Stundenplan/Timetable Bachelor Sustainable Engineering of Products and Processes; (Studienbeginn Sommersemester) Wintersemester 2024/25 **(Stand/Status: 05.07.2024)**

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	2							Langemann	Mathematics for Engineers A (Calculus 1 / Linear Algebra) VL / Ingenieurmathematik A (Analysis I / Lineare Alsebra) VL	SN 19.4 / AM	Dilger/Rösler	Werkstoffwissenschaften VL	UP 3.007				2	08:00 - 08:45	08:00 - 09:30
		4													N. N.	Sem. Thermodynamik 1	ZI 24.2, ZI 24.3	4		
		WP										Vietor	Grdl. der Produktentwicklung & Konstruktion VL	PK 11.2	Vietor	Grdl. der Produktentwicklung & Konstruktion UE	PK 11.2	WP		
		WP										Krull	Bioreaktoren und Bioprozesse VL	PK 11.1	Henze	Grundlagen der Fahrzeugtechnik UE	SN 23.1	WP		
	08:45 - 09:30	2							Langemann	Mathematics for Engineers A (Calculus 1 / Linear Algebra) VL / Ingenieurmathematik A (Analysis I / Lineare Alsebra) VL	SN 19.4 / AM	Dilger/Rösler	Werkstoffwissenschaften VL	UP 3.007				2	08:45 - 09:30	
		4													N. N.	Sem. Thermodynamik 1	ZI 24.2, ZI 24.3	4		
		WP							Hecker	Grundlagen der Flugführung VL	PK 4.1	Vietor	Grdl. der Produktentwicklung & Konstruktion VL	PK 11.2	Vietor	Grdl. der Produktentwicklung & Konstruktion UE	PK 11.2	WP		
		WP										Krull	Bioreaktoren und Bioprozesse VL	PK 11.1	Henze	Grundlagen der Fahrzeugtechnik UE	SN 23.1	WP		
09:45 - 11:15	09:45 - 10:30	2							Haupt	Digitale Werkzeuge - Einführung in die Programmierung VL	AM				Langemann	Mathematics for Engineers A (Calculus 1 / Linear Algebra) UE / Ingenieurmathematik A (Analysis I / Lineare Alsebra) UE	SN 19.4 / AM	2	09:45 - 10:30	09:45 - 11:15
		4	Rival	Grundlagen der Strömungsmechanik / Fundamentals of Fluid Mechanics VL	SN 19.1 / SN 20.1										N. N.	Sem. Thermodynamik 1	ZI 24.2, ZI 24.3	4		
		WP	Henze	Grundlagen der Fahrzeugtechnik VL	PK 11.3	Scholl	Grundlagen nachhaltiger Prozesse der Energie- und Verfahrenstechnik VL	Electronic Classrm des ICTV (2. OG)	Eilts	Numerische Methoden in der Kfz-Technik VL	PK 3.4	Leester-Schädel	Aktoren VL	PK 3.2				WP		
		WP				Zellmer	Batterien und Brennstoffzellen – Grundlagen, Herstellung und Kreislaufwirtschaft VL	tba	Hecker	Grundlagen der Flugführung VL	PK 4.1							WP		
		WP				Lemmer/Pannek	Verkehrsleittechnik UE	PK 3.4	Dröder	Automatisierung von industriellen Fertigungsprozessen VL	CIM-Raum, IWF							WP		
		WP							Tutsch	Einführung in die Messtechnik UE	SN 19.1							WP		
	10:30 - 11:15	2							Haupt	Digitale Werkzeuge - Einführung in die Programmierung VL	AM				Langemann	Mathematics for Engineers A (Calculus 1 / Linear Algebra) UE / Ingenieurmathematik A (Analysis I / Lineare Alsebra) UE	SN 19.4 / AM	2	10:30 - 11:15	
		4	Rival	Grundlagen der Strömungsmechanik / Fundamentals of Fluid Mechanics VL	SN 19.1 / SN 20.1										N. N.	Sem. Thermodynamik 1	ZI 24.2, ZI 24.3	4		
