

## Wintersemester 2019/2020: Master Elektromobilität

Tag	Montag				Dienstag				Mittwoch				Donnerstag				Freitag				Tag
	Zeit	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	
08:00 - 09:30	Oehlschlaeger	Leichte Nutzfahrzeuge	V	HS 4.1	Klosinski, Kurrat, Peters	Aufbau und Berechnung von Gleichstromsystemen	V	SN 23.3	Enders	Elektromagnetische Verträglichkeit	V	PK 4.1	Schröder	Elektrochemie der Elektromobilität	V	HR 30,023F	Küçükay	Grundlagen der Fahrzeugtechnik (ab 25.10.)	Ü	PK 4.7, 14-tägig	08:00 - 09:30
	Wehmann	Solarzellen	V	Inst. 919	Frerichs	Antriebstechnik (Leistungsübertragung)	V	PK 4.1	Waag, Wasisto	Integrierte Schaltungen (08:15 - 09:45)	V	LENA 003					Küçükay	Fahrdynamik (ab 01.11.)	Ü	PK 4.7 14-tägig	
						Der, Herrmann, Schäfer, Vietor,	Methods and tools for life cycle oriented vehicle engineering	V	CIM-Seminarraum									Wilkening	Elektrische Energieanlagen I	V	
09:45 - 11:15	Küçükay	Grundlagen der Fahrzeugtechnik	V	PK 11.3	Henke, Schobre	Elektrische Antriebe für Straßenfahrzeuge	V	HS 66.3	Henke, Balasubramanian	Elektrische Antriebe	Ü	HS 66.3	Schilling	Messelektronik	V	Inst. R.518	Schumacher	Grundlagen der Regelungstechnik	V	SN 23.1	09:45 - 11:15
	Hilbert, Weber	Hochspannungstechnik I	V	SN 23.3	Klosinski, Kurrat, Peters	Aufbau und Berechnung von Gleichstromsystemen	Ü	SN 23.3	Schumacher	Grundlagen der Regelungstechnik V/Ü	SN 23.1	Schumacher	Regelung in der elektrischen Antriebstechnik	V	HS 66.3	Amlang, Form	Elektronische Fahrzeugsysteme	Ü	HS 66.3		
	Wehmann	Solarzellen (09:45 - 10:30)	Ü	Inst. 919	Henze	Automatisiertes Fahren	V	SN 20.2	Hartmann, Waag, Wasisto	Integrierte Schaltungen (09:45 - 10:30)	Ü	LENA 003	Küçükay	Fahrdynamik	V	SN 19.2	Küçükay	Fahrzeuantriebe (ab 25.10.)	Ü	PK 4.7 14-tägig	
	Dilger, Grefe	Fügetechniken für den Leichtbau	V	SN 19.2	Engel, Kahl	Energiewirtschaft und Marktintegration erneuerbarer Energien	V	SN 23.2					Alija, Kurrat	Numerische Berechnungsverfahren	V	SN 23.3	Henze	Automatisiertes Fahren (ab 01.11.)	Ü	PK 4.7 14-tägig	
					Tutsch	Qualitätssicherung für die Elektronikfertigung	V	SN 20.1					N.N., Fochler	Produktionsmanagement	V	PK 11.2	Wilkening	Elektrische Energieanlagen I	Ü	SN 23.3	
11:30 - 13:00	Lemmer, Schnäpp	Verkehrsleittechnik	Ü	SN 19.4	Henke, Schobre	Elektrische Antriebe für Straßenfahrzeuge	Ü	HS 66.3	Grobe	Datenbussysteme	V	SN 19.2	Schumacher	Regelung in der elektrischen Antriebstechnik (11:30 - 12:15)	Ü	HS 66.3	Lemmer, Schnäpp	Verkehrsleittechnik	V	PK 4.4	11:30 - 13:00
	Henke, Balasubramanian, Hain	Elektrische Antriebe	V	HS 66.3	Engel, Kahl	Energiewirtschaft und Marktintegration erneuerbarer Energien	Ü	SN 23.2	Küçükay	Alternativ-, Elektro- und Hybridantriebe	V	PK 2.1	Alija, Kurrat	Numerische Berechnungsverfahren	Ü	SN 23.3	Henke, Schillingmann	Entwurf elektrischer Maschinen	V	HS 66.3	
	Hilbert, Weber	Hochspannungstechnik I	V/Ü	SN 23.3	Tutsch	Qualitätssicherung für die Elektronikfertigung (11:30 - 12:15)	Ü	SN 20.1					N.N., Fochler	Produktionsmanagement (11:30 - 12:15)	Ü	PK 11.2	Gonter, Reuber	Integrale Fahrzeugsicherheit (11:30 - 14:45)	V	HS 4.1	
