

Aktuelle Planung Wahlpflichtmodule Bachelor Informatik (PO 2014 bzw. PO 2018)

Dienstag, 13. April 2021

VNr	Veranstaltungsname	Verantwortliche	Umfang	ECTS	SS 20	WS 20/21	SS 21	PO 2014	PO 2018
6045	Basic Research Internship in Human-Computer Interaction und Software Engineering	Kranz	8P	7		Kranz	Kranz	WPf	WPf
5452	Bildverarbeitung	Sauer; Forster-Heinlein	3V+2Ü	7	Sauer		Forster-Heinlein	WPf	WPf
5824	Cloud Security (für Bachelor)	Posegga; Reiser	2V+2Ü	6	Reiser		Reiser	WPf	WPf
35620	Computergestützte Statistik - Einführung in R	Haupt	2V	3	Schnurbus	Schnurbus	Schnurbus	WPf	WPf
5940	Data Mining und Maschinelles Lernen	Granitzer	2V+2Ü	6				WPf	WPf
5779	Data Science	Kosch; Granitzer	2V+1Ü	5		Schlötterer		WPf	WPf
5775	Data Warehouses	Kosch	2V+2Ü	6		Gerl		WPf	WPf
6046	Diskrete Mathematik	Lieb	2V+2Ü	6			Lieb	WPf	WPf
5600	Effiziente Algorithmen (für B.Sc.)	Rutter	3V+2Ü	7	Bekos		Rutter	WPf	WPf
5878	Experimentelle IT-Sicherheit	Posegga	4P	7				WPf	WPf
5739	Geometric Modelling	Sauer	4V+2Ü	9				WPf	WPf
5806	Grundlagen der Mensch-Maschine-Interaktion	Kranz	2V+2Ü	5		Kranz		WPf	WPf
5670	Logik für Informatiker (für Bachelor)	Kreuzer	3V+2Ü	7			Abbott	WPf	WPf
5861	Mathematische Logik (B.Sc.)	Kaiser	4V+2Ü	9		Kaiser		WPf	WPf
5470	Mathematische Software	Schwarz	3V+2Ü	7	Schwarz		Schwarz; Glück	WPf	WPf
5941	Medientechnik	Granitzer	2V+2Ü	6				WPf	WPf
5461	Mustererkennung und Zeitreihenanalyse	N.N.	3V+1Ü	6				WPf	WPf
5751	Numerische Methoden der Linearen Algebra	Forster-Heinlein	4V+2Ü	9				WPf	WPf
5610	Praktische Parallelprogrammierung	Größlinger; Fraser	3V+2Ü	7	Größlinger		Größlinger	WPf	WPf
45340	Psychologie der Mensch-Maschine-Interaktion	Mayr	2V+2Ü	6		Mayr		WPf	
5952	Randomisierte Algorithmen (für Bachelor)	Sudholt	3V+2Ü	7		Sudholt		WPf	WPf
5763	Security Engineering Lab	Katzenbeisser	6Ü	12				WPf	WPf

*** Für die Bedingungen, damit ein wissenschaftlich betreutes Praktikum in einem Unternehmen angerechnet werden kann, siehe Modulkatalog, ab SS 2017 nur noch mir 4 ECTS als Schlüsselqualifikation anrechenbar

**** Teilnahmebeschränkung möglich

* noch vom Prüfungsausschuss zu genehmigen

VNr	Veranstaltungsname	Verantwortliche	Umfang	ECTS	SS 20	WS 20/21	SS 21	PO 2014	PO 2018
5753	Signalanalyse	Forster-Heinlein	2V+2Ü	6				WPf	WPf
5840	Software Testing	Fraser	2V+2Ü	6		Fraser		WPf	Pf
5792	Softwarearchitektur	Kuhrmann	2V+2Ü	6	Kuhrmann		Kuhrmann	WPf	WPf
5812	Stochastische Simulation	Müller-Gronbach	3V+1Ü	7			Müller-Gronbach	WPf	WPf
5430	Web und Data Engineering	Kosch; Granitzer	3V+2Ü	7	Granitzer		Granitzer	WPf	WPf

*** Für die Bedingungen, damit ein wissenschaftlich betreutes Praktikum in einem Unternehmen angerechnet werden kann, siehe Modulkatalog, ab SS 2017 nur noch mit 4 ECTS als Schlüsselqualifikation anrechenbar

**** Teilnahmebeschränkung möglich

* noch vom Prüfungsausschuss zu genehmigen