

## Spezialisierungsfach-Seminar im Wintersemester 2021/2022

# Konstruktionstechnik

jeweils donnerstags 14:00 – 15:30 Uhr, Webex-Meeting

### AKTUELLE HINWEISE:

- Diese Lehrveranstaltung deckt die Seminarvorträge im Bereich Konstruktionstechnik von Prof. Kreimeyer ab.
- Für die Teilnahme an der Veranstaltung melden Sie sich bitte über C@MPUS zur folgenden Lehrveranstaltung an: [620721801](#)  
Sie werden automatisch in die zugehörige ILIAS-Gruppe aufgenommen, wo Sie die Zugangsdaten zum Webex-Meeting erhalten.  
Webex-Link:  
<https://unistuttgart.webex.com/unistuttgart/j.php?MTID=ma145515064ba2c30faa861f5a94dac59>  
Passwort:  
siehe ILIAS-Gruppe (bei Problemen bitte E-Mail an [jan.kroeger@iktd.uni-stuttgart.de](mailto:jan.kroeger@iktd.uni-stuttgart.de))
- Für die Vorträge im Bereich Technisches Design bei Prof. Maier informieren Sie sich bitte [hier](#).

Datum	Raum	Vorträge
28.10	V 9.0.144	<p><b>Abgeschlossene Studienarbeiten bei Prof. Dr.-Ing. M. Kreimeyer:</b></p> <p>Identifizieren einer geeigneten Visualisierung von Aufbau und Funktion adaptiver Fassaden (<i>Betreuung: Hr. Voigt</i>)</p>
11.11.	V 9.0.144	<p><b>Abgeschlossene Studienarbeiten bei Prof. Dr.-Ing. M. Kreimeyer:</b></p> <p>Entwicklung und Inbetriebnahme eines Antriebs für einen Prüfstand zur Reibwertermittlung von Pressverbänden (<i>Betreuung: Hr. Dausch</i>)</p> <p>Auslegung und Konstruktion eines Prüfstands für adaptive Platten (<i>Betreuung: Hr. Bosch</i>)</p> <p>Potentialanalyse zur additiven Fertigung fluidischer Aktoren für adaptive Bauwerke (<i>Betreuung: Hr. Bosch</i>)</p>
13.01.	V 9.0.144	<p><b>Abgeschlossene Studienarbeiten bei Prof. Dr.-Ing. M. Kreimeyer:</b></p> <p>Entwicklung von AM-gerechten Lösungsprinzipien für das Fused Deposition Modelling (<i>Betreuung: Hr. Tüzün</i>)</p> <p>Auswahl und Konstruktion von potenziellen Anwendungen aus Aluminiumschaum-Sandwich (<i>Betreuung: Hr. Hommel</i>)</p>

---

<b>Datum</b>	<b>Raum</b>	<b>Vorträge</b>
		Numerische Studie zu Geometrieparametern der Fase von elastisch-plastisch ausgelegten Pressverbindungen zur Optimierung des Fügevorgangs ( <i>Betreuung: Hr. Kröger</i> )
<b>27.01.</b>	<b>V 9.0.144</b>	<b>Abgeschlossene Studienarbeiten bei Prof. Dr.-Ing. M. Kreimeyer:</b>  Erweiterung einer Zahnkontaktanalyse für Triebstockverzahnungen ( <i>Betreuung: Hr. Bachmann</i> )  Entwicklung von AM-gerechten Lösungsprinzipien für das selektive Lasersintern ( <i>Betreuung: Hr. Tüzün</i> )

---