

Stand: 12.11.2020

Geplant ist, soweit es die Situation zulässt, die Übungen im PRÄSENZ-Modus durchzuführen. Die Vorlesungen finden vorwiegend im online-Format statt.

Bitte beachten Sie auch die Angaben unterhalb der Tabelle!!!

1.-3. Fachsemester		Informatik Master			Wintersemester 2020/21
Stunde	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10	VÜ - Gerätetreiber <i>Koch</i> online	VÜ - Implementierung von Programmiersprachen (SWT-Spez. II) <i>Amme</i> online	VÜ - Grundlagen der Rechnerarithmetik <i>Zehendner</i> online VÜ - Textmining + Information Retrieval (Stoch. Grammatikmodelle) <i>Zarieß, Schüz</i> online	VÜ - Algorithm Engineering <i>Kühne</i> online V - Maschinelles Lernen + Datamining <i>Schukat-Talamazzini</i> online	VÜ - Parallel Computing I <i>Breuer, Seidler, Schoder</i> online S - Maschinelles Lernen im Übersetzerbau (SWT) <i>Amme, Schäfer</i> online
10-12	VÜ - Datenbanksystem Implementierung <i>Leis, Alhomssi</i> online VÜ - Inferenz in probabilistischen Modellen <i>Giesen, Habeck, Laue</i> online VÜ - Zustandsschätzung + Aktionsauswahl <i>Denzler, Brust</i>	VÜ - Big Data <i>Bücker, Bosse, Schoder</i> online V - (Semantische) Daten- und Prozessintegration <i>Algergawy</i> online V - Spezielle Probleme des Rechnersehens <i>Denzler</i> online	VÜ - Einf. in die Theorie künstlicher neuronaler Netze <i>Beckstein, Knüpfer</i> online VÜ - Inferenz in probabilistischen Modellen <i>Giesen, Habeck, Laue</i> online P - Semantic Web Technologies (VS-Spez. I)	VÜ - Algorithm Engineering <i>Kühne</i> online VÜ - Datenbanksystem Spezialisierung <i>Leis</i> online S - Fortgeschrittene Methoden im Rechnersehen (DBV) <i>Barz</i>	V - Grundlagen und Anwendungen von Computational Imaging in der optischen Industrie (Optimierung), <i>Milde</i> online VÜ - Textmining + Information Retrieval (Stoch. Grammatikmodelle) <i>Zarieß, Schüz</i> online

	online		<i>Keil</i> online S - Illustrative Visualisierung (Vis) <i>Lawonn</i> online	online S - Standards der Rechnerarithmetik (RAR) <i>Zehendner</i> online	
12-14	VÜ - Grundlagen der Rechnerarithmetik <i>Zehendner</i> online P - Algorithmisches Beweisen LAB <i>Blinkhorn</i> online	VÜ - Algorithmisches Beweisen <i>Beyersdorff</i> online V - Signalorientierte Bildverarbeitung <i>Ortmann</i> online S - Knowledge Graphs (VS) <i>König-Ries</i> online	V - Grundlagen der Prozessmodellierung + des Prozessmanagements (ASQ) <i>Maicher</i> online S - Visual Analytics (Vis) <i>Lawonn</i> online	VÜ - Algorithmisches Beweisen <i>Beyersdorff</i> online VÜ - Einf. in die Theorie künstlicher neuronaler Netze <i>Beckstein, Knüpfer</i> online V - Grundlagen der Prozessmodellierung + des Prozessmanagements (ASQ) <i>Maicher</i> online VÜ - Parallel Computing I <i>Breuer, Seidler, Schoder</i> online V - Signalorientierte Bildverarbeitung <i>Ortmann</i> online	P - Algorithmisches Beweisen LAB <i>Blinkhorn</i> online S - Entwicklung mobiler Systeme (SWT) <i>Amme</i> online

				S - Informatik + Gesellschaft: Barrierefreie FSU (ASQ) <i>Zehendner</i> online	
14-16	V - Maschinelles Lernen + Datamining <i>Schukat-Talamazzini</i> online V - Medizinische Visualisierung <i>Lawonn</i> online	V - Einf. in tiefe Lernverfahren <i>Denzler</i> online VÜ - Logik + Beweisbarkeit <i>Mundhenk</i> online	VÜ - Datenbanksysteme Implementierung <i>Leis, Alhomssi</i> online V - Statische Codeanalyse (SWT-Spez. I) <i>Heinze</i> online Ü - Algorithm Engineering LAB <i>Blacher</i> online	V - Automatisches Differenzieren <i>Bosse</i> online VÜ - Logik + Beweisbarkeit <i>Mundhenk</i> online Ü - Algorithm Engineering LAB <i>Blacher</i> online	S - Theoretische Informatik Unplugged (ALG) <i>Giesen</i> online
16-18	VÜ - Big Data <i>Bücker, Bosse, Schoder</i> online Ü - Medizinische Visualisierung <i>NN, Lawonn</i> online S - Verteiltes Datenmanagement in der Medizininformatik (SWT) <i>Rossak, Mauch</i> online	VÜ - Open Science (VS-Spez. II) <i>König-Ries u.a.</i> online S - Logik + Komplexität (ALG) <i>Beyersdorff</i> online	P - Datenbanksysteme Projekt <i>Leis, Alhomssi</i> online	V - Software Qualitätsanalyse (SWT-Spez. I) <i>Vogel, R.</i> online	

- **V - Informationssysteme in mobilen und drahtlosen Umgebungen**, *König-Ries*, 2 SWS, Blockveranstaltung im Oktober
- **V - SW-Projektmanagement Vertiefung und Spezialisierung (SWT-Spez. II)**, *Rossak*, 4 SWS, Termin/Vorbesprechung wird noch bekannt gegeben
- **S - Automatisches und Paralleles Deep Learning (TI)**, *Bosse, Breuer, Bücken*, 2 SWS, Blockveranstaltung, **Vorbesprechung: 02.11.2020: 12-14 Uhr online**
- **VP - Anwendungspraktikum 3D-Rechnersehen**, *Brust*, 6 SWS, Termin wird noch bekannt gegeben
- **S - Unternehmensgründungsseminar (ASQ)**, *Maicher*, 2 SWS, Einzeltermine
- **OS - Forschung im Datenbankbereich**, *Leis*
- **OS - Advanced Computing**, *Bücken, Seidler*