		WP	Henze	Grundlagen der Fahrzeugtechnik VL	PK 11.3	Scholl	Grundlagen nachhaltiger Prozesse der Energie- und Verfahrenstechnik VL	Electronic Classrm des ICTV (2. OG)	Eilts	Numerische Methoden in der Kfz-Technik VL	PK 4.2	Leester-Schädel	Aktoren VL	PK 3.2				WP		
		WP				Zellmer	Batterien und Brennstoffzellen – Grundlagen, Herstellung und Kreislaufwirtschaft VL	tba	Hecker	Grundlagen der Flugführung UE	PK 4.1	Hecker	Flugleistungen VL	HB 35.1				WP		
		WP				Lemmer/Pannek	Verkehrsleittechnik UE	PK 3.4	Dröder	Automatisierung von industriellen Fertigungsprozessen VL	CIM-Raum, IWF							WP		
		WP							Tutsch	Einführung in die Messtechnik UE	SN 19.1							WP		
11:30 - 13:00	11:30 - 12:15	2																2	11:30 - 12:15	11:30 - 13:00
		4	Rival	Grundlagen der Strömungsmechanik / Fundamentals of Fluid Mechanics UE	SN 19.1 / SN 20.1													4		
		WP	Rösler	Mechanisches Verhalten der Werkstoffe VL	SN 19.4	Scholl	Grundlagen nachhaltiger Prozesse der Energie- und Verfahrenstechnik UE	Electronic Classrm des ICTV (2. OG)	Kwade	Anlagenbau VL	SN 22.1	Hecker	Flugleistungen VL	HB 35.1	Lemmer/Pannek	Verkehrsleittechnik VL	NFF-Hörsaal	WP		
		WP				Zellmer	Batterien und Brennstoffzellen – Grundlagen, Herstellung und Kreislaufwirtschaft UE	tba	Dröder	Automatisierung von industriellen Fertigungsprozessen UE	CIM-Raum, IWF	Scholl	Grundoperationen der Fluidverfahrenstechnik VL	SN 19.2				WP		
		WP				Leester-Schädel	Grundlagen der Mechatronik VL/Sem	PK 11.5				Böl	Finite-Elemente-Methoden VL	RR 58.3				WP		
		WP										Krull	Bioreaktoren und Bioprozesse UE	PK 11.1				WP		
	12:15 - 13:00	2																2	12:15 - 13:00	
		4																4		
		WP	Rösler	Mechanisches Verhalten der Werkstoffe VL	SN 19.4	Leester-Schädel	Grundlagen der Mechatronik VL/Sem	PK 11.5	Kwade	Anlagenbau VL	SN 22.1	Hecker	Flugleistungen UE	HB 35.1	Lemmer/Pannek	Verkehrsleittechnik VL	NFF-Hörsaal	WP		
		WP							Rival	Berechnungsmethoden in der Aerodynamik VL	SN 23.2	Scholl	Grundoperationen der Fluidverfahrenstechnik VL	SN 19.2				WP		
		WP										Böl	Finite-Elemente-Methoden VL	RR 58.3				WP		
		WP										Krull	Bioreaktoren und Bioprozesse UE	PK 11.1				WP		
13:15 - 14:45	13:15 - 14:00	2	Schröder	Energy Sytems VL	SN 19.2							Dilger/Rösler	Werkstoffwissenschaften VL	UP 3.007				2	13:15 - 14:00	13:15 - 14:45
		4																4		
		WP	Rösler	Mechanisches Verhalten der Werkstoffe UE	SN 19.4	Gamweitner	Introduction to Micro- and Nanotechnology VL	tba	Rival	Berechnungsmethoden in der Aerodynamik VL	SN 23.2	Scholl	Grundoperationen der Fluidverfahrenstechnik UE	SN 19.2	Kwade	Anlagenbau UE	SN 22.1	WP		
		WP	Tutsch	Einführung in die Messtechnik VL	UP 3.007							Böl	Finite-Elemente-Methoden UE	RR 58.3	Müller	Modellierung mechatronischer Systeme VL	SN 23.2	WP		
		WP																WP		
