



Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Möhring

Vorlesungen im Sommersemester 2018

Rechnergestützte Konstruktion von Werkzeugmaschinen

Albrecht, Braun, Maier

Rechnerraum Institutsgebäude (Holzgartenstr. 17, 1. OG)

KW	Datum	Tag	Uhrzeit	Nr.	Thema der Vorlesung
30	20.07.18	Fr	12:00 - 13:00		Prüfungsvorbesprechung im Seminarraum 1. OG Holzgartenstr. 17 (1.016)
31	23.07.18	Mo	9:00 - 10:30	1	Übersicht über computergestützte Hilfsmittel und Einführung in Solid Works
			10:45 - 12:15	2	Modellierung von Teilen 1
			13:00 - 14:30	3	Modellierung von Teilen 2
			14:45 - 16:15		freies Üben
	24.07.18	Di	9:00 - 10:30	4	Erstellung von Baugruppen
			10:45 - 12:15	5	Erstellung von Zeichnungen
			13:00 - 14:30	6	Einführung in FEM (Theorie)
			14:45 - 16:15		freies Üben
	25.07.18	Mi	9:00 - 10:30	7	Fertigungsgerechte Konstruktion eines Fräs-, Blech- und Schweißteils in SolidWorks
			10:45 - 12:15	8	Bewegungsanalyse von Mehrkörpersystemen
			13:00 - 14:30	9	Bauteilberechnung mit FEM, Teil 1
			14:45 - 16:15		freies Üben
	26.07.18	Do	9:00 - 10:30	10	Bauteilberechnung mit FEM, Teil 2
			10:45 - 12:15	11	CAD-FEM Kopplung, Preprocessing
			13:00 - 14:30		freies Üben
	27.07.18	Fr	9:00 - 13:00		freies Üben
	02.08.18	Do	9:00 - 10:00		Prüfung am PC