

## SEMINAR IM FACH „Schaltungstechnik“ - Hinweise zum Seminar -

Angaben ohne Gewähr, bitte prüfen Sie regelmäßig auf Aktualisierungen.

### **Anmeldung**

Für das Seminar in Schaltungstechnik (ST) ist eine Anmeldung in einer Zulassungsdatenbank erforderlich. Die Anmeldung erfolgt über das Onlineformular, das Sie über die Webseite der Vorlesung erreichen (VPN Verbindung erforderlich). Bitte melden Sie sich zeitnah nach Beginn der Vorlesung an!

<https://www.int.uni-stuttgart.de/lehre/vorlesungen/#id-cbc58e96-0>

Im Anschluss daran erhalten Sie eine Mail mit einem Link. Verwenden Sie diesen Link, um Ihre Anmeldung zu bestätigen. Sie sind erst danach richtig angemeldet! Nach der Anmeldung erhalten Sie einen weiteren Link, mit dem Sie ihre Ergebnisse der Abgaben und der Zulassungsklausur online abrufen können. Speichern Sie diesen Link, da ansonsten keine Möglichkeit besteht, ihre Ergebnisse abzurufen.

Ihre Daten bleiben bis zum Ende des Semesters im Online-System gespeichert, in dem sie Ihre Prüfung bestanden haben, maximal jedoch fünf Jahre. Ihre Zugangsdaten behalten bis zu diesem Zeitpunkt ihre Gültigkeit. Sollten Sie diese Frist überschreiten, setzen Sie sich vorher mit dem Betreuer in Verbindung. Für ST II ist keine erneute Anmeldung notwendig. Auch als Wiederholer müssen Sie sich nicht erneut anmelden.

### **Hinweise für Wiederholer**

Als Wiederholer müssen Sie sich nicht erneut zum Seminar bzw. der Datenbank anmelden. Am Ende des WS wird eine Zulassungsklausur für ST I angeboten. Die Klausur für ST II findet Anfang Januar statt. Kommen Sie direkt zu den jeweiligen Terminen. Am Ende des SoSe wird es eine Zulassungsklausur für ST II und eine gemischte Klausur ST I/II geben. Mit der gemischten Klausur haben Sie die Möglichkeit, eine der beiden Klausuren anerkennen zu lassen. Kommen Sie direkt zu den jeweiligen Terminen.

Sollte Ihnen eine Abgabe fehlen, setzen Sie sich bitte direkt mit uns in Verbindung. Die Kontaktdaten finden Sie am Ende des Dokuments.

### **Vorlesung**

Die Vorlesungen werden in Präsenz stattfinden. Aufzeichnungen wird es keine geben.

### **Seminar/Übung**

Die Übungen werden ebenfalls in Präsenz stattfinden. Aufzeichnungen wird es keine geben.

### **Skript**

Das Skript für die Vorlesung beinhaltet sowohl den Inhalt aus ST I als auch ST II. Falls Sie ein Skript wünschen müssen Sie dies bei der Anmeldung im Onlineformular angeben. Die Ausgabe der Skripte erfolgt, nach dem diese geliefert wurden, an einem Übungstermin. Hierzu werden Sie rechtzeitig informiert.

Das im Wintersemester verkaufte Skript umfasst den kompletten Stoff von ST I und II. Sollten Sie zu einem späteren Zeitpunkt noch ein Skript benötigen, so erhalten Sie dieses im Sekretariat des Instituts (ETI II, Raum 2.423).

### Aufgaben- und Zusatzblätter

Die Aufgaben- und Zusatzblätter zur Übung werden auf der ILIAS-Plattform zum Download bereitgestellt. Schauen Sie sich am Besten die Übungsblätter schon vor der Vortragsübung an, damit Sie den größten Lerneffekt erzielen.

### Abgaben

Im Rahmen der Übung zu ST I und II sind mehrere Abgaben zu bearbeiten. Die Aufgabenblätter zur Abgabe werden ebenfalls auf der ILIAS-Plattform zum Download bereitgestellt. Nach erfolgreicher Bearbeitung sind die Abgaben über das entsprechende Übungsobjekt in ILIAS als PDF-Datei einzureichen. Den genauen Zeitpunkt der Abgabe entnehmen Sie den jeweiligen Aufgabenblättern oder dem Terminplan auf ILIAS.

