

# Studiengang Informationswissenschaft (Master of Science)

## Themenbereich: Wissensrepräsentation

<b>Modul- bezeichnung</b>	Informationsextraktion für die Zusammenfassung (Information Extraction for Abstracting)
<b>Belegnummer</b>	3107
<b>Studiengang / Verwendbarkeit</b>	Masterstudiengang Informationswissenschaft
<b>Modulverantwort- liche(r)</b>	Prof. Dr. Margot Mieskes
<b>Dozent(in)</b>	Prof. Dr. Margot Mieskes
<b>Dauer</b>	1 Semester
<b>Credits</b>	5 CP
<b>Prüfungsart</b>	Hausarbeit, Präsentation, Mitarbeit
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Methoden der Informationsextraktion mit dem Ziel der Zusammenfassung verschiedener Medien.</li> <li>• Betrachtung klassischer Ansätze und Vorgehensweisen</li> <li>• Evaluationsmethoden</li> <li>• Kritische Analyse aktueller Forschungsarbeiten</li> </ul>
<b>Angestrebte Lernergebnisse (Learning Outcome)</b>	<p><b>Was?</b> Einführung in das Thema der Informationsextraktion für Zusammenfassung.</p> <p><b>Womit?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrachtung bisheriger Ansätze und Implementierungen auf Basis der wissenschaftlichen Veröffentlichung</li> <li>• Kritische Analyse der präsentierten Methoden</li> <li>• Präsentation der Methoden, der Analyse</li> <li>• Schriftliche Ausarbeitung.</li> </ul> <p><b>Wozu?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kenntnisse der vorhandenen Methoden zur Informationsextraktion und zur Bewertung der Ergebnisse.</li> <li>• Einschätzung und Bewertung aktueller wissenschaftlicher Publikationen hinsichtlich der             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Umsetzbarkeit</li> <li>– Nutzbarkeit.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Niveaustufe / Level</b>	Fortgeschrittenes Niveau (advanced level course)
<b>Lehrform / SWS</b>	Seminar (4SWS)
<b>Arbeitsaufwand / Workload</b>	128 Stunden

<b>Units (Einheiten)</b>	
<b>Notwendige Voraussetzungen</b>	
<b>Empfohlene Voraussetzungen</b>	Programmierwerkstatt, Statistik, Information Retrieval
<b>Häufigkeit des Angebots</b>	
<b>Anerkannte Module</b>	Siehe § 19 ABPO
<b>Medienformen</b>	
<b>Literatur</b>	Wird in der LV bekannt gegeben.

Stand: 06.04.2017, 14:31:37