

Allgemeines Seminar

Montag, 05.12., 13:30, Gruppe A
Seminarleitung: Prof. Dr. Körner
Raum E 304

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Harms	Isabel	INFB	Bounded Generics in Java	Prof. Dr. Sulzmann
Brückner	Maximilian	INFB	Generics in Go	Prof. Dr. Sulzmann
Schauffelberger	Jan	INFB	Generics in Go	Prof. Dr. Sulzmann
Saba Gayoso	Yoseff	MKIB	QuickCheck: Automatisiertes Testen	Prof. Dr. Sulzmann
Berchtold	David	INFB	Energie sparen durch Mengenüberdeckungen	Prof. Dr. Körner
Nehring	Janina	INFB	Energie sparen durch optimale Kapazitätsauslastungen	Prof. Dr. Körner
Niesner	Max	INFB	Energie sparen durch approximative Knotenüberdeckungen	Prof. Dr. Körner

Montag, 05.12., 13:30, Gruppe B
Seminarleitung: Prof. Dr. Philipp
Raum E 311

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Bohleber	Benjamin	INFM	Wifi 7	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Heidrich	Joshua	INFB	Terraform: Infrastructure as Code	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Remy	Alexandre	INFB	Tatort Internet - Angriffsvektoren und Schutzmaßnahmen	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Ribeiro Da Silva	Teresa	INFB	Web3	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Reichhardt	Christian	MKIB	Feindliches Maschinelles Lernen	Prof. Dr. Baier
Von Essen	Lukas	INFM	Neural Style Transfer mit Deep Learning	Prof. Dr. Baier
Archipow	David	INFB	PWAs mit Svelte (1)	Prof. Dr.-Ing. Vogelsang
Fuertsch	Benjamin	INFM	Funktionsweise von Garbage-Collectoren	Prof. Dr.-Ing. Vogelsang

Dienstag, 06.06., 13:30, Gruppe A
Seminarleitung: Prof. Dr. Pape
Raum E 303

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Al Monauer	Jalal	INFB	Suffix-Bäume	Prof. Dr. Pape
Maubach	Cedric	INFB	Tim-Sort	Prof. Dr. Pape
Radtke	Moritz	INFB	AVL-Bäume	Prof. Dr. Pape
Szilaghi	Eduard	INFB	Lösen von Rekurrenzen mit der Akra-Bazzi-Methode	Prof. Dr. Pape
Dammes	Niklas	INFB	Codecov	Prof. Dr. Hoffmann
Engelhardt	Jonas	INFB	Valgrind vs. ASAN	Prof. Dr. Hoffmann
Erol	Muhammed Rasid	INFB	SteamOS	Prof. Dr. Hoffmann

Dienstag, 06.12., 13:30, Gruppe B
Seminarleitung: Prof. Dr. Henning
Raum E 213

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Nachev	Vasil	INFB	Digitale Werkzeuge in der 3. Welt	Prof. Dr. Henning
Nemtanu	Victor	INFB	Digitale Werkzeuge in der 3. Welt	Prof. Dr. Henning
Staubringer	Jan	INFB	Digitale Identität und digitaler Nachlass	Prof. Dr. Henning
Weimer	Carolin	MKIB	Digitale Werkzeuge in der 3. Welt	Prof. Dr. Henning
Kuhn	Sascha	INFB	Time and Space Constructibility	Prof. Dr. Körner
Schneider	Felix	INFB	Der Satz von Rice für rekursive Indexmengen	Prof. Dr. Körner
Zimmer	Sophia	INFM	Eine approximative Lösung für das Problem des Handlungsreisenden	Prof. Dr. Körner

Dienstag, 06.12., 13:30, Gruppe C
Seminarleitung: Prof. Dr. Laubenheimer
Raum E 304

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Rupp	Lukas	INFB	ITIL 4	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Schneider	Dominik	INFB	Carbon: experimenteller Nachfolger von C++	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Schwarzer	Hannes	MKIB	Web Content Accessibility Guidelines	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Ventrell	Martin Alexander	INFB	Anforderungen an elektronische Kassensysteme	Prof. Dr. rer. pol. Philipp
Reinelt	Sven	INFM	Deep Dive in NeRF	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer
Rolle	Sascha	INFB	Deep Photo Style Transfer	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer
Wiegand	Goetz-Henrik	INFM	KI-basierte Text-zu-Bild Synthese	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer
Yantsur	Yuliia	INFB	Automatisches Differenzieren für Maschinelles Lernen	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer

