

# Stundenplan Bachelor Maschinenbau (Studienbeginn Sommersemester) - Sommersemester 2024 (Stand 05.02.2024)

Doppelstunde	Einzelstunde	Semester/ Wahlpflicht	Montag			Dienstag			Mittwoch			Donnerstag			Freitag			Semester/ Wahlpflicht	Einzelstunde	Doppelstunde			
			Dozent/in	Fach	Raum	Dozent/in	Fach	Raum	Dozent/in	Fach	Raum	Dozent/in	Fach	Raum	Dozent/in	Fach	Raum						
08:00 - 09:30	08:00 - 08:45	1										Tutsch	Einführung in die Messtechnik VL	PK 11.1	Victor/Heimbs	Grundlagen des Konstruierens UE	AM	1	08:00 - 09:30				
		3																3					
		5																		5			
		WP				Dietzel/Leester-Schädel	Grundlagen der Mikrosystemtechnik VL	LK 19a.1	Scholz	Profilaerodynamik - Theorie und Experiment VL	Hermann-Benk-Str. 37	Henze	Grundlagen der Fahrzeugkonstruktion VL	PK 11.2			Thermodynamik 2 Seminar	ZI 24.1 - 3		WP			
		WP				Böi	Computational Biomechanics VL	LK 6.1	Wiedemann	Prinzipien der Adaptivität VL	DLR	Victor	Verteilte Methoden des Konstruierens VL	PK 3.4	Haupt/Fabel	Elemente des Leichtbaus VL	HB 35.1	WP					
	08:45 - 09:30	08:45 - 09:30	1	Victor/Heimbs	Grundlagen des Konstruierens VL	AM														1			
			3																		3		
			5																			5	
			WP	Hecker	Luftverkehrssimulation - Grd. der Simulation in der Luftfahrt VL	IFF Seminarraum 2	Dietzel/Leester-Schädel	Grundlagen der Mikrosystemtechnik VL	LK 19a.1	Scholz	Profilaerodynamik - Theorie und Experiment VL	Hermann-Benk-Str. 37	Henze	Grundlagen der Fahrzeugkonstruktion VL	PK 11.2			Thermodynamik 2 Seminar		ZI 24.1 - 3	WP		
			WP				Böi	Computational Biomechanics VL	LK 6.1	Wiedemann	Prinzipien der Adaptivität VL	DLR	Victor	Verteilte Methoden des Konstruierens VL	PK 3.4	Haupt/Fabel	Elemente des Leichtbaus VL	HB 35.1		WP			
09:45 - 11:15	09:45 - 10:30	1	Victor/Heimbs	Grundlagen des Konstruierens VL	AM													1	09:45 - 11:15				
		3																		3			
		5																		5			
		WP	Dietzel/Leester-Schädel	Elektrische Signalverarbeitung VL	PK 4.4	Dietzel/Leester-Schädel	Grundlagen der Mikrosystemtechnik UE	LK 19a.1	Tutsch	Fertigungsmesstechnik VL	PK 3.1	Bäker	Numerische Methoden in der Materialwissenschaft VL	LK 6.1	Haupt/Fabel	Elemente des Leichtbaus UE	HB 35.1	WP					
		WP	Hecker	Luftverkehrssimulation - Grd. der Simulation in der Luftfahrt VL	IFF Seminarraum 2	Böi	Computational Biomechanics UE	LK 6.1	Scholz	Profilaerodynamik - Theorie und Experiment UE	Hermann-Benk-Str. 37	Victor	Verteilte Methoden des Konstruierens UE	PK 3.4	Thomas	Charakterisierung von Oberflächen und Schichten VL	Fraunhofer IST	WP					
	10:30 - 11:15	10:30 - 11:15	1	Estu/Heere	Verbrennungskraftmaschine und Brennstoffzellen VL	PK 4.1	Tutsch	Industrielles Qualitätsmanagement VL	PK 4.4	Ring	Akustikgerechtes Konstruieren VL	LK 19a.1	Friedrichs	Bauelemente von Strahltriebwerken VL	SN 19.3	Friedrichs	Kreisprozesse der Flugtriebwerke VL	HB 35.1		WP			
			3																		3		
			5																		5		
			WP	Hecker	Luftverkehrssimulation - Grd. der Simulation in der Luftfahrt VL	IFF Seminarraum 2							Ring	Akustikgerechtes Konstruieren VL	LK 19a.1	Friedrichs	Bauelemente von Strahltriebwerken VL	SN 19.3		Friedrichs	Kreisprozesse der Flugtriebwerke VL	HB 35.1	WP
			WP	Estu/Heere	Verbrennungskraftmaschine und Brennstoffzellen VL	PK 4.1							Wiedemann	Prinzipien der Adaptivität UE	DLR	Schröder	Grundlagen der Energietechnik VL	PK 4.4		Pannek	Mechanische Verfahrenstechnik 1 VL	PK 4.7	WP
11:30 - 13:00	11:30 - 12:15	1																1	11:30 - 13:00				
		3	Dröder	Fertigungstechnik VL	AM	Bäker, Böi, Terärd, Victor	Faszination Maschinenbau VL (engl)	SN 19.2				Langemann	Ingenieurmathematik B VL	AM	Ring	Technische Mechanik 2 UE	AM	3					
		5																		5			
		WP	Dietzel/Leester-Schädel	Elektrische Signalverarbeitung UE	PK 4.4	Tutsch	Industrielles Qualitätsmanagement UE	PK 4.4	Dröder	Automatisierte Montage VL	CM-Hörsaal										WP		
		WP	Estu/Heere	Verbrennungskraftmaschine und Brennstoffzellen UE	PK 4.1	Schröder	Electrochemical Energy Engineering VL	PK 4.3	Tutsch	Fertigungsmesstechnik UE	PK 3.1	Friedrichs	Bauelemente von Strahltriebwerken VL	SN 19.3	Friedrichs	Kreisprozesse der Flugtriebwerke VL	HB 35.1	WP					
	12:15 - 13:00	12:15 - 13:00	1																	1			
