



« **Einfach Wasserstoff** »

Die HyCentA Research GmbH am Gelände der Technischen Universität Graz ist die einzige außeruniversitäre Forschungseinrichtung in Österreich, die sich ausschließlich mit dem Thema Wasserstoff beschäftigt. Hergestellt aus grünem Strom und Wasser, gespeichert und verteilt unter Druck und eingesetzt in der Brennstoffzelle ermöglicht grüner Wasserstoff als emissionsfreier Energieträger die Dekarbonisierung von Mobilität und Energietechnik.

Wir suchen für unser junges und dynamisches Team eine/n

Wissenschaftliche/n MitarbeiterIn

Stundenausmaß: Vollzeit (40 Wochenstunden)

Um Gender Gleichstellung herzustellen ersuchen wir insbesondere Frauen sich zu bewerben.

Ihr Aufgabengebiet:

- selbständige und sorgfältige wissenschaftliche Themenbearbeitung (thermodynamische Analysen von Systemen und Anlagen, Erstellung von Simulationsmodellen, praktischer Laborbetrieb auf unserer Wasserstoffforschungsanlage)
- Unterstützung der Projektleitung (Antragsverfassung in Deutsch und Englisch, Berichtslegung)
- Vorbereitung und Präsentation wissenschaftlicher Veröffentlichungen und Vorträge in Deutsch und Englisch

Ihr Profil:

- abgeschlossenes Studium einer technischen Studienrichtung (z.B. Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Verfahrenstechnik, etc.)
- sehr gute Kenntnisse in EDV (MS-Office, Matlab) und Englisch
- Organisationstalent, Kommunikationsgeschick und gutes Auftreten
- Engagement, Flexibilität, Belastbarkeit und Zuverlässigkeit
- Vorkenntnisse bzw. Interesse am Themengebiet Elektrochemie und Thermodynamik

Unser Angebot:

- Mitarbeit in einer renommierten High-Tech Forschungsinstitution in Graz
- Hervorragendes Betriebsklima und angenehmes Arbeitsumfeld
- Entwicklungsmöglichkeiten (z.B. Dissertation)
- Herausfordernde Tätigkeit in einem spannenden Aufgabenfeld
- Mindestentgelt von € 2.795 brutto/Monat je nach Qualifikation und Berufserfahrung

Bitte übermitteln Sie uns Ihre umfassenden Bewerbungsunterlagen per E-Mail an office@hycenta.at