	Engel, Rauscher	Praktikum Analyse, Simulation und Planung von Netzen (12:00 - 17:00)	P	Pool Inst.	Bräuer, Kaestner	Schicht- und Oberflächentechnik	V	Fraunhofer IST													
	Dilger, Grefe	Fügetechniken für den Leichtbau (ab 28.10.)	Ü	SN 19.2 14-tägig																	
13:15 - 14:45	Amlang, Form	Elektronische Fahrzeugsysteme	Ü	HS 66.3	Enders, Spieker	Elektromagnetische Verträglichkeit (13:15 - 14:00)	Ü	PK 4.1	Grobe	Datenbussysteme (13:15 - 14:00)	Ü	SN 19.2	Ludwig, Schilling	Messtechnisches Praktikum Elektronik (14:00 - 16:30)	P	Inst. R.306	Henke, Schillingmann	Entwurf elektrischer Maschinen (13:15 - 14:00)	Ü	HS 66.3	13:15 - 14:45
	Waag	Lichttechnik 2 (14:00 - 15:30)	V	LENA 003	Schilling	Messelektronik	Ü	Inst.R.518	Langmaack, Mallwitz, Tareilus	Grundsaltungen der Leistungselektronik (14:00 - 15:45)	V	HS 66.3	Dietrich, Mallwitz	Erweiterte Leistungselektronik	V	HS 66.3	Amlang, Form	Elektronische Fahrzeugsysteme	Ü	HS 66.1	
	Küçükay	Alternativ-, Elektro- und Hybridantriebe	Ü	PK 11.1	Ludwig, Schilling	Messtechnisches Praktikum Elektronik (14:00 - 16:30)	P	Inst.R.306					Frerichs	Antriebstechnik (Leistungsübertragung) (24.10.)	(ab Ü)	PK 4.1 14-tägig	Gonter, Reuber	Integrale Fahrzeugsicherheit (11:30 - 14:45)	V	HS 4.1	
	Engel, Rauscher	Praktikum Analyse, Simulation und Planung von Netzen (12:00 - 17:00)	P	Pool Inst.	Kurrat	Praktikum Hochspannungstechnik (14:00 - 17:00)	P	Sem. Inst.					Ostermeyer	Modellierung und Simulation in der Fahrzeugtechnik	V	SN 240					
	Bräuer, Kästner	Oberflächentechnik im Fahrzeugbau	V	Fraunhofer IST	Bräuer, Kaestner	Schicht- und Oberflächentechnik (13:15 - 14:00)	Ü	Fraunhofer IST					Busche, Dietzel, Leester-Schädel	Anwendungen der Mikrosystemtechnik	V	PK 11.4					
	Dilger, Diekhoff, Nitsche-Pagel	Schweißtechnik 1 - Verfahren und Ausrüstung	V	LK 19a.1																	
15:00 - 16:30	Waag	Lichttechnik 2 (15:30 - 16:15)	Ü	HS 66.919	Ludwig, Schilling	Messtechnisches Praktikum Elektronik (14:00 - 16:30)	P	Inst.R.306	Langmaack, Mallwitz, Tareilus	Grundsaltungen der Leistungselektronik (15:45 - 17:15)	Ü	HS 66.3	Amlang	Hochvoltsicherheit im Kfz	S	HS 66.1					15:00 - 16:30
	Ostermeyer, Müller	Schwingungen	V	SN 20.2	Küçükay	Fahrzeuantriebe	V	PK 4.3					Ludwig, Schilling	Messtechnisches Praktikum Elektronik (14:00 - 16:30)	P	Inst. R.306					
	Engel, Rauscher	Praktikum Analyse, Simulation und Planung von Netzen (12:00 - 17:00)	P	Pool Inst.	Kurrat	Praktikum Hochspannungstechnik (14:00 - 17:00)	P	Sem. Inst.					Dietrich, Mallwitz	Erweiterte Leistungselektronik	Ü	HS 66.3					
	Dilger, Wagner	Aufbau- und Verbindungstechnik	V	LK 19a.1	Engel, Winter	Systemtechnik in der Photovoltaik	Ü	SN 23.3					Ostermeyer	Modellierung und Simulation in der Fahrzeugtechnik (15:00 - 15:45)	Ü	SN 240					
	Bräuer, Kaestner	Oberflächentechnik im Fahrzeugbau (15:00 - 15:45)	Ü	Fraunhofer IST									Busche, Dietzel, Leester-Schädel	Anwendungen der Mikrosystemtechnik (15:00 - 15:45)	Ü	PK 11.4					