Mittwoch, 07.12., 13:30, Gruppe A
Seminarleitung: Prof. Dr. Sulzmann
Raum E 201

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Beisecker	Dominik	INFB	GUI test automation	Prof. Dr. Sulzmann
Fiederlein	Marie	INFB	ThreadSanitizer - Untersuchung der Data Race Detection Methode	Prof. Dr. Sulzmann
Nocera	Fabio	MINB	ThreadSanitizer - Untersuchung der Data Race Detection Methode	Prof. Dr. Sulzmann
Thimm	Gabriel	INFB	ThreadSanitizer - Untersuchung der Data Race Detection Methode	Prof. Dr. Sulzmann
Ballout	Younes	INFB	React Native vs Ionic - ein Vergleich zwischen Cross-Platform-Frameworks	Prof. Dr. Fuchß
Böhm	David	INFM	Grover's Algorithm	Prof. Dr. Fuchß
Karle	Lukas	MKIB	Solar2D - Frameworks für die Spieleentwicklung	Prof. Dr. Fuchß

Mittwoch, 07.12., 13:30, Gruppe B
Seminarleitung: Prof. Dr.-Ing. Vogelsang
Raum E 213

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Engel	Erik	MKIB	Data Lakehouse Konzept	Prof. Dr. Haneke
Klein	Fabian	INFM	Enterprise Big Data Lake	Prof. Dr. Haneke
Pade	Seline	INFB	Unternehmen als Kreise organisieren: Der Holacracy-Ansatz von Robertson	Prof. Dr. Haneke
Jost	Marius	INFM	PWAs mit Svelte (2)	Prof. Dr.-Ing. Vogelsang
Laporta	Marco	INFB	Prolog und dessen Einsatz in Java-Programmen	Prof. Dr.-Ing. Vogelsang
Schmid	Philipp	INFM	Matter-Smarthome	Prof. Dr.-Ing. Vogelsang
Unfried	Florian	INFB	Software Bill Of Materials	Prof. Dr.-Ing. Vogelsang

Donnerstag, 08.12., 13:30, Gruppe A
Seminarleitung: Prof. Dr. Fuchß
Raum E 201

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Kein	Tim	INFB	Shor's Algorithm	Prof. Dr. Fuchß
Raab	Tobias	INFM	QAOA Algorithm	Prof. Dr. Fuchß
Ross	Dominik	INFM	Das Fediverse (Federated Universe)	Prof. Dr. Fuchß
Schwehn	Jakob	INFB	Beyond LTE - aktuelle und kommende Entwicklungen im Mobilfunk	Prof. Dr. Fuchß
Breiter	David	MKIB	KI in der Fotobearbeitung	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer
Ibelgaufits	Jose	INFB	Fouriertransformation leicht erklärt	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer
Mühlroth	Philipp	MKIB	Wissenschaftliche Webseiten	Prof. Dr.-Ing. Laubenheimer

Donnerstag, 08.12., 13:30, Gruppe B
Seminarleitung: Prof. Dr. Hoffmann
Raum E 213

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Florath	Michael	INFB	Intel / ARM instruction set encoding	Prof. Dr. Hoffmann
Huber	Marcel	INFM	Upscaling mit NVIDIA DLSS / AMD FSR	Prof. Dr. Hoffmann
Kheto	Mohammad	MKIB	Memory Management Units	Prof. Dr. Hoffmann
Roth	Vivien	INFB	Programmiersprache Carbon	Prof. Dr. Hoffmann
Vu	David Khang	INFB	Ranked Pairing-Heaps	Prof. Dr. Pape
Werner	Dorian	INFB	Pairing-Heaps	Prof. Dr. Pape
Zipperlen	Felix	INFB	Chans Algorithmus	Prof. Dr. Pape

Donnerstag, 08.12., 13:30, Gruppe C
Seminarleitung: Prof. Hinz
Raum E 311

Name	Vorname	Stg.	Thema	Betreuer
Ruehle	Alice	INFM	Data Mesh:Effizienter mit einer dezentralen Datenarchitektur?	Prof. Dr. Haneke
Sziegat	Max	INFB	Smart Cities	Prof. Dr. Haneke
Torner	Kevin	INFM	Vom Proof-of-Work zum Proof-of-Stake: Krypto vor dem Wandel?	Prof. Dr. Haneke
Schmidt	Jonathan	MKIB	Webdesign: Ansprechende Brand Experiences mit Standardtools erstellen	Prof. Hinz
Schwab	Raphael	MINB	Sound Branding: Der Marke einen Klang geben	Prof. Hinz
Walter	Pascal	MKIB	Die Datenschutz-Grundverordnung - eine Analyse nach 4 Jahren	Prof. Hinz
Wanner	Dorit	MINB	Future Design: Die Zukunft von Gesellschaft, Wirtschaft und Technology mitgestalten	Prof. Hinz
Zitz	Valeria	INFM	Das Privacy-Paradoxon – Wie kognitive Verzerrungen und Gestaltungstechniken von Plattformen die Nutzer zu	Prof. Hinz