
Ausschreibung HiWi-Tätigkeit



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Elektrische
Energieversorgung
unter Einsatz
Erneuerbarer Energien

Umsetzung eines Codes zur Kurzschlussstromberechnung in Python

Hast du Erfahrung in der Programmierung mit Python und bist daran interessiert deine Kenntnisse in der Energieversorgung zu vertiefen? Dann könnte dich diese HiWi-Tätigkeit interessieren.

Die Kurzschlussstromberechnung in Netzen mit hohem Anteil DEA soll in Python umgesetzt werden. Dazu benötigst du nichts weiter als Kenntnisse in der elektrischen Energieversorgung und im Umgang mit Python.

Notwendige Skills:

- Lastfluss- und Kurzschlussstromberechnung
- Programmierkenntnisse in Matlab oder Python
- Idealerweise erste Erfahrungen mit PowerFactory

Ansprechpartner: Benjamin Niersbach
bn@e5.tu-darmstadt.de
S3 | 10/209
