

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Masterarbeit Human-Computer Interaction		o6-HCI-Abschl-152-m01
<b>Modulverantwortung</b>		<b>anbietende Einrichtung</b>
Prüfungsausschussvorsitzende/-r Master-Studiengang Human-Computer Interaction		Institut Mensch-Computer-Medien
<b>ECTS</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>zuvor bestandene Module</b>
30	numerische Notenvergabe	--
<b>Moduldauer</b>	<b>Niveau</b>	<b>weitere Voraussetzungen</b>
1 Semester	weiterführend	--
<b>Inhalte</b>		
Die Studierenden arbeiten selbstständig und unter Einsatz fachspezifischer wissenschaftlicher Methoden an einem zugewiesenen Problem aus dem Forschungsgebiet der Mensch-Computer-Interaktion (MCI) und dokumentieren ihre Ergebnisse nach wissenschaftlichen Standards.		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Nach der Teilnahme in diesem Modul besitzen Studierende die Fähigkeiten, wissenschaftliche Methoden der Mensch-Computer-Interaktion strukturiert und eigenständig an einer klar definierten Problemstellung anzuwenden. Sie sind in der Lage, die Problemstellung zu analysieren und in einem geplanten strukturierten Prozess zu bearbeiten. Sie können den relevanten Forschungsstand zusammenfassen, vergleichen und bewerten. Sie generieren eigene Fragestellungen und planen und implementieren Ansätze, diese Fragen zu beantworten. Sie sind in der Lage, ihre Ergebnisse zu überprüfen und im Vergleich alternativer Verfahren zu bewerten. Sie vertiefen ihre Fähigkeiten zum Selbstmanagement.		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
keine LV zugeordnet		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
schriftliche wissenschaftliche Arbeit (ca. 50-90 S.) Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
Bearbeitungszeit: 6 Monate		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
900 h		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Master (1 Hauptfach) Human-Computer-Interaction (2015) Master (1 Hauptfach) Human-Computer-Interaction (2018) Master (1 Hauptfach) Human-Computer-Interaction (2021)		