



## Merkblatt zur Prüfung im Herbst 2019

### Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme

(für alle Studiengänge)

Prüfung: voraussichtlich  
Donnerstag, 05. September 2019,  
Zeit: 8:00 Uhr bis 10:00 Uhr  
Prüfungsraum: V 7.02 und V 7.03

**Bitte beachten Sie die Angaben in CAMPUS!**

- Prüfungsdauer: 2 h
- maximale Punktzahl: 120 Punkte
- zugelassene Hilfsmittel:
  - Erster Teil (30 min): keine Hilfsmittel
  - Zweiter Teil (90 min): Taschenrechner,  
Vorlesungsunterlagen, Prüfungsaufgabensammlung
- Prüfungsstoff: Vorlesung und Vorlesungsunterlagen  
**Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme**

Sie dürfen an der Prüfung nur teilnehmen, wenn Sie ordnungsgemäß in CAMPUS angemeldet sind!



## Merkblatt zur Prüfung im Herbst 2019

### Ergänzungsfächer zum Spezialisierungsfach Werkzeugmaschinen

Prüfung: Dienstag, 27. August 2019, Beginn 9:00 Uhr  
Raum: voraussichtl. Seminarraum 1.016, Holzgartenstr. 17, 1. OG

(Bitte beachten Sie die Informationen auf unserer Homepage)

- Prüfungsdauer: 1 h je Ergänzungsfach (EF)
- maximale Punktzahl je EF: 60 Punkte
- zugelassene Hilfsmittel:
  - Erster Teil (15 min je EF): ohne Hilfsmittel (außer ggfs. TR)
  - Zweiter Teil (45 min je EF): Taschenrechner, Skripte, Prüfungsaufgabensammlung
- Prüfungsstoff:
  - Grundlagen der Zerspanungstechnologie (60 P entspr. 60')
  - Konstruktion und Berechnung von Werkzeugmaschinen (60 P entspr. 60')
  - Beurteilung des Verhaltens von Werkzeugmaschinen (60 P entspr. 60')
  - Lärmarme Maschinenkonstruktion (60 P entspr. 60')
  - Maschinen und Anlagen der Holz- und Verbundwerkstoffbearbeitung (60 P entspr. 60')
  - Grundlagen und Verfahren der Holz- und Verbundwerkstoffbearbeitung (60 P entspr. 60')
  - Rechnergestützte Konstruktion von Werkzeugmaschinen  
→ wird durch eine gesonderte Prüfung am Rechner zu einem anderen Zeitpunkt abgelegt.

Jede(r) Studierende erhält Prüfungsaufgaben für die EF, die bei der Prüfungsanmeldung angegeben wurden.

Wurden Ergänzungsfächer gehört, die von anderen Lehrstühlen angeboten werden, ist dort eine Prüfung abzulegen.

→ Bitte tragen Sie sich in ILIAS in die jeweilige Gruppe zur Prüfungsteilnahme ein!



## Merkblatt zur Prüfung im Herbst 2019

### Ergänzungsfächer zum Spezialisierungsfach Werkzeugmaschinen

Prüfung: Dienstag, 27. August 2019, Beginn 9:00 Uhr  
Raum: voraussichtl. Seminarraum 1.016, Holzgartenstr. 17, 1. OG

(Bitte beachten Sie die Informationen auf unserer Homepage)

#### Ablauf der Prüfung:

Die Prüfung beginnt um 9:00 Uhr und geht im Normalfall (2 EF) zunächst bis 11:00 Uhr. Die erste halbe Stunde ist ohne Hilfsmittel, dann werden die Antworten eingesammelt. Danach beginnt der Prüfungsteil mit Hilfsmitteln. Studierende, die nur ein EF schreiben, müssen die Antworten ohne Hilfsmittel schon nach 15 min abgeben und schreiben dann mit Hilfsmitteln weiter.

Um 11:00 Uhr gibt es eine Pause von ca. 1/2 Stunde.

Studierende, die mehr als 2 EF schreiben wollen, setzen die Prüfung nach der Pause fort. Die zeitliche Einteilung ist dieselbe.

Die Fragen, die ohne Hilfsmittel beantwortet werden müssen, sind auf farbiges Papier gedruckt und haben freie Felder für die Antworten. Es wird für diesen Teil der Prüfung KEIN extra Papier für die Antworten benötigt. Es liegen also nur das farbige Papier und der Stift auf dem Tisch (sowie ggfs. nicht programmierbarer Taschenrechner).

Die Fragen, die mit Hilfsmitteln beantwortet werden müssen, sind auf weißes Papier gedruckt und enthalten ebenfalls freie Felder für die Antworten. Es wird für die Prüfung KEIN extra Papier für die Antworten benötigt.

Die Fragen, die mit Hilfsmitteln beantwortet werden müssen, können schon vor Ablauf der Zeit ausgegeben werden, wenn der/die Studierende das farbige Papier abgibt.

Bitte bringen Sie Ihren Studentenausweis mit gültiger Semestermarke mit!



## Merkblatt zur Prüfung im Herbst 2019

### Punktezahl

Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme:	120 P
Ergänzungsfächer: jeweils	60 P

### Dauer

Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme:	120 min
je Ergänzungsfach:	60 min

### Tipp

10 Punkte entsprechen einer Bearbeitungszeit von 10 min

### Notenskala

50 % der Punkte ergeben die Note 4,0  
95 % der Punkte ergeben die Note 1,0