

Information für die Studierenden im Studiengang

Master Fahrzeugtechnik

Wie Ihnen bekannt, wird das Wintersemester 2020/2021 an der TU Ilmenau aufgrund zentraler Vorgaben weiterhin in einem veränderten Verfahren durchgeführt. Eine wesentliche Motivation hierfür ist die Gewährleistung der Kontaktbeschränkungen und damit der Präsenzangebote in der Lehre.

Die Kommunikation zu den Angeboten und organisatorischen Randbedingungen erhalten die Studierenden der Studiengänge FZT über die Lehrplattform Moodle (moodle2.tu-ilmenau.de) und die Homepage des Fachgebiets Kraftfahrzeugtechnik (www.tu-ilmenau.de/kft).

Das Wintersemester 2020/2021 wird ab 12.10.2020 bis 05.02.2021 in folgenden Organisationsformen durchgeführt:

Vorlesungen:

Vorlesungen werden unter Nutzung der Plattform Moodle durchgeführt, was bedeutet, dass:

- Die Einschreibung der Studierenden ist im Kursbereich des FG Kraftfahrzeugtechnik möglich. Die vom FG Kraftfahrzeugtechnik angebotenen Module stehen ab 12.10. zur Einschreibung bereit. Informationen zum Ablauf der Einschreibung finden sich am Ende dieses Schreibens.
- Ab 12.10. können die ersten Vorlesungen einschließlich des aktuellen Lehrmaterials unabhängig von terminlichen Restriktionen in den jeweiligen Kursen abgerufen werden. Neue Materialien werden wöchentlich hinzugefügt.
- Die Online-Vorlesungen werden als Lehrvideo einzeln produziert. Es ist sicher einsichtig, dass diese Videos noch nicht zu Beginn des Semesters komplett zur Verfügung stehen können.
- Die Lehrvideos sind ausschließlich für den Lehr-Bedarf des eingeschriebenen Studierenden bestimmt. Weiterentwicklungen/Aktualisierungen über die Zeit (z.B. von Semester zu Semester) sind ausdrücklich gewünscht und werden auch so umgesetzt.
- Zu Semesterende ist geplant, ein Repetitorium/Tutorial mit dezidiert offener Kommunikationsmöglichkeit anzubieten (Webex Meeting). Eine Einladung dazu erfolgt rechtzeitig kommuniziert.
- Alternativ zu einem produzierten Lehrvideo, kann eine Vorlesung auch als Live-Veranstaltung abgehalten werden, wenn dies vom DozentIn als sinnvoll erachtet wird. Informationen dazu erhalten Sie rechtzeitig im Moodle-Kurs.

Laborpraktika:

- Sowohl im BA FZT als auch im MA FZT werden nach wie vor Laborpraktika angeboten. Die inhaltlichen Angebote finden sich auf der Homepage KFT genauso wie die Bekanntgabe der dafür verantwortlichen Mitarbeiter.
- Laborpraktika werden seit jeher in Kleingruppen von **drei** Studierenden durchgeführt. Diese Lehrform ist auch unter den gegenwärtigen Kontaktbeschränkungen bei Einhaltung der dazu gültigen Vorschriften zulässig. Daher wird im WS 2020/21 auch wie gewohnt diesbezüglich verfahren.
- Die Zusammenstellung der Praktikumsgruppen übernehmen die Studierenden selbständig. Die terminliche Vereinbarung führen die Studierenden selbständig mit dem Praktikumsbetreuer durch. Die Festlegungen über Eingangstestate und

Praktikumsberichte bleiben unverändert. Die Testatkarten sind im Sekretariat KFT abzuholen.

Prüfungen:

Prüfungen werden im Zeitraum vom 08.02.2021 bis 31.03.2021 regulär im Präsenzverfahren durchgeführt.

Ablauf der Einschreibung:

Bitte rufen Sie den Kursbereich „Fakultät MB / FG Kraftfahrzeugtechnik“ auf der Plattform <https://moodle2.tu-ilmenau.de/course/index.php?categoryid=365> auf. Hier finden Sie ab dem 12.10. alle Module, welche durch das FG Kraftfahrzeugtechnik im Wintersemester 2020/21 angeboten werden, als Kurs.

Die Einschreibung ist als passwortgeschützte Selbsteinschreibung organisiert. Bitte schreiben Sie sich in alle (und nur in diese) Kurse ein, die sie „besuchen“ möchten bzw. in welchen Sie eine Prüfungsleistung ablegen möchten.

Die Einschreibeschlüssel entnehmen Sie der folgenden Liste:

Modul	Passwort
Bremssysteme 2	FZTWS21Brems2
Fahrdynamikregelsysteme und Assistenzsysteme	FZTWS21Assistenz
Hydraulik im Kraftfahrzeug	FZTWS21HydKfz
Kraftstoffeinspritzung und Motorsteuerung	FZTWS21Kraftstoff
Technische Akustik	FZTWS21Akustik

Die Kursinhalte des Sommersemesters stehen bei Bedarf zur Vorbereitung auf Nach- und Wiederholungsprüfungen zur Verfügung. Entsprechende Passwörter zur Einschreibung sind individuell im Sekretariat (Fr. Fuchs, ThiMo I) anzufordern.