

Intelligente Systeme im WWW (deleted:Mon Jun 21 12:12:07 +0200 2010)							Modulnummer: ME-710.04													
Master Pflicht/Wahl <input type="checkbox"/> Wahl <input checked="" type="checkbox"/> Basis <input type="checkbox"/> Ergänzung <input checked="" type="checkbox"/> Sonderfall <input type="checkbox"/>				Zugeordnet zu Masterprofil <table border="0"> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">Basis</td> <td style="text-align: right;">Ergänzung</td> </tr> <tr> <td>Sicherheit und Qualität (SQ)</td> <td style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>KI, Kognition, Robotik (KIKR)</td> <td style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Digitale Medien und Interaktion (DMI)</td> <td style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>						Basis	Ergänzung	Sicherheit und Qualität (SQ)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	KI, Kognition, Robotik (KIKR)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Digitale Medien und Interaktion (DMI)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Basis	Ergänzung																		
Sicherheit und Qualität (SQ)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
KI, Kognition, Robotik (KIKR)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
Digitale Medien und Interaktion (DMI)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
Modulbereich: Praktische und Technische Informatik Modulteilbereich: 710 Künstliche Intelligenz																				
Anzahl der SWS		V	UE	K	S	Prak.	Proj.	Σ	Kreditpunkte: 4	Turnus i.d.R. angeboten in jedem WiSe										
		0	0	0	2	0	0	2												
Formale Voraussetzungen: -																				
Inhaltliche Voraussetzungen: -																				
Vorgesehenes Semester: ab 5. Semester																				
Sprache: Deutsch																				
Ziele: Innerhalb dieser Seminare sollen Themen aus den Bereichen Intelligente Systeme, Semantic Web und Wissensmanagement vertieft werden. Dazu sollen aktuelle und/oder forschungsrelevante Artikel von den Teilnehmern bearbeitet und in Vorträgen vorgestellt werden.																				
Inhalte: Die Themen werden in der Vorbesprechung bekanntgegeben. Mögliche Themen sind z.B. * Was ist das Web 2.0? * Semantic Web * Wissensrepräsentation (XML, RDF, OWL, F-Logic) * Web Mining * Knowledge Discovery * Semantische Portale																				
Unterlagen (Skripte, Literatur, Programme usw.): Die Inhalte werden im Detail in der Web-Page zur Veranstaltung beschrieben; siehe beispielsweise http://www.tzi.de/~jh/teaching/ws07-08/iswww/ . Dort findet sich auch ein ausführliches Literaturverzeichnis.																				
Form der Prüfung: i.d.R. ist das Ziel, ein gewähltes Thema (siehe oben) eigenständig bzw. in der Gruppe (2-3 Studenten) zu bearbeiten, einen Vortrag darüber vorzubereiten und eine schriftliche Ausarbeitung zu erstellen. Die Vortragsdauer beträgt 45 Min. Bei Interesse k																				
Arbeitsaufwand		Präsenz		28 h		Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung		92 h												
		Summe		120 h																
Lehrende: Dr. Jens Hartmann						Verantwortlich: Dr. Jens Hartmann														