Modulcode 1.	Modulbezeichnung	2.	Zuordnung 3.
	Masterarbeit mit Kolloquium (MAA)		
MAI3010	Studiengang 4.	Master Angewandte Informatik	
	Fakultät 5.	Gebäudetechnik und Informatik	(

Modulverantwortlich	6.	Prof. Dr. Volker Herwig
Modulart	7.	Pflicht
Angebotshäufigkeit	8.	SS oder WS
Regelbelegung / Empf. Semester	9.	MA3
Credits (ECTS)	10.	30 CP
Leistungsnachweis	11.	SL (N)
Unterrichtssprache	12.)	Deutsch
Voraussetzungen für dieses Modul	13.	-
Modul ist Voraussetzung für	14.)	-
Moduldauer	15.	1 Semester
Notwendige Anmeldung	16.)	-
Verwendbarkeit des Moduls	17.	-

L	ehrveranstaltung	Dozent/in	Art	Teilnehmer	Anzahl	SWS	Workload	
(-)	18.	19)	20.	(maximal)	Gruppen (22)	23.	Präsenz 24	Selbst- studium
1								
2								
	Summe							
Workload für das Modul				26.	750			

Qualifikationsziele 27	 be Studierenden können auf der fundierten Basis wissenschaftlichen Arbeitens ein anwendungsorientiertes Thema umfassend zu bearbeiten, Argumente wissenschaftlich abwägen, mit Hilfe verschiedenster wissenschaftlicher Methoden vorzugehen und ein überprüfbares Ergebnis vorzulegen können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einem Fachpublikum in Form eines Vortrages zu präsentieren und auf qualifizierte Fragen zur Arbeit geeignet reagieren. können die Ergebnisse ihrer Arbeit in wenigen Bildern und Textbausteinen wirksam in Form eines Plakates zusammenstellen.
Inhalte (28)	Bearbeitung der Arbeit mit Hilfe wissenschaftlicher Methoden
Vorleistungen und Modulprüfung	Vorleistungen: • Anfertigung eines Plakates zur Masterarbeit Modulprüfung: • 2/3 (66,66 %) Masterarbeit schriftlicher Teil • 1/3 (33,33 %) Präsentation in Form eines Kolloquiums Abgabe der Bachelorarbeit in digitaler Form
Literatur (30)	 abhängig vom Thema Hinweise für die Erarbeitung von Bachelor-/Masterarbeit und deren Kolloquien Plakat- und Word-Vorlage zur Arbeit