

Der Lehrstuhl für Technische Dynamik (LTD) der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg sucht zum Beginn des Wintersemesters 2017/2018 mehrere

Studentische Hilfskräfte für die Betreuung eines Hochschulpraktikums

Der LTD beschäftigt sich mit der numerischen Simulation dynamischer Systeme und bietet im Wintersemester 2017/2018 das Hochschulpraktikum

Dynamisches Praktikum – Modellierung, Simulation und Experiment

für Bachelor- und Masterstudierende der Ingenieurwissenschaften an.

Im Rahmen Ihrer Tätigkeit betreuen Sie einen Nachmittag pro Woche Studierende bei einem der angebotenen Versuche, sowohl in der numerischen Simulation, als auch am realen Experiment.

Notwendige Qualifikation

- Technisches/Naturwissenschaftliches Studium (Ingenieurwesen, Physik, Mathematik, ...)
- Erste Erfahrungen in der Programmierung in Matlab/Simulink
- Interesse an Lehr- und Betreuungstätigkeit
- Besuch und erfolgreicher Abschluss von Vorlesungen über Dynamik

Wünschenswerte Qualifikationen (nicht zwingend erforderlich)

- Tiefere Kenntnisse in der Programmierung in Matlab/Simulink

Die Arbeitszeit umfasst ca. fünf Stunden pro Woche. Das Hochschulpraktikum findet jeweils donnerstags von 14:00 bis 18:00 Uhr in der Vorlesungszeit statt.

Bei Interesse wenden Sie sich bitte per E-Mail an *holger.lang@fau.de*.