

A photograph of a modern, two-story house at dusk. The interior lights are on, and the house has a balcony with a railing. The text is overlaid on a semi-transparent white box.

Studentische Mitarbeiterin / Studentischer Mitarbeiter (Werkstudent(in)/Praktikant(in)) zur Unterstützung unseres Teams im Bereich Lüftungstechnik / Teststandsbetreuung

Offen für Innovationen und spannende Entwicklungsarbeit im Bereich regenerativer Energietechnik?

Die neu gegründete HPS Home Power Solutions steht für die Entwicklung und Einführung von Hausenergiesystemen, die gänzlich auf lokal bereitgestellten regenerativen Energien beruhen. Dabei kombinieren wir konventionelle Techniken aus dem Solarenergiebereich mit Wasserstofftechnologie für die Langzeitspeicherung. Innerhalb eines Verbundforschungsprojektes bieten suchen wir aktuell eine/n studentische Mitarbeiter/in am Standort Berlin, Adlershof.

Neben der Langzeitenergiespeicherung bieten unsere Anlagen Unterstützung zur Beheizung und Belüftung von Wohngebäuden. Für die Weiterentwicklung von Lüftungsfunktionen suchen wir ab sofort einen studentischen Mitarbeiter oder eine studentische Mitarbeiterin mit diesen Aufgaben:

- Teststandsbetreuung und -steuerung
- Durchführung von Lüftungstechnischen Versuchen
- Montage von Sensorik und Teststandsumbau
- Unterstützung bei der Auswertung von Versuchen

Deine Qualifikationen

- Interesse an messtechnischen Aufgaben und handwerkliches Geschick
- Idealerweise Erfahrung im Umgang mit Messtechnik und SPS
- Ingenieurwissenschaftliches Studium
(z.B. Gebäudetechnik, Verfahrenstechnik, Erneuerbare Energien, Elektrotechnik)
- Erfahrung im Umgang mit MS-Office
- Begeisterung für Erneuerbare Energien