

Studentische Hilfskraft [m/w/d] im Bereich Nachbildung Erneuerbarer Energiesysteme mittels Python gesucht

Das elenia sucht eine*n HiWi zur Unterstützung in der Programmierung der elenia Energy Library (eELib)

1

Tätigkeitsbeschreibung

- Python-basierte Modellierung von Prosumern und Anlagen in modernen Energiesystemen (*Speichertechnologien, PVS, EV, ...*)
- Beteiligung am wöchentlichen Austausch und Bearbeitung von *Peer Reviews*
- Sicherung der Nutzerfreundlichkeit durch infrastrukturelle Arbeiten
- Ertüchtigung der Modellbibliothek für aktuelle Potentialanalysen und Forschungsprojekte

2

Das ERWARTEN wir:

- Affinität zur Programmierung mit Python
- Bereitschaft zur Einarbeitung in die Energiesystemmodellierung
- Interesse an langfristiger Beschäftigung
- Gute Kommunikationsbereitschaft
- Solides schriftliches Englisch



3

Das BIETEN wir:



Kollaborative Softwareentwicklung der eELib als Teil eines jungen Teams



Homeoffice



Zugang zum CIP-Pool des elenia



Flexible Arbeitszeiten in Absprache mit dem Betreuer



Barrierearmen Zugang zu Abschlussarbeiten am elenia



Variable Vergütung nach Stundenzahl (20-40 h/Monat)



Free Coffee im elenia



eELib auf
readthedocs.io

!

Hinweise zur Bewerbung:

- Zielgruppe: Studierende eines **energiebezogenen** Studiengangs wie ET, NEEMO, Wiing-ET, IST oder NET
- Formlose Bewerbung (inkl. Lebenslauf & Notenspiegel) per Mail an Constantin von Lützwow
- Weitere Hinweise: Wir freuen uns auf Bewerber*innen aller Nationalitäten. Gleichzeitig begrüßen wir das Interesse schwerbehinderter Menschen und bevorzugen deren Bewerbungen bei gleicher Eignung. Bitte fügen Sie Ihrer Bewerbung einen Nachweis bei. Für die Durchführung des Bewerbungsverfahrens speichern wir personenbezogene Daten.