

Lehrende/r	Dipl.-Ing. M_{HED} Andreas Fischer-Klärle
Modulumfang	4 SWS Vorlesung, 1 SWS Labor
Termine	Vorlesung: montags 3.+4. Block Labor: dienstags 3. bis 6. Block (in Laborgruppen)
Prüfungsvorleistung	Laborveranstaltung, Laborbericht und Kolloquium
Prüfungsleistung	Klausur, 120 Minuten Klausurtermin: <i>siehe Prüfungsplan</i>
Beginn der Lehrveranstaltungen	Vorlesung: 02.11.2020 um 11:45 Uhr, online Labore: Dipl.-Ing. Ingo Behr u. Dipl.-Ing. Bernd Mohn CAN 17.11.2020 ab 16:00 Uhr im Raum 4/18 Motor 17.11.2020 ab 11:45 Uhr Motor-Prüfstand Auto 17.11.2020 ab 11:45 Uhr Kfz-Labor

WICHTIG: Alle Vorleistungen und Prüfungsleistungen müssen fristgerecht im HIS-Portal angemeldet werden!

Kurzvorstellung der Modulinhalte

Dieser Kurs führt die Studierenden im Bachelorstudiengang Maschinenbau in die Kfz-Elektronik ein. Alle im Fahrzeug befindlichen elektrischen bzw. elektronischen Systeme werden besprochen. Ihr Aufbau und ihre Funktionsweise sowie die Kommunikation untereinander wird erklärt. Sie kennen dann:

