

WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN
EINEM JOB GEHT NICHT.

DOCH.

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

Ort: Kassel

Datum: 01.04.2023

E-world energy & water 2023 – Wissenschaftliche*r Mitarbeit*in

Sie sind ein Teil der E-world energy & water 2023 und haben großes Interesse an einer Zusammenarbeit mit uns und unseren Wissenschaftler*innen im Bereich der Forschung? Dann freuen wir uns sehr über Ihre Bewerbung als wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in **ab dem 23. Mai 2023** über unsere [Karriereseite](#).

Unter dem Motto »**Energiewende gestalten**« forschen wir im Fraunhofer IEE für die Transformation der Energiesysteme – national wie international.

Das Fraunhofer IEE in Kassel forscht in den Bereichen Energiewirtschaft und Energiesystemtechnik mit den Schwerpunkten: Energieinformatik, Energiemeteorologie und Geoinformationssysteme, Energiewirtschaft und Systemdesign, Energieverfahrenstechnik und -speicher, Netzplanung und Netzbetrieb, Netzstabilität und Stromrichtertechnik sowie thermische Energietechnik. Rund 450 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, Angestellte, Studentinnen und Studenten entwickeln Lösungen für die Energiewende und erwirtschaften rund 38 Mio. Euro Erträge pro Jahr.

Was Sie mitbringen

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Fachrichtungen Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Regelungstechnik, Data Science, Verfahrenstechnik, Mathematik, Informatik oder vergleichbarer Studiengänge
- Interesse an erneuerbaren Energien und dem Gelingen der Energiewende
- Eigeninitiative, Teamfähigkeit, Kommunikationsbereitschaft, Kundenorientierung
- Leidenschaft und Begeisterung zur interdisziplinären Zusammenarbeit

- Den Willen, sich in neue Themengebiete einzuarbeiten und an technischen Herausforderungen mitzuwirken
- Kenntnisse im Bereich der erneuerbaren Energien und Programmiersprachen wie Python, MATLAB u.w. sind wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Was Sie erwarten können

Wir entwickeln Lösungen für technische und wirtschaftliche Herausforderungen, um die Kosten weiter zu senken, die Versorgung zu sichern, die Digitalisierung in der Energiewirtschaft voranzubringen und neue Geschäftsmodelle in der Energiewende zu ermöglichen.

Sie können dabei sein und aktiv die Zukunft der Energiewende mitgestalten.

Profitieren Sie zudem von weiteren Angeboten:

- Mitarbeit in Forschungsprojekten in enger Kooperation mit Industriepartnern aus aller Welt
- Eine abwechslungsreiche, spannende Tätigkeit an der Schnittstelle zwischen Forschung und Anwendung
- Einzigartige Arbeitsumgebung und Vernetzungsmöglichkeiten mit unseren Kolleg*innen auf unseren neuen Campus in Kassel
- Individuelle Entwicklung durch Weiterqualifizierung, interessensspezifische Karrierepfade, das TALENTA-Programm für Wissenschaftlerinnen und weibliche Führungskräfte etc.
- Mit dem FhG-Qualitäts-Siegel „FamilienLogo“ ausgezeichnete Möglichkeiten zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zur Arbeit im Home-Office
- Perspektive zur Promotion und Lehrtätigkeit
- Die Möglichkeit, eigene Ideen und Impulse von Anfang an einzubringen

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Die Stellen sind zunächst auf 2 Jahre befristet. Eine längerfristige Zusammenarbeit wird angestrebt. Die monatliche Arbeitszeit kann nach Bedarf in Vollzeit oder Teilzeit besetzt werden. Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich ab dem 23. Mai 2023 online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne:

Frau Tamara Pietrzok
Tel.: +49 561 7294-1714

Frau Sarah Gühna
E-Mail: sarah.guehna@iee.fraunhofer.de

Fraunhofer-Institut für Energiewirtschaft und Energiesystemtechnik IEE
www.iee.fraunhofer.de

Bewerbungsfrist: 30.06.2023