

An die
Prüfungsteilnehmer

der Prüfungen am
Lehrstuhl für Umformtechnik
im Wintersemester 2021/2022

Lehrstuhl für Umformtechnik - UTS

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Bernd Engel
Breite Straße 11
57076 Siegen
Telefon +49 271 740 - 2849
Telefax +49 271 740 - 14404
bernd.engel@uni-siegen.de

Siegen, 07.02.2022

Übersicht über am Lehrstuhl für Umformtechnik durchzuführende Prüfungen:

Generelles Vorgehen, ECON EAssessment -Remote-Klausur, schriftlich, Zeitdauer x:

Vorgehen ECON EAssessment Remote Klausur:

- Die schriftliche Prüfung zu **“Trenntechnik und Urformen“** wird in diesem Jahr mit dem uni-eigenen Softwaretool **ECON EAssessment** durchgeführt.
- Sie müssen vor dem Zugriff auf das Programm mittels **VPN** mit dem Hochschulnetz verbunden sein.
→ siehe: <https://www.zimt.uni-siegen.de/dienste/netzwerk/vpn/?lang=de>
- Die **VPN-Verbindung** muss während der Online-Klausur **permanent** aufrecht erhalten bleiben.
- Zum **Klausursystem** gelangen Sie → siehe: <https://econ-eassessment.de/>
- Als **Vortest** zur Nutzung des Systems empfehlen wir Ihnen die Demoprüfung zu absolvieren. Sie können so das System, den Umgang damit, als auch die verschiedenen Fragetypen kennen lernen und wie man diese beantwortet.
→ siehe: <https://www.wiwi.uni-siegen.de/wiwi/diwis/lehre/econ-eassessment/demo-pruefung/?lang=de>
- **Wir empfehlen ausdrücklich das Testen mit Hilfe der Demo-Prüfung. Auch um zu überprüfen, ob es mit ihrem Endgerät funktioniert, welches Sie am Prüfungstag nutzen werden.** Wir empfehlen weiterhin die Nutzung eines Laptops oder PCs. Die Nutzung eines Smartphones ist möglich, aber sicherlich nicht so komfortabel.
- Die **Zugangsdaten zur Klausur erhalten Sie in der Vorwoche zur Klausur per E-Mail.** Bitte rufen Sie daher die in unisono hinterlegte studentische E-Mail-Adresse ab.

- **Verbindungsabbrüche** dokumentieren Sie bitte per Foto und senden diese an die in der Info-Mail angegebene E-Mail-Adresse. Gleiches gilt für **etwaige Systemfehler** bei der Abgabe.
- Wenn Sie **im Vorfeld Probleme** irgendeiner Art feststellen, Bauarbeiten etc. die den Online-Zugang nachweisbar beeinträchtigen könnten, Sie kein Handy oder keine Kamera haben, melden Sie sich bitte rechtzeitig. Bitte sorgen Sie für eine gute Belichtung der Fotos, damit diese im Notfall zur Korrektur genutzt werden können.
- **Täuschungsversuchen** werden wir mittels konstruktiven Maßnahmen durch die Plattform entgegentreten. Treffen in Gruppen (welche per eidesstattlicher Erklärung untersagt sind und unter Hygieneaspekten per se ausgeschlossen sein sollten) werden beispielsweise hierdurch ad absurdum geführt.
- Diejenigen, welche **keinen Internetzugang haben oder kein Device** besitzen nehmen bitte folgende Info zur Kenntnis, wie sich ein Präsenz-PC-Arbeitsplatz in der Uni beantragen lässt. Die Verantwortung hierzu obliegt individuell bei jedem Einzelnen und wird von uns nicht übernommen. Wir denken diese Erwähnung zu diesem Zeitpunkt ist durchaus fair und jeder hat genügend Zeit, sich um eine Möglichkeit zu kümmern.

„Studierenden, die zu Hause nicht über die räumlichen oder technischen Voraussetzungen verfügen, um an einer synchronen schriftlichen Online-Prüfung (z.B. eine Klausur in Echtzeit) teilzunehmen, kann ein geeigneter Platz in einem PC-Pool der Universität zur Verfügung gestellt werden. Bitte melden Sie sich unter corona-pruefungen@uni-siegen.de und nennen Sie den Tag und Zeitpunkt, zu dem die Prüfung stattfindet. Wir weisen Ihnen dann einen Raum zu. Wir bitten dringend darum, dass diese Möglichkeit nur von Studierenden genutzt wird, die wirklich keine andere Möglichkeit haben, als in der Universität zu schreiben, da die Zahl der Plätze begrenzt ist.“
(E-Mail des Rektorats/Corona-InfoPortal)

- Während der Klausur „**Trenntechnik und Urformen**“ können Sie sämtliche Hilfsmittel nutzen, denn wir sind nicht in der Lage zu kontrollieren, dass Sie das nicht tun. Daher müssen die Aufgaben der Klausur entsprechend angepasst werden. Einfache Wissensfragen die sie aus dem Skript abschreiben können wird es **nicht** geben.

- **Trenntechnik und Urformen (Prof. Dr. Engel, Dr. Kuhnhen)**
 - Art: Remote-Klausur (Vorgehen wie oben beschrieben)
 - Dauer: 1 h
 - Durchführung: ECON EAssessment
- **Füge und Umformtechnik (Prof. Dr. Manns, Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 1 h
 - Durchführung: siehe Ankündigung Lehrstuhl FAMS
- **Qualitätssicherung (statistische Methoden) (Dr. Kuhnhen)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Produktionsbegleitende Messtechnik in der Industrie 4.0 (Dr. Kuhnhen)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Simulation und Berechnung in der Umformtechnik (Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Angewandte Umformverfahren in der Automobilindustrie (Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Ausgewählte Beispiele der Fertigungsplanung von Umformteilen (Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Bericht, Präsentation
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Fertigungstechnische Auslegung von Strukturbauteilen (Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Bericht, Präsentation
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Umformprozesse (Dr. Steinheimer)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: ca. 20 min
 - Durchführung: Zoom

- **Anlagen der Umformtechnik (Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom
- **Profilumformung (Prof. Dr. Engel)**
 - Art: Mündliche Prüfung
 - Dauer: 20 min
 - Durchführung: Zoom