

**Lehrinhalte Fachbereich Informatik & Softwaretechnik
Studiengang ITS
Fachhochschule Salzburg**

Name	Prof. DI Dr. Thomas J. HEISTRACHER
Titel der LV	Telematik (TMK)
LV-Typ	VO
WS/SS	SS 2006
SWS	2
Gruppen	

Nr.	Thema	Inhalte / Aufgabenstellung
Modul 1	Intro	Organisatorisches, Ziele, Begriffsbestimmung
Modul 2	Kommunikation	Anwendungsbezogene Kommunikationsparadigmen
Modul 3	Jini	Einführung Jini
Modul 4	Verteilung	Verteilte Anwendungen
Modul 5	Integration	Infrastrukturaspekte telematischer Systeme
Modul 6	XML	eXtensible Markup Language
Modul 7	WS	Web-Services
Modul 8	Dienste	Standarddienste, Erw. Standarddienste
Modul 9	Sicherheit	IP-Sicherheit; Proxykonzepte
Modul 10	Komponenten I	Überblick Komponententechnologie
Modul 11	Komponenten II	Clientseitige Komponentenmodelle: COM, .NET, JB
Modul 12	Komponenten III	Serverseitige Komponentenmodelle: CORBA, EJB
Modul 13	MDA	Model Driven Architecture
Modul 14		Abschließende Leistungsfeststellung