

Wechsel in neue Ordnung

1. Sem. 29 LP	TechGI 1 Digitale Systeme 6 LP	MPGI 1 Algorithmische und funktionale Lösung diskreter Probleme 9 LP	Informatisches Propädeutikum 2 LP	TheGI 1 Grundlagen und algebraische Strukturen 6 LP	Lineare Algebra für Ingenieurwissenschaften 6 LP
2. Sem. 29 LP	TechGI 2 Rechnerorganisation 6 LP	MPGI 2 Datenstrukturen und Algorithmen im imperativen Stil 9 LP		TheGI 2 Automaten und Komplexität 6 LP	Analysis I für Ingenieurwissenschaften 8 LP
3. Sem. 30 LP	Rechnernetze und verteilte Systeme 6 LP	Softwaretechnik und Programmierparadigmen 6 LP	Wissenschaftliches Rechnen 6 LP	Logik 6 LP	Wahlpflicht Programmierpraktikum 6 LP
4. Sem. 33 LP	Systemprogrammierung 6 LP	Informationssysteme und Datenanalyse 6 LP	Berechenbarkeit und Komplexität 6 LP	Wahlpflicht Theoretische Informatik 6 LP	Stochastik für Informatik 9 LP
5. Sem. 30 LP	Wahlpflicht 27-30 LP		Wahlbereich 9-12 LP	Informatik und Gesellschaft 6 LP	
6. Sem. 27 LP				Bachelorarbeit 12 LP	

Hier sind nur 178 LP angezeigt, es richtet sich nach den tatsächlich erbrachten LP; durch die Anrechnung von 9 LP (statt 8 LP) bei „Analysis I für Ingenieure“ sowie 3 LP (statt 2 LP) bei dem Modul „Informatisches Propädeutikum“ werden bei der Umschreibung in die neue Studien- und Prüfungsordnung dennoch 180 LP erreicht. Sind MPGI 1 und 2 absolviert, können jeweils 3 LP im Wahlbereich angerechnet werden, daher die Verkleinerung des Wahlbereichs um 6 LP.