			3	Dröder	Fertigungstechnik VL	AM	Bäker, Böi, Terärd, Victor	Faszination Maschinenbau VL (engl)	SN 19.2				Langemann	Ingenieurmathematik B VL	AM						3		
			5																		5		
			WP	Estu/Heere	Verbrennungskraftmaschine und Brennstoffzellen UE	PK 4.1	Schröder	Electrochemical Energy Engineering VL	PK 4.3	Dröder	Automatisierte Montage VL	CM-Hörsaal										WP	
			WP				Friedrichs	Digitalisierung in der LRT VL	SN 19.3	Müller	Dynamik in Fallbeispielen aus der Industrie VL	Bibliothek IDS	Friedrichs	Bauelemente von Strahltriebwerken UE	SN 19.3	Kwade	Mechanische Verfahrenstechnik 1 UE (englisch)	PK 4.7		WP			
13:15 - 14:45	13:15 - 14:00	1	Böi/Ai Natsheh	Technische Mechanik 1 VL	SN 20.2	Bäker, Böi, Terärd, Victor	Faszination Maschinenbau PRO (engl)	SN 19.2	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3				1	13:15 - 14:45				
		3	Langemann	Ingenieurmathematik B UE	AM															3			
		5																		5			
		WP				Bäker	Herstellung und Anwendung dünner Schichten VL	Fraunhofer IST	Dröder	Automatisierte Montage UE	CM-Hörsaal										WP		
		WP										Müller	Dynamik in Fallbeispielen aus der Industrie UE	Bibliothek IDS	Memenga	Betriebsorganisation VL	LK 6.1	Wiedemann		Raumfahrttechnische Grundlagen VL	HB 35.1	WP	
	14:00 - 14:45	14:00 - 14:45	1	Böi/Ai Natsheh	Technische Mechanik 1 VL	SN 20.2	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3					1			
			3	Langemann	Ingenieurmathematik B UE	AM															3		
			5																		5		
			WP	Kwade/Friedrichs	Grundlagen der Umweltschutztechnik VL	SN 19.3	Bräuer	Herstellung und Anwendung dünner Schichten VL	Fraunhofer IST				Memenga	Betriebsorganisation VL	LK 6.1	Krull	Chemische Reaktionskinetik VL	BRICS Sem. Rm. 01		WP			
			WP											Röser	Technische Schaderfälle VL	PK 4.2	Wiedemann	Raumfahrttechnische Grundlagen VL		HB 35.1	WP		
15:00 - 16:30	15:00 - 15:45	1	Böi/Ai Natsheh	Technische Mechanik 1 UE	SN 20.2	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3	Victor/Heimbs	Konstruktive Übung 1 und CAD	ZI 24.1 - 3				1	15:00 - 16:30				
		3	Ring	Technische Mechanik 2 VL	UP 3.007	Friedrichs/Schröder	Regelungstechnik VL	AM	Friedrichs/Schröder	Regelungstechnik UE	AM									3			
		5																		5			
		WP	Kwade/Friedrichs	Grundlagen der Umweltschutztechnik VL	SN 19.3								Müller	Maschindynamik VL	SN 20.2						WP		
		WP											Müller	Maschindynamik VL	SN 20.2	Krull	Chemische Reaktionskinetik UE	BRICS Sem. Rm. 01		WP			
	15:45 - 16:30	15:45 - 16:30	1																	1			
			3	Ring	Technische Mechanik 2 VL	UP 3.007	Friedrichs/Schröder	Regelungstechnik VL	AM												3		
			5																		5		
			WP	Kwade/Friedrichs	Grundlagen der Umweltschutztechnik UE	SN 19.3								Müller	Maschindynamik VL	SN 20.2						WP	
			WP											Scholl	Chemische Verfahrenstechnik VL	SN 19.3						WP	
16:45 - 18:15	16:45 - 17:30	1																1	16:45 - 18:15				
		3																		3			
		5																		5			
		WP	Garwethner	Chemie für die VT und Materialwissenschaften VL	SN 19.3								Bäker/Römer	Digitalisierung im Maschinenbau VL	PK 4.4	Müller	Maschindynamik UE	SN 20.2		WP			
		WP											Schäde	Digitalisierung in der EVT VL	HS 65.4	Friedrichs	Mobile Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge UE	PK 4.1		WP			
	17:30 - 18:15	17:30 - 18:15	1																	1			
			3																	3			
			5																		5		
			WP	Garwethner	Chemie für die VT und Materialwissenschaften VL	SN 19.3								Bäker/Römer	Digitalisierung im Maschinenbau VL	PK 4.4	Mahlitz	Elektrische Energietechnik VL		SN 19.1	WP		
			WP	Henze	Grundlagen der Fahrzeugkonstruktion UE	PK 11.2								Schäde	Digitalisierung in der EVT UE	HS 65.4						WP	
18:30 - 20:00	18:30 - 19:15	1																1	18:30 - 20:00				
		3																		3			
		5																		5			
		WP																			WP		
		WP											Flormann	Intelligent and Connected Vehicles VL	HS 4.1	Mahlitz	Elektrische Energietechnik UE	SN 19.1		WP			
	19:15 - 20:00	19:15 - 20:00	1																	1			
			3																	3			
			5																		5		
			WP																			WP	
			WP											Flormann	Intelligent and Connected Vehicles VL	HS 4.1						WP	