

Vertiefungsgebiet Telematik (Beginn WS)

Sem.	Prakt. Inform.	Theor. Inform.	Techn. Inform.	Angew. Inform.	Vertiefung	Nebenfach	Summe
1. (Mobilitätsfenster)	Wahlmodul (4V,2Ü) 8LP Betriebssysteme, Systemsicherheit oder Übersetzerbau	Höhere Algorithmetik (4V,2Ü) 8LP			Telematik (4V,2Ü) 8LP	(3V,2Ü) 7LP	23 SWS 31 LP
2.	Wahlmodul (2V,2Ü) 6LP Netzsicherheit, Verteilte Systeme, XML-Technologien, Transaktionale Systeme, Computergrafik, Bildverarbeitung, Künstliche Intelligenz, Funktionale Progr. oder Empirische Bewertung in der Informatik	Wahlmodul (2S) 4LP Seminar über Algorithmen oder ein anderes Seminar aus der Informatik		Wahlmodul (2V,2Ü) 6LP Computergrafik, Bildverarbeitung, Künstliche Intelligenz oder XML-Technologien	Mobilkommunikation (2V) 3LP Softwareprojekt Mobilkommunikation (4P) 10LP		16 SWS 29 LP
3.	Wahlmodul (2V,2Ü) 6LP Spezielle Themen der Softwaretechnik, Mustererkennung, Datenbanktechnologie, Netzbasierte Informationssysteme oder Semantik von Programmiersprachen		Embedded Internet (2V,2Ü) 6LP Wahlmodul (4P) 8LP Projekt Embedded Sensor Web oder Mikroprozessorpraktikum	Wahlmodul (2V,2Ü) 6LP Mustererkennung, Netzbasierte Informationssysteme oder Spezielle Themen der Softwaretechnik	Seminar Mobilkommunikation (2S) 4LP		18 SWS 30 LP
4.	Masterarbeit 30LP						30 LP
Summe	14 SWS / 20 LP	8 SWS / 12 LP	8 SWS / 14 LP	8 SWS / 12 LP	14 SWS / 25LP	6 SWS / 7LP	58 SWS / 120 LP

Selbstverständlich können auch *mehr* Leistungspunkte erworben werden!