

19.06.2018

## Stellenausschreibung: OLAT-Test-Programmierer/in für GET

Du hast Lust, das E-Learning in der Grundgebiete-Lehre weiterzuentwickeln, dir neue Aufgaben für GET auszudenken und Spaß am Programmieren? In den Lehrveranstaltungen „Grundgebiete der Elektrotechnik I & II“ setzen wir seit einem Jahr Online-Lernkontrollen in OLAT ein, anhand derer die Studierenden kontinuierlich ihren Lernerfolg überprüfen und eine Bonusleistung für die Klausur erarbeiten können. Diese OLAT-Online-Tests werden mit einer Kombination verschiedener Python-, Matlab- und  $\text{\LaTeX}$ -Skripte automatisiert erstellt.

Für die Erstellung, Programmierung und Weiterentwicklung der Tests suchen wir am Lehrstuhl für Integrierte Systeme und Photonik

### eine studentische Hilfskraft/wissenschaftliche Hilfskraft.

Die monatliche Arbeitszeit sollte bei 40 Stunden liegen, die Vergütung erfolgt mit 9,46 Euro (studentische Hilfskräfte) bzw. 10,33 Euro (wissenschaftliche Hilfskräfte) pro Stunde.

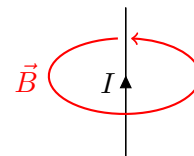
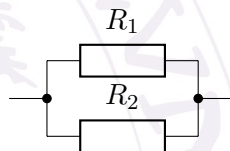
Deine Aufgaben umfassen:

- Entwurf und Umsetzung neuer Aufgaben in Matlab und/oder Python
- Überarbeitung und Verbesserung existierender Aufgaben
- Wartung und Vereinheitlichung bestehender Skripte zur Aufgabengenerierung in Matlab und/oder Python

Du solltest Freude am Programmieren haben schon Erfahrung darin mitbringen. Da bereits vorhandene Skripte in Python und Matlab vorliegen, solltest du gute Kenntnisse in mindestens einer der beiden Sprachen vorweisen können. Je nach präferierter Programmiersprache ergeben sich unterschiedliche Aufgabenschwerpunkte. Mit  $\text{\LaTeX}$ -Kenntnissen kannst du zusätzlich punkten.

Die erfolgreiche Teilnahme an den Modulen GET I und II (alternativ Nachweis gleichwertiger Kenntnisse) wird vorausgesetzt.

Wenn Du Interesse an der beschriebenen Stelle hast, bewirb Dich bitte mit Lebenslauf, aktueller Notenübersicht (QIS-Auszug) und relevanten Referenzen per E-Mail bei Hannes Lüder ([halu@tf.uni-kiel.de](mailto:halu@tf.uni-kiel.de)).



### Kontakt

Hannes Lüder, M.Sc.  
Lehrstuhl für Integrierte Systeme und Photonik  
Technische Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
Kaiserstraße 2  
24143 Kiel  
Telefon: +49 431 880-6263  
E-Mail: [halu@tf.uni-kiel.de](mailto:halu@tf.uni-kiel.de)