

## Lehrplanung Master Studiengang Informatik

<i>Lehrveranstaltung</i>	<i>Klass</i>	<i>SWS</i>	<i>LP</i>	<i>Zeiten</i>	<i>SS 08</i>	<i>WS 08/09</i>	<i>SS 2009</i>	<i>WS 09/10</i>
<i>Jährlich</i>								
Telematik (B)	2,3,N	4+2	8	Di + Do 10-12		JunProf.		JunProf
Telematik-Projekt	2,3,N	4	8		Schiller		Schiller	
Mobilkommunikation	2,3,N	2	3	Mi 8 -10, R 005	Schiller		Schiller	
SWP Mobilkommunikation	2,3,N	4	10		JunProf.		Liers	
Spezialvorlesung Telematik	2,3,N	2+2	5	Mo 14-16, R 055 Ü Mo 16 – 18, K63		JunProf.		JunProf
Mikroprozessor- Praktikum A und B	3,N	4	8	A: Di 14 -18 B: Do 14 - 18		Liers		Liers
SWP Anwend. v. Algorithmen	1,4,N	4	10	Mi 10-12, R005		Rote		N.N.
Höhere Algorithmik	4,N	4+2	8	Mo, Fr 10–12, R 005		Rote		N.N.
XML-Technologien	1,2,N	2+2	5	Mi 12 -14, HS Ü Di 12 - 14, HS	Nixon, Mochol		Nixon, Mochol	
Softwareprozesse	1,2,N	2+2	5	Mo 12 – 14, R 049 Ü Mo 14-16, R 049		Prechelt		Prechelt
Künstl. Intelligenz	1,2,N	2+2	5	Do 12 - 14, R 006 Ü Fr 12 – 14, R 006	Rojas		Rojas	
Mustererkennung	1,2	2+2	5	Mi 16-18, R 006 Ü Fr 14 – 16, R 006		Rojas		Rojas
Datenbanktechnologie	1,2,N	2 + 2	5	Mi 10 - 12, R 049 Ü Do 14-16, R 049		Schwepe		Schwepe
Datenbankprojekt	1,2,N	4	10	Mi 16-18, K40		Schwepe		Schwepe
Emp. Bewertung in der Informatik	2,N	2+2	5	Mo 10 – 12, R 049 Ü Mo 12-14, R 049	N.N.		Prechelt	
Bildgebende Verfahren in der Medizin	1	2	3	Mi 14 – 16	Braun	Braun	Braun	Braun
Einführung in Scientific Visualization	1	2 + 2	5	Mo 12 -14, R 006 Fr 10 -12, R 006		N.N.		Polthier
IT-Sicherheit	2,N	4+2	8	Di 16-18, HS Do 16-18, HS Ü Mi 10-12, R 053 Mi 12-14, R 053 Mi 14-16, R 046 Mi 16-18, R 053		Löhr		N.N.

### *Mindestens jedes 2. Jahr*

Übersetzerbau (B)	2,N	4+2	8	Di 8 -10, R 005 Do 8 -10, R 005		Fehr		
Betriebssysteme (B)	2,3,N	4+2	8	Mi + Fr 8 -10, R 005		Esponda		
Verteilte Systeme	2,N	2+2	5	Mo + Fr 10 – 12, R 005				N.N.
Transaktionale Systeme	2,N	2 + 2	5	Mi 10 - 12, R 049 Ü Do 10 - 12, R 051				N.N.
Spezielle Aspekte der Datenverwaltung	1,2,N	2+2	5	Di 16 – 18, R 046 Ü Do 12-14, R 053		Schwepe		
Netzbasierte Inform. Systeme.	1,2,N	2+2	5	Di 14 – 16, R 006 Ü Mi 14-16, R 005		Tolksdorf		Tolksdorf
Ausgewählte Themen der Algorithmik	4,N	4+2	8	Di 10 - 12, R 005 Do10 - 12, R 005 Ü Mo + Mi 12-14, R 055	Alt			
Aktuelle Forschungs- themen d. Algorithmik	4, N	2 + 2	5	Di 14 – 16, R 049		Alt		N.N.
Algorithmische Geometrie	4,N	4+2	8	Mi 14-16, R 005 Fr 12-14, R 005 Ü Mo 12-14, R 055			Rote	
Computergraphik	1,N	4 + 2	8	Mi 16 -18, R 005 Fr 10 – 12, R 005	Knauer			N.N.
Semantik von Programmiersprachen	2,4,N	2+2	5	Do 8 – 10, R 005 Ü Mi 10-12, R 005				Fehr
Funktionale Programmierung	2,4,N	2+2	5	Do 10 – 12, R 049 Ü Di 12-14, R 049	Fehr			

Bildverarbeitung	1,2	2 + 2	5	Di 10 – 12, R 006 Ü Do 14 – 16, R 006	Rojas			Rojas
Computer-Vision	1,2	2 + 2	5	Di 10 – 12, R 006 Ü Do 14 – 16, R 006			Rojas	
Robotik	1,2,3, N	2 + 2	5	Mo 8 – 10, R 006 Di 12 – 14, R 006		Rojas		Rojas

*Forschungssemester*

					Prechelt			
--	--	--	--	--	----------	--	--	--

(B) = Basisveranstaltung im Diplomstudiengang. Die Basisveranstaltungen „Softwaretechnik“ und „Datenbanksysteme“ sind in der Langfristplanung „Bachelor-Studiengang / Diplomstudiengang Grundstudium“ aufgeführt.

**Außer den hier angegebenen regelmäßigen Veranstaltungen werden in jedem Semester Seminare angeboten. Darüber hinaus gibt es Lehrveranstaltungen zu aktuellen Themen im Masterstudiengang bzw. im Hauptstudium des Diplomstudiengangs, die nicht turnusmäßig angeboten werden. Vorlesungsankündigungen beachten!**