

Modellbildung, Simulation und Optimierung

Wahlpflicht	Verantwort- licher / Dozent	Modul- nummer	LP
Dynamische Systeme	Zacher	72281	4
Elemente der Funktionalanalysis	Dall'Acqua	70024	4
Funktionalanalysis	Arendt	70115	9
Mathematics of Games	Penso	72103	9
Modeling on the Road to Reality - History, Science and Philosophy	Lebiedz	71040	9
Numerik elliptischer partieller Differenzialgleichungen	Urban	73740	6
Numerik Partieller Differenzialgleichungen I	Urban	70139	6
Optimierung und OR 2	Rautenbach	70038	9
Stochastik 3 - Ausgewählte Kapitel der Statistik	Spodarev	70133	4
Time Series Analysis	Stelzer-Lindner	72574	6
Advanced Software Engineering	Schwerin	74067	6
Algorithmen und Datenstrukturen	Toran	70318	8
Bildverarbeitung, Klassifikation und Visualisierung	Neumann	71998	6
Cross - Organizational Distributed Systems and Clouds	Wesner	72092	6
Data Centre Networks Architecture and Protokols	Wesner	72498	6
Data Mining	Schwenker	71994	6
Datenbanksysteme - Konzepte und Modelle	Pryss	71992	6
Funktionale Programmierung	Tichy	72015	6
Grundlagen des Datenschutzes und der IT-Sicherheit	Kargl	71126	6
Heterogeneous and Parallel Computing Infrastructures	Wesner	72323	6
Vision in Man und Maschine	Neumann	71865	6
Visualisierung	Ropinski	72500	6
Automatisierungstechnik	Graichen	70406	5
Digitale Regelungen	Dietmayer	70407	6
Methoden der Optimierung und der optimalen Steuerung	Graichen	71404	6
Nichtlineare Regelungen	Graichen	70417	5
Systemtheorie	Graichen	70411	7