	14:00 - 14:45	2	Schröder	Energy Sytems VL	SN 19.2							Dilger/Rösler	Werkstoffwissenschaften UE	UP 3.007				2	14:00 - 14:45	
		4																4		
		WP	Tutsch	Einführung in die Messtechnik VL	UP 3.007	Schröder	Einführung in numerische Methoden für Ing. VL	SN 19.3	Rival	Berechnungsmethoden in der Aerodynamik UE	SN 23.2				Kwade	Anlagenbau UE	SN 22.1	WP		
		WP				Gamweitner	Introduction to Micro- and Nanotechnology VL	tba							Müller	Modellierung mechatronischer Systeme VL	SN 23.2	WP		
15:00 - 16:30	15:00 - 15:45	2	Schröder	Energy Sytems UE	SN 19.2				Dilger/Rösler	Materials Science VL	PK 3.1							2	15:00 - 15:45	15:00 - 16:30
		4							N. N.	Thermodynamik 1 VL	AM	N. N.	Thermodynamik 1 UE	AM				4		
		WP				Schröder	Einführung in numerische Methoden für Ing. VL	SN 19.3				Eilts	Numerische Methoden in der Kfz-Technik UE	PK 11.4	Müller	Modellierung mechatronischer Systeme UE	SN 23.2	WP		
		WP				Gamweitner	Introduction to Micro- and Nanotechnology UE	tba										WP		
	15:45 - 16:30	2							Dilger/Rösler	Materials Science VL	PK 3.1							2	15:45 - 16:30	
		4							N. N.	Thermodynamik 1 VL	AM							4		
		WP				Schröder	Einführung in numerische Methoden für Ing. UE	SN 19.3				Eilts	Numerische Methoden in der Kfz-Technik UE	PK 11.4				WP		
16:45 - 18:15	16:45 - 17:30	2				Herrmann	Environmental and Social Sustainability in Engineering VL/Teamproj	CIM-Raum, IWF	Dilger/Rösler	Materials Science VL	PK 3.1	Langemann	Mathematics for Engineers A (Calculus 1 / Linear Algebra) VL / Ingenieurmathematik A (Analysis I / Lineare Algebra) VL	SN 19.4 / AM				2	16:45 - 17:30	16:45 - 18:15
		4																4		
		WP	Heider/Pannek	Schienenfahrzeuge VL	PK 3.1	Henze/Vietor	Vehicle Design VL	PK 11.4	Herrmann	Ganzheitliches Life Cycle Management VL	UP 3.007							WP		
		WP	Römer	Technrische Mechanik 3 VL	UP 3.007	Römer	Technrische Mechanik 3 UE	SN 19.1										WP		
	17:30 - 18:15	2				Herrmann	Environmental and Social Sustainability in Engineering VL/Teamproj	CIM-Raum, IWF	Dilger/Rösler	Materials Science UE	PK 3.1	Langemann	Mathematics for Engineers A (Calculus 1 / Linear Algebra) VL / Ingenieurmathematik A (Analysis I / Lineare Algebra) VL	SN 19.4 / AM				2	17:30 - 18:15	
		4																4		
		WP	Heider/Pannek	Schienenfahrzeuge VL	PK 3.1	Henze/Vietor	Vehicle Design VL	PK 11.4	Herrmann	Ganzheitliches Life Cycle Management VL	UP 3.007							WP		
		WP	Römer	Technrische Mechanik 3 VL	UP 3.007	Römer	Technrische Mechanik 3 UE	SN 19.1										WP		
18:30 - 20:00	18:30 - 19:15	2																2	18:30 - 19:15	18:30 - 20:00
		4																4		
		WP	Heider/Pannek	Schienenfahrzeuge UE	PK 3.1	Henze/Vietor	Vehicle Design UE	PK 11.4	Herrmann	Ganzheitliches Life Cycle Management Teamproj								WP		
	19:15 - 20:00	2																2	19:15 - 20:00	
		4																4		
		WP	Heider/Pannek	Schienenfahrzeuge UE	PK 3.1				Herrmann	Ganzheitliches Life Cycle Management Teamproj								WP		