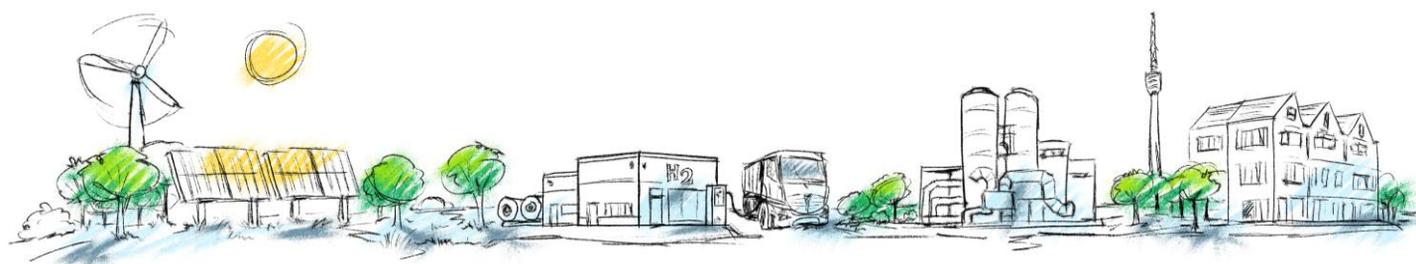


Das Steinbeis-Innovationszentrum energieplus ist ein eigenständiges Forschungsinstitut im Steinbeis-Verbund mit Sitz in Braunschweig und Stuttgart. Wir sind als Unternehmen im Steinbeis-Verbund mit zahlreichen anwendungsorientierten Forschungsinstituten in ganz Deutschland verbunden und als An-Institut der TU Braunschweig bestens vernetzt. Unsere Projekte liegen im Bereich der technischen Nutzung von Erneuerbaren Energiequellen, Energiespeicherung, Produktion und Verteilung von grünem Wasserstoff, klimaneutrale Gebäude und Quartiere, Energie- und Qualitätsmanagement und der Konzeptionierung von Versorgungssystemen. Vom Konzept der Systeme bis zum Monitoring und der Betriebsoptimierung bieten wir die praxis- und anwenderorientierte Begleitung von Projekten mit hohem wissenschaftlichen Anspruch an.



Zur Verstärkung unseres Teams in Stuttgart suchen wir aktuell:

WERKSTUDENTEN (M/W/D)



Was gibt es zu tun?

- Mitwirken bei der Implementierung von Modellen, Methoden und Algorithmen zur Simulation von Energiesystemen
- Aufarbeiten von Ergebnissen und Daten für Fachpublikum und Dokumentation der Simulationssoftware
- Mitwirken beim Erstellen von Werkzeugen, Nutzeroberflächen und Hilfssoftware
- Recherche zur mathematischen Modellierung, Optimierungsmethoden und anderen Themen aktueller Forschungsprojekte

Was bringst Du mit?

- Studiengang der Informatik, Software Engineering, Softwaretechnik, Simulation Technology, oder vergleichbarer Studiengang
- Interesse an der Mitarbeit zu richtungsweisenden Projekten, Methoden und Konzepten die maßgeblich zur Energiewende beitragen, wie z.B. Sektorenkopplung mit Power-to-gas-and-heat (P2G&H)
- Kenntnisse im Bereich der Energietechnik, Gebäudetechnik oder Erneuerbare Energien sind von Vorteil

Es erwartet Dich bei uns ein angenehmes Betriebsklima mit flexiblen Arbeitszeiten inklusive der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten sowie der Möglichkeit auf einen weiteren Einstieg im Unternehmen.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbungsunterlagen (inkl. Lebenslauf) und mögliche Rückfragen an **christian.kley@siz-energieplus.de** oder **Tel. +49 711 99007-976**