

Nr.	MGr M TM	Modulgruppe Modul Teilmodul	
1	M	Einführungswoche	Prof. Dr. Bernhard Frevel
1.1	TM	Ausbildungsort Einstellungsbehörde	
1.2	TM	Ausbildungsort Fachhochschule	
2	MGr	Juristische Grundlagen der Verwaltungsinformatik	
2.1	M	Allgemeines Verwaltungsrecht mit staatsrechtl. Bezügen	Prof. Dr. Marc Röckinghausen
2.2	M	Kommunalrecht	Prof. Dr. Christoph Görisch
2.2.1	TM	Kommunalrecht	
2.2.2	TM	Rechtsgrundlagen wirt. Betätigung	
3	MGr	Rahmen für Verwaltungshandeln	
3.1	M	Politik- und Sozialwissenschaftliche Grundlagen	Prof. Dr. Katrin Möltgen-Sicking
3.1.1	TM	Governance / Compliance	
3.1.2	TM	Grundlagen der empirischen Sozialforschung	
3.1.3	TM	Politikwissenschaft	
4	MGr	Allgemeine Grundlagen der Verwaltungsinformatik	
4.1	M	Grundlagen der IT- und Softwarearchitektur	Prof. Dr. Patrick-Benjamin Bök
4.1.1	TM	Grundlagen der IT-Architektur	
4.1.2	TM	Grundlagen der Software-Architektur und des Softwareengineering	
4.2	M	Mathematische Grundlagen der Verwaltungsinformatik	RR Dr. Tim Wambach
4.2.1	TM	Mathematik für Verwaltungsinformatiker	
4.2.2	TM	Statistik	
4.2.3	TM	Prozessunterstützung mit Tabellenkalkulation	
4.3	M	Grundlagen der Programmierung	Prof. Dr. Jörg Helbach
4.3.1	TM	Programmierung	
4.3.2	TM	Übung zur Programmierung	
5	MGr	Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen der Verwaltungsinformatik	
5.1	M	Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen	RR Dozent Burkhard Henßler
5.1.1	TM	Einführung ÖBWL /VWL	
5.1.2	TM	Strategische Steuerung	
5.1.3	TM	Haushaltswesen	
5.2	M	Finanzwirtschaftliche Grundlagen des Verwaltungshandeln	Prof. Dr. Matthias Peistrup
5.2.1	TM	Wirtschaftlichkeitsrechnung	
5.2.2	TM	Kosten- und Leistungsrechnung	
5.2.3	TM	Controlling	
5.3	M	Verwaltungsstruktur	RD'in Birgit Beckermann
5.3.1	TM	Verwaltungsmanagement und Organisation	
5.3.2	TM	Personalmanagement	
6	MGr	Spezielle Grundlagen der Verwaltungsinformatik	
6.1	M	IT-Verfahren in der öffentlichen Verwaltung	RR'in Ute Paukstadt
6.1.1	TM	IT-Fachverfahren	
6.1.2	TM	IT-Schnittstellen	
6.2	M	Prozessunterstützung	Prof. Dr. Götz Fellrath
6.2.1	TM	Grundlagen des Prozessmanagements / BPM	
6.2.2	TM	e-Government / Digitalisierung / Open Government	
6.3	M	IT-Beschaffung	Prof. Dr. Christof Muthers
6.3.1	TM	Anforderungsbeschreibung, Beschaffung	
6.3.2	TM	Zivilrechtliche Grundlagen	
6.3.3	TM	Vergaberecht	
6.4	M	IT-Projekte	Prof. Dr. Thomas Deelmann
6.4.1	TM	IT-Beratung / Anforderungsmanagement	
6.4.3	TM	IT-Projektmanagement	
6.5	M	Datenbanksysteme	RR Dr. Tim Wambach
6.5.1	TM	Datenbankentwicklung	
6.5.2	TM	Übung zur Datenbankentwicklung	
6.6	M	Besonderes IT-Verwaltungsrecht und technische Grundlagen der Datensicherheit	Prof. Dr. Jörg Helbach
6.6.1	TM	Technische Grundlagen der Datensicherheit	
6.6.2	TM	Datenschutzrecht	
6.6.3	TM	Internetrecht (Telekommunikations- und Medienrecht)	
6.7	M	IT-Management	Dr. Wolfgang Weniger
6.7.1	TM	Servicemanagement	
6.7.2	TM	Servicestrategie und Portfoliomanagement	
7	MGr	Wahlpflichtmodule (Block 1)	
7.1	M	Open Government / Open Data	RD Dr. Torsten Fischer
7.2	M	Rechnungsworkflow: SAP FI	Prof. Dr. Götz Fellrath
7.3	M	Programmierung	Prof. Dr. Götz Fellrath
7.4	M	Smart Cities / Smart Regions	Prof. Dr. Lutz Kaiser
7.5	M	Personalmanagement	Prof. Dr. Andreas Gourmelon
7.6	M	Verwaltungsenglisch (2)	Prof. Dr. Matthias Einmahl
8	MGr	Wahlpflichtmodule (Block 2)	
8.1	M	Aktuelle Entwicklungen in der Verwaltungsinformatik	Prof. Dr. Deelmann
8.2	M	Digitale Prozessgestaltung	RD Dr. Torsten Fischer
8.3	M	Fördermanagement	
8.4	M	Software-Architekturen	Prof. Dr. Götz Fellrath
8.5	M	Qualitätsmanagement	Prof. Dr. Rainer Paulic
8.6	M	Verwaltung im internationalen Vergleich	Prof. Dr. Matthias Einmahl
9	MGr	Besondere Lehrveranstaltungen	
9.1	M	Seminar	Prof. Dr. Bernhard Frevel
9.2	M	Training sozialer Kompetenzen	RR Jochen Hempleman
9.3	M	Praxisbezogenes Projekt (3)	Prof. Dr. Matthias Peistrup
10	MGr	Praxismodule (4) (5)	
10.1	M	Zentrale IT	Ralf Sutorius / Dr. Wolfgang Weniger
10.2	M	Anwendungsorientierte IT	Ralf Sutorius / Dr. Wolfgang Weniger
10.3	M	Verwaltungspraktikum	Ralf Sutorius / Dr. Wolfgang Weniger
10.4	M	Freie Wahl (IT) in einer Landesbehörde/ Kommune / im Ausland	Ralf Sutorius / Dr. Wolfgang Weniger
10.5	M	Praxisabschlussmodul - Fachamt IT	Ralf Sutorius / Dr. Wolfgang Weniger
11		Bachelorarbeit und Kolloquium	Prof. Dr. Bernhard Frevel
11.1		Bachelorarbeit	
11.2		Kolloquium	