



Wintersemester 2020/21

## Mathematik Lehren Lernen Schulung für ÜbungsgruppenleiterInnen

**Dozenten:** Lisa Hilken, Julien Sessler

**Zeit:** voraussichtlich Mittwoch und Donnerstag, 28. + 29. Oktober 2020

### Inhalte

- Aktivierung von ÜbungsteilnehmerInnen
- Korrektur von Aufgaben
- Vorrechnen und erklären
- ÜbungsteilnehmerInnen vorrechnen lassen
- Zeitmanagement
- Rollen von ÜbungsgruppenleiterInnen

### Beschreibung

Jeder Übungsgruppenleiter und jede Übungsgruppenleiterin hat selbst schon an Übungsgruppen teilgenommen. Eigentlich weiß man also, was einen in dem Job erwartet. Wenn man dann aber selbst ÜbungsgruppenleiterIn ist, stellen sich einem wahrscheinlich doch ein paar Fragen: Wann und wie kann ich eingreifen, wenn eine Teilnehmerin oder ein Teilnehmer eine Aufgabe vorrechnet? Wieso stellen die Leute in meiner Gruppe keine Fragen zu den Aufgaben oder zum Stoff? Welche Arten von Korrektur helfen den StudentInnen weiter?

Diese und andere Fragen wollen wir in der Schulung möglichst praxisnah angehen. Wir werden uns dazu mit einigen theoretischen Aspekten beschäftigen, aber vor allem viele praktische Übungen machen. Dabei hat jeder die Gelegenheit, einfach mal etwas auszuprobieren, seinen Handlungsspielraum zu erweitern und seinen eigenen Stil zu finden.

Im Laufe des Semesters wird jeder Teilnehmer und jede Teilnehmerin außerdem einmal in einer Übungsstunde besucht und erhält Feedback. Gegen Ende des Vorlesungszeitraums findet dann noch eine Nachbesprechung statt.

### Bemerkungen

Voraussetzung: Leiten einer Übungsgruppe zu einer Mathematikvorlesung im Wintersemester 20/21.

Nach derzeitigem Stand kann die Veranstaltung als Präsenzveranstaltung stattfinden (2 ECTS). Sollte dies Ende Oktober nicht mehr möglich sein, wird die Veranstaltung als verkürztes Onlineformat angeboten.

Die Teilnehmerzahl ist auf 12 begrenzt.

Wer gerne teilnehmen möchte, an diesen Tagen aber bereits einen Vorkurs tutoriert, kann sich gerne trotzdem bei uns melden. Wir schauen dann, dass wir eine Lösung finden.

Anmeldung bei Julien Sessler, [juse@math.uni-tuebingen.de](mailto:juse@math.uni-tuebingen.de).