

Masterstudiengang Medieninformatik (Wintersemester 2014/2015)

1. Semester (30 KP)	2. Semester (30 KP)	3. Semester (30 KP)	4. Semester (30 KP)
CS4235 Medien- und Designtheorie 4 KP (2V+1Ü)	CS4670 Ambient Computing 4 KP (3V)	CS4660 Prozessführungssysteme 4 KP (2V+1Ü)	CS5992 Masterarbeit Medieninformatik 30 KP
CS4640 Hypermediasysteme 4 KP (2V+1Ü)	CS4555 Medienübertragung 4 KP (2V+1P)	CS4650 Augmented, Mixed und Virtual Reality 4 KP (2V+1Ü)	
CS4260 Master-Projekt Arbeitsplatzsysteme 8 KP (6P)	CS4630 Master-Projekt Mobile Systeme 8 KP (6P)	CS5160 Master-Projekt Ambiente Systeme 8 KP (6P)	
Wahlmodul 4 KP (V / Ü / S)	CS5680 Master-Seminar Medieninformatik 4 KP (2S)	Wahlmodul 4 KP (V / Ü / S)	
Informatik-Wahlmodule 18 KP (V / Ü / P / S)			
PY4210 Ingenieurpsychologie 4 KP (3V)	PY4710 Sozialpsychologie und Soziale Medien 4 KP (3V)	PY5210 Motivations- und Emotionspsychologie 4 KP (3V)	
3-5 Prüfungen	3-4 Prüfungen	3-5 Prüfungen	
Semesterwochenstunden: Vorlesung / Übung / Praktikum / Seminar			KP: Kreditpunkte / ECTS-Punkte
Medieninformatik	Wahlpflicht	Informatik-Wahlpflicht	Psychologie

Wahlpflicht-Lehrmodule Master Medieninformatik		SWS	KP	Typ LZF
Informatik-Module aus folgendem Katalog			18	
CS4020	Spezifikation und Modellierung	2V+2Ü	6	A
CS4130	Webbasierte Informationssysteme	2V+2Ü	6	A
CS4139	Runtime Verification und Testen	3V+1Ü	6	A
CS4140	Mobile und verteilte Datenbanken	2V+1Ü	4	A
CS4150	Verteilte Systeme	2V+2Ü	6	A
CS4151	Systemarchitekturen für verteilte Anwendungen	2V+1Ü	4	A
CS4160	Echtzeitsysteme	2V+2Ü	6	A
CS4250	Computer Vision	2V+1Ü	4	A
CS4508	Datenmanagement	4V+2Ü+2S	12	A
CS4509	Internet-Technologien	4V+2Ü+3P	12	A
CS5140	Semantic Web	2V+1Ü	4	A
CS5156	Systemarchitekturen für Multimedia	2V+1Ü	4	A
CS5158	Advanced Internet Technologies	2V+1Ü	4	A
CS5170	Hardware/Software Co-Design	2V+1Ü	4	A
CS5210	Elektronische Geschäftsprozesse	2V+1P	4	A
CS5260	Sprach- und Audiosignalverarbeitung	2V+1Ü	4	A
CS5210	Soziologie vernetzter Medien	2V+1Ü	4	A
CS5650	Computer- und Medienkunst	2V+1Ü	4	A
weitere Module aus folgendem Katalog			8	
EC4001	Allgemeine BWL	3V	4	A
EC4002	E-Business	2V+1Ü	4	A
EC4003	Gründungsmanagement	2V+1Ü	4	A
PS5810	Wissenschaftliche Lehrtätigkeit	1S+2P	4	B
PS5830	StartUp und New Business	1S+1P	4	B
PY1100	Entwicklungspsychologie	2V+2S	8	A
PY2300	Grundlagen der Statistik 2	4V+2Ü	8	A
PY2905	Emotionsregulation	2S	4	B