Studentische Mitarbeit (m/w/d) im Themenfeld Stromnetzanalysen

Stellenanbieter: Reiner Lemoine Institut gGmbH

Das Reiner Lemoine Institut ist ein unabhängiges, gemeinnütziges Forschungsinstitut, das sich für eine Zukunft mit 100 % Erneuerbaren Energien einsetzt.

Unsere drei Forschungsbereiche sind Transformation von Energiesystemen, Mobilität mit Erneuerbaren Energien und Off-Grid Systems.

Wir suchen dich für eine

studentische Mitarbeit (w/m/d)

im Themenfeld Stromnetzanalyse im Forschungsbereich Transformation von Energiesystemen

Kurzbeschreibung

Als studentische*r Mitarbeiter*in wirst du Teil unseres Teams, indem du an der Umsetzung von Forschungs- und Auftragsprojekten und damit an Untersuchungen zu Planung und Betrieb von Stromnetzen, im Besonderen von Verteilnetzen, mitwirkst.

Deine Aufgaben

- Weiterentwicklung und Anwendung unserer python Softwareframeworks ding0, eDisGo , eTraGo und eGon-data
- Literaturrecherchen sowie Recherche und Aufbereitung von Energiedaten
- Netzsimulationen und Ergebnisaufbereitung
- Erstellung projektrelevanter Dokumente und Berichte

Dein Profil

- Immatrikulation an einer (Fach-)Hochschule – idealerweise studierst du Elektrotechnik, Energietechnik, Physik, Informatik, Wirtschaftsingenieurwesen oder eine andere relevante Fachrichtung.
- Sprachkenntnisse in Deutsch oder Englisch auf mindestens C1-Level
- Kenntnisse und Spaß am Programmieren (insbesondere Python, git, SQL)
- GIS Kenntnisse sind wünschenswert
- Großes Interesse und Verständnis für die Themen der Energiewende
- Erfahrung im Umgang mit den gängigen Office Programmen
- Identifikation mit den Werten des RLI
- Eine eigenständige, systematische und sorgfältige Arbeitsweise sowie die Fähigkeit zur

Kommunikation und Dokumentation der Arbeitsergebnisse setzen wir voraus

Was wir bieten

- Freundliches und offenes Arbeitsklima in einem jungen, interdisziplinären Team (am RLI arbeiten aktuell etwa 85 Personen, davon ca. 25 Studierende)
- Eine transparente und partizipative Unternehmenskultur
- Lage auf dem Wissenschaftscampus Adlershof mit ausgezeichneter ÖPNV Anbindung
- Möglichkeit zum Mobilen Arbeiten / flexible Arbeitszeiten ohne Kernzeit und flexible Arbeitsorte innerhalb Deutschlands nach Absprache
- Urlaubstage laut gesetzlichem Urlaubsanspruch
- RLI Weihnachtsfeier / Jahresendfeier – ein Highlight für alle Mitarbeitenden
- Interne Weiterbildungsmöglichkeiten und fachliche Betreuung / Weiterentwicklung
- Regelmäßige RLI Tage auf dem Tempelhofer Feld oder anderen Locations mit einem großen Angebot an Workshops
- Teilnahme am Gesundheitsnetzwerk Adlershof – kostenfreie Impulse im Rahmen eines betrieblichen Gesundheitsmanagements

Rahmenbedingungen

- Arbeitsbeginn zum 01.10.2025 oder nach Vereinbarung
- Nach Absprache zwischen 40 und 60 Stunden im Monat möglich
- Vergütung mit einem Stundensatz von 15,00€ pro Stunde brutto

Bist du interessiert an dieser Stelle?

Dann lade deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, etc.) in einer PDF Datei über den Button „Bewerben“ hoch.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

Stellenanbieter: Reiner Lemoine Institut gGmbH
Forschungsbereich: Transformation von Energiesystemen
Rudower Chaussee 12
12489 Berlin, Deutschland

WWW: http://www.reiner-lemoine-institut.de

Ansprechpartner: Patricia Kneiert
Telefon: 030 / 12 08 434 -14
E-Mail: personal@rl-institut.de

Online-Bewerbung: https://jobs.rl-institut.de/de?id=c3a04f

Ursprünglich veröffentlicht: 22.05.2025

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: https://www.greenjobs.de/a100145174