

Detaillierte Kursbeschreibung

Veranstaltung	Seminar Intelligente Informationssysteme
Veranstaltungsnummer	3518
Art der Veranstaltung	2 SWS Seminar
Zuordnung im Studiengang	IT 3 – C1/C2
Empfohlen für Semester	ab 5
Kreditpunkte	4
Dozent	Prof. Dr. Klaus-Dieter Althoff
Institut	Institut für Informatik
Ziel der Veranstaltung	Die Studierenden lernen sich selbstständig in ein spezielles Thema einzuarbeiten und anschließend eine schriftliche Ausarbeitung anzufertigen. Weiterhin lernen die Teilnehmer das neuerarbeitete Thema vorzutragen und eine wissenschaftliche Diskussion über den Inhalt zu führen.
Voraussetzungen	die Grundlagen im Bereich des Wissens- und Erfahrungsmanagement oder Agenten für E-Commerce und Semantic Web
Kursinhalte	ausgewählte Anwendungsthemen, die mit Methoden aus den Bereichen Wissens- und Erfahrungsmanagement oder Agenten für E-Commerce und Semantic Web bzw. angrenzender Gebiete bearbeitet werden können
Literatur	Wird bei Annahme eines Themas bekanntgegeben
Lehrmethoden	Jedem Teilnehmer wird ein Mitarbeiter als Tutor zugeordnet, der ihn bei der Durchführung der Aufgaben unterstützt. Der Tutor bietet Hilfestellungen bei der Literaturrecherche, dem Aufbau und der Themenauswahl der schriftlichen Ausarbeitung, sowie der Vorbereitung des Vortrags.
Prüfung	Ein Seminarschein wird durch erfolgreiche Teilnahme erworben. Hierzu muss eine schriftliche Ausarbeitung von 15–20 Seiten angefertigt sowie ein 35-minütiger Vortrag mit anschließender wissenschaftlicher Diskussion gehalten werden. Darüber hinaus wird die Anwesenheit bei allen Vorträgen des Seminars gefordert.
Sprache	Literatur hauptsächlich in Englisch, Ausarbeitung und Vortrag wahlweise in Deutsch oder Englisch