

## Hinweise zum Treffpunkt Regelungstechnik im WS 2019/2020

Stand 07.10.2019

### Semesterbegleitende Übung

Die semesterbegleitende Übung findet zu den aufgeführten Terminen jeweils von **14:15 bis 17:15 Uhr** im **trivago-Hörsaal H02** statt.

Die Übungsunterlagen werden im RWTHmoodle-Lernraum zum Treffpunkt Regelungstechnik zur Verfügung gestellt. In den einzelnen Veranstaltungen werden die Aufgabstellungen der Übungsaufgaben (ohne Lösung) ausgeteilt.

Mögliche Abweichungen vom Semesterplan werden im Lernraum angekündigt.

Nr.	Datum	Hörsaal	Thema
1	06.11.2019	trivago-Hörsaal H02	Wirkungsplan
2	13.11.2019		Laplace und Eigenschaften linearer Systeme
3	20.11.2019		Frequenzgang und Ortskurve
4	27.11.2019		Bode-Diagramm
5	04.12.2019		Algebraische Stabilitätskriterien/ Nyquist-Kriterium
6	11.12.2019		vereinfachtes Nyquist-Kriterium
7	15.01.2020		Zustandsraum
8	22.01.2020		Nichtlineare Übertragungsglieder/ Zeitdiskrete Systeme

**Institutsadresse:** Das Institut befindet sich im Cluster Produktionstechnik im Erweiterungsgelände Seffent-Melaten, Campus-Boulevard 30, 52074 Aachen.

**Sprechstunden** finden bei allen wissenschaftlichen Mitarbeitern von Montag bis Freitag jeweils von 11:00 – 12:00 Uhr statt. Die Büros befinden sich auf der 1. und 2. Etage.

<http://www.irt.rwth-aachen.de/cms/IRT/Studium/~jhst/Treffpunkt-Regelungstechnik>