## Wintersemester 2019/2020: Master Elektromobilität

Wintersemester 2019/2020: Master Elektromobilität																					
Tag	Montag				Dienstag				Mittwoch				Donnerstag				Freitag				Tag
Zeit	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Zeit
16:45 - 18:15	Ostermeyer, Müller	Schwingungen (16:45 -17:30)	Ü	SN 20.2	Lemke, Köhler	Fahrzeugklimatisierung	V	HS 5.1	Der, Herrmann, Schäfer, Vietor,	Methods and tools for life cycle oriented vehicle engineering	Ü	CIM-Seminarräum	Oehlschlaeger	Leichte Nutzfahrzeuge (ab 24.10.)	Ü	HS 4.1 14-tägig	Stauber	Werkstoffe im Automobilbau (15:00 - 18:15)	V	PK 4.7	16:45 - 18:15
	Engel, Rauscher	Praktikum Analyse, Simulation und Planung von Netzen (12:00 -17:00)	P	Pool Inst.	Kurrat	Praktikum Hochspannungstechnik (14:00 - 17:00)	P	Sem. Inst.	Langmaack, Mallwitz, Tareilus	Grundsaltungen der Leistungselektronik (15:45 - 17:30)	Ü	HS 66.3									
	Dilger, Wagner	Aufbau- und Verbindungstechnik (16:45 -17:30)	Ü	LK 19a.1	Engel, Winter	Systemtechnik in der Photovoltaik	V	SN 23.3													
18:30 - 20:00	Amlang, Form	Elektronische Fahrzeugsysteme	V	PK 4.7													Stauber	Werkstoffe im Automobilbau (15:00 - 18:15)	V	PK 4.7	18:30 - 20:00
					Allgemeiner Wahlpflichtteil	Elektrische Systeme			Energiespeicher und Infrastruktur			Fahrzeugtechnik		Produktionstechnik							

CIM-Seminarräum	Langer Kamp, Inst. f. Werkzeugmasch. u. Fertigungst.
Fraunhofer IST	Bienroder Weg 54 E, Hörsaal
HS 4.1 / HS 5.1	Hans-Sommer-Straße 4 - 5
HS 66	Hans-Sommer-Straße 66

Inst.919 / 306 / 518	Hans-Sommer-Straße 66
LK 19a.1/ 8.1	Langer Kamp
LENA 003	Langer Kamp 6a
Pool Inst./ Sem. Inst.	Schleinitzstraße 23

PK	Pockelsstraße
SN	Schleinitzstraße
V	Vorlesung
Ü	Übung

S	Seminar
P	Praktikum
Beginn der Veranstaltungen: grundsätzlich in der 1. Semesterwoche; Abweichungen sind möglich; Bitte prüfen Sie selbst auf den Institutsseiten nach, wann die Veranstaltungen beginnen.	

bei einigen Veranstaltungen sind Räume/Zeiten noch nicht bekannt - weitere Informationen siehe Vorlesungsverzeichnis/ Institutsseiten
Labor Master Elektromobilität: aktuell noch in der Planung
einige Veranstaltungen finden als Block statt - weitere Informationen siehe Vorlesungsverzeichnis/ Institutsseiten
Elektrochemie in der Elektromobilität: keine Details bekannt, Prof. Dr. Schröder, Institut für Ökologische und Nachhaltige Chemie