	Sommersemester	-		Credits	5
Prüfungsleistung						
Referat (inklusive Proposal)						
Modulverantwortliche(r) / L	_ehrende(r)				
M.A. Leonore Franz						
Lehrveranstaltungen		Lehrform		Kontaktzeit	Selbststudiur	n
Thesis Proposal		Seminar		25h	100h	

Qualifikationsziele

Die Studierenden

- grenzen ihr zu bearbeitendes Forschungsgebiet sowie ihre Forschungsfrage ein.
- diskutieren die Relevanz der Forschungsfrage f
 ür das Digital Business und E-Health.
- präsentieren ihre Forschungsfrage und Forschungsmethode vor ihren Kommiliton*innen.
- schätzen die Proposals der anderen Studierenden ein.

Inhalte

- Vorbereitung auf die Erlangung des Master-Grades
- Exposéanforderungen (Struktur und Inhalt)
- individuelle Beratungsgespräche zum vorbereiteten Exposé

Lehr- und Lernmethoden

Präsentation, Einzel- und Gruppenarbeit, Peer Assessment





- Atteslander, P. (2010). Methoden der empirischen Sozialforschung. Berlin: ESV.
- Borchardt, A., Göthlich, S.E. (2007). Erkenntnisgewinnung durch Fallstudien. In: Albers, S., Klapper, D., Konradt, U., Walter, A., Wolf, J. (Hrsg.) Methodik der empirischen Forschung. Gabler.
- Döring, N., Bortz, J. (2016). Forschungsmethoden und Evaluation in den Sozial- und Humanwissenschaften. Berlin, Heidelberg: Springer.
- Kollmann, T., Kuckertz, A., Stöckmann, Ch. (2016). Das 1 X 1 des Wissenschaftlichen Arbeitens.
 Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Pelzer, C., Burgard, N. (2014) Connectedness. In: Co-Economy: Wertschöpfung. Wiesbaden: Springer
- Peffers, K., Tuunanen, T., Rothenberger, M., Chatterjee, S. (2007). A Design Science Research Methodology for Information Systems Research. In: Journal of Management Information Systems, Volume 24 Issue 3, Winter 2007-8, pp. 45-78.

Verwendbarkeit

- Curriculare Einbettung: Curriculare Einbettung: Vorbereitendes Modul für die Masterarbeit
- Verwendung in anderen Studiengängen: Cross Media (M.A.)

Teilnahmevoraussetzungen

- Formal: Zulassung zum Masterstudiengang
- Curricular: keine; alle zur Bearbeitung des Moduls relevanten Informationen werden zu Beginn des Moduls zur Verfügung gestellt
- Empfehlung: Abschluss der Module gemäß Studienverlaufsplan

Weitere Informationen

Unterrichts-/Lehrsprache