Bitte beachten Sie bei den Abgaben folgende Punkte:

- Die Abgabe erfolgt über ILIAS als Datei über das entsprechende Übungsobjekt.
- Name und Matrikelnummer gehören auf alle Abgabeblätter.
- Den Aufgabenblättern beigefügtes Deckblatt ausfüllen. Das Deckblatt ist die erste Seite Ihres PDFs.
- Benennen Sie das PDF-Dokument nach Ihrer Matrikelnummer.
- Ca. 60 % der Gesamtpunkte sind erforderlich. Die 60 %-Marke muss nicht bei jeder Aufgabe einzeln erfüllt sein.
- Die Abgaben müssen vollständig handschriftlich durchgeführt werden (auf Papier oder direkt digital).
- Es darf zusammen gerechnet werden, es sollten aber keine 100% identische Lösungen abgegeben werden. → Am besten nur Ansätze zusammen machen und dann vergleichen.
- Geben Sie auch den Rechenweg an. **Das Endergebnis allein ist nicht ausreichend.**
- Achten Sie bitte auf einen weißen Hintergrund. Falls irgendwie möglich auf Handyfotos verzichten.
- Es ist nur die Abgabe einer einzelnen PDF-Datei zulässig.
- Sollte Ihnen eine digitale Abgabe nicht möglich sein, dann kontaktieren Sie uns bitte mind. 3 Tage vor der Abgabefrist per E-Mail an [raphael.naegele@int.uni-stuttgart.de](mailto:raphael.naegele@int.uni-stuttgart.de).

- Kurzlösungen werden zum Download zur Verfügung gestellt.

Die Korrekturergebnisse werden in die Zulassungsdatenbank eingetragen. Dabei werden folgende Bezeichnungen verwendet:

- „+“: Korrigiert und bestanden.
- „-“: Korrigiert und nicht bestanden.
- („x“: Nicht korrigiert und trotzdem bestanden.)
- („0“: Keine Abgabe vorhanden.)

Für die Zulassung zur Prüfung sind 4 positiv bewertete Abgaben („+“ oder „x“) pro Semester notwendig.

Sollten Sie der Meinung sein, in den Übungsaufgaben einen Fehler gefunden zu haben, bitten wir um Rückmeldung.

### **Zulassungsklausuren**

Die voraussichtlichen Termine zur Zulassungsklausur entnehmen Sie bitte dem Terminplan auf der ILIAS-Plattform (Organisatorisches/Terminplan). Mögliche Änderungen werden frühzeitig online und in der Übung bekannt gegeben. Im WS wird neben der Zulassungsklausur ST I zusätzlich die Zulassungsklausur ST II für Wiederholer angeboten. Weitere Informationen finden Sie ebenfalls auf der ILIAS-Plattform (Organisatorisches/Hinweise zur Klausur).

Für beide Zulassungsklausuren gilt:

Schriftliche Hilfsmittel (z. B. Skript oder Übungsaufgaben) und Taschenrechner sind NICHT zugelassen. Bitte bringen Sie Ihren Studentenausweis mit.

Ein Teil der Klausur kann in Form von „Multiple-Choice“-Aufgaben gestellt sein.

Auf der ILIAS-Plattform können Sie alte Prüfungsaufgaben und Zulassungsklausuren herunterladen.

### **Bekanntgabe der Ergebnisse**

Die Ergebnisse werden durch Eintragung in der Zulassungsdatenbank bekannt gegeben.

### **Sonstiges**

Nicht alle Studenten benötigen eine Zulassung und können die Prüfung direkt mitschreiben. Informieren Sie sich rechtzeitig. Jedoch wird zur Vorbereitung und Selbstkontrolle dennoch empfohlen, die Abgaben und Klausuren durchzuführen.

Sollten Sie bereits an einer anderen Hochschule eine ähnliche Vorlesung besucht haben, besteht die Möglichkeit, direkt die Zulassung zur Prüfung zu erhalten. Setzen Sie sich hierfür direkt mit Herrn Prof. Berroth in Verbindung.

### **Prüfung**

Die Prüfung ST I/II findet normalerweise in der zweiten Augushälfte statt, die Wiederholprüfung



im Februar. Die ST I Prüfung kann zudem jedes Semester geschrieben werden. Der genaue Termin wird vom Prüfungsamt bekannt gegeben. Der Inhalt der ST I Prüfungen ist deckungsgleich mit den Aufgabenteilen 1 & 2 der angebotenen ST I/II Prüfungen. Sie können die Prüfung nur schreiben, wenn Sie die Zulassung erhalten haben. Den Status ihrer Zulassung rufen Sie bitte mit dem Link ab, den Sie bei der Anmeldung in der Zulassungsdatenbank erhalten haben.

Für die Prüfung sind alle schriftlichen Hilfsmittel und ein Taschenrechner erlaubt.

Prüfungsdauer: ST I/II 3 h (ST I 1,5 h)

### **ST I**

Raphael Nägele, Tel.: +49-711/685-69191, E-Mail: [raphael.naegele@int.uni-stuttgart.de](mailto:raphael.naegele@int.uni-stuttgart.de)

### **ST II**

Rouven Klenk, Tel.: +49-711/685-67796, E-Mail: [rouven.klenk@int.uni-stuttgart.de](mailto:rouven.klenk@int.uni-stuttgart.de)