

Steinbeis-Transferzentrum  
Kompetenzförderung und  
Technische Beratung an der  
DHBW Stuttgart

## VORKURSE DES SKT AN DER DHBW STUTTGART IN STUTTGART UND HORB 2021 ONLINE

Steinbeis-Transferzentrum  
Kompetenzförderung und Technische  
Beratung an der DHBW Stuttgart

**Leiter:** Prof. Dr. Uwe Zimmermann  
Dipl.-Phys. Jan Peter Gehrke

Herdweg 29  
70174 Stuttgart  
Fon: +49 711 1849-781  
E-Mail: [info@skt-stuttgart.de](mailto:info@skt-stuttgart.de)  
Web: [www.skt-stuttgart.de](http://www.skt-stuttgart.de)

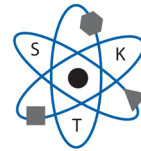
Die Situation in diesem Jahr ist leider noch nicht so entspannt, wie es zur Durchführung von Präsenzveranstaltungen notwendig wäre. Die Räumlichkeiten der DHBW Stuttgart und dem Campus Horb stehen nur sehr eingeschränkt und durch seltene Ausnahmeregelungen zur Verfügung. An dieser Situation wird sich aller Voraussicht nach bis einschließlich 30.09.2021 nichts ändern. Dies wurde uns auch durch die Rektoren in Stuttgart und Horb im persönlichen Gespräch bestätigt. Deswegen haben wir uns nun auch in diesem Jahr dazu entschieden, die **Vorkurse virtuell** durchzuführen. Was dies im Detail bedeutet, erläutern wir Ihnen in diesem Dokument, aber wir können Ihnen schon an dieser Stelle versichern, dass wir auf Grund der bisher gesammelten Erfahrungen in einer Vielzahl Lehrveranstaltungen eine mindestens ebenso gute Betreuung und eine einem Präsenzkurs mindestens gleichwertige Veranstaltung anbieten können.

**Durch die schwierige Situation an den Schulen in den letzten Monaten empfehlen wir die Teilnahme an den Vorkursen dieses Jahr erneut mit besonderem Nachdruck.**

### Wie sehen die Kurse in diesem Jahr aus?

Zu den Einzelheiten:

- Für die Kurse (Technik und Wirtschaft) gibt es **neue Skripte (Lückenskripte)**, welche wir per Post zuschicken und voraussichtlich in Moodle zur Verfügung stellen werden. Sie basieren auf den bekannten Büchern zu unseren Vorkursen ([siehe https://www.skt-stuttgart.de/unsere-buecher](https://www.skt-stuttgart.de/unsere-buecher)).
- Die **Vorlesung wird online** abgehalten. Details zur Technik und Software gehen den Teilnehmenden rechtzeitig per Mail zu. Auch Testtermine für die Verbindung werden wir anbieten, sodass dann später auch alles funktioniert, wenn der Kurs beginnt. Hier wird mit dem Lückentext gearbeitet, der als roter Faden der Veranstaltung dient. Fragen können über den Chat gestellt werden und werden von einem **zweiten Lehrenden** parallel beantwortet bzw. an den Hauptdozierenden weitergegeben, wenn es sich gut in die VL für alle einbauen lässt.
- Zum Üben gehen die Teilnehmenden in **virtuelle Übungsgruppen in Kursstärke (ca. 30 Personen)**, bekommen von ihrem Tutor nochmals Aufgaben vorgerechnet und erhalten Tipps zu den Aufgaben und können auch beim Selberrechnen jederzeit Fragen stellen. Die Aufgaben senden wir den Teilnehmenden mit dem Skript zu, Aufgaben und Lösungen werden ebenfalls in Moodle online zur Verfügung gestellt.
- Die Dozierenden und die Tutoren stehen auf jeden Fall während der Kurszeiten für Fragen zur Verfügung.
- Weitere Unterstützungsmaßnahmen (WhatsApp, Telegram, Anrufmöglichkeiten, ...) sind vorgesehen.



Wir haben uns also darum bemüht, alle **Vorzüge des Präsenzkurses online umzusetzen** und um **die Möglichkeiten der Online-Lehre zu ergänzen**. Somit erwartet alle Teilnehmenden ein umfassendes und gut abgestimmtes Gesamtpaket, welches mittlerweile auf hundert-ten Kurs- und Lehrstunden Erfahrung basiert.

*Abschließend ist noch zu sagen:* Sollte ein Präsenzangebot kurzfristig uneingeschränkt (ohne Abstandsregel, Personenbeschränkung, ...) möglich sein (auch von der DHBW aus), **wovon wir allerdings derzeit nicht ausgehen können**, informieren wir die Teilnehmenden und diese können sich dann für den virtuellen Kurs, **der in jedem Fall stattfindet** oder für den realen Kurs entscheiden. **Derzeit gehen wir aber von einem ausschließlich virtuellen Angebot aus, da wir unsere Teilnehmenden und Dozierenden keinem Risiko aussetzen möchten.**

Wir freuen uns auf die Arbeit und Lehr- und Lerneinheiten mit allen am Kurs Teilnehmenden.

**Die Anmeldung erfolgt nach wie vor über die gewohnten Links auf der Homepage [www.skt-stuttgart.de](http://www.skt-stuttgart.de) zu allen Kursangeboten.**

#### **Für Horb:**

- Vorkurs in Mathematik HORB (**basierend auf der Überarbeitung von StudiStartUp durch das SKT**)  
<https://www.skt-stuttgart.de/kurs/vorkurs-mathematik-fakultaet-technik>

#### **Für Stuttgart (auch für Studierende aus Horb buchbar):**

- Vorkurse in Mathematik und Elektrotechnik  
<https://www.skt-stuttgart.de/kurs/vorkurs-mathematik-fakultaet-technik>
- Vorkurse in Physik:  
<https://www.skt-stuttgart.de/kurs/vorkurs-physik-fakultaet-technik>
- Vorkurse in Informatik:  
<https://www.skt-stuttgart.de/kurs/vorkurs-informatik-fakultaet-technik>
- Nulltes Semester 2021:  
<https://www.skt-stuttgart.de/kurs/nulltes-semester>  
(sehr zu empfehlen für Meister/Techniker, Fachhochschulreifeabsolventen, sowie für Personen, deren Abitur mehr als drei Jahre zurückliegt!)\*
- Vorkurse Mathematik (Wirtschaft)  
<https://www.skt-stuttgart.de/kurs/vorkurs-mathematik-fakultaet-wirtschaft>

Natürlich können Sie auch über [info@skt-stuttgart.de](mailto:info@skt-stuttgart.de) oder unter **0711/1849-781** bzw. **0173/1990399** mit uns in Kontakt treten (**Ansprechpartner:** Jan Gehrke), damit wir Ihre Fragen und Wünsche berücksichtigen können.

Freundliche Grüße

---

Jan Gehrke

für das Team des SKT an der DHBW Stuttgart