



**Gestaltung der nachhaltigen  
Wasserstoffgesellschaft  
durch Forschung!**

Das Forschungszentrum HyCentA - HyCentA Research GmbH - an der TU Graz repräsentiert die führende Position der österreichischen angewandten Forschung an Wasserstofftechnologien. Mittels der herausragenden technischen Infrastruktur und modernen Simulationsmethoden wird an Technologien wie Elektrolyse, Speichersystemen und Brennstoffzellen für unser zukünftiges Energiesystem auf höchstem internationalem Niveau geforscht.

Wir suchen für unser kompetentes und dynamisches Team

## **Versuchssingenieur\*in - Elektrolyse**

Stundenausmaß: Vollzeit (40 Wochenstunden); Ausschreibungs-ID: 230102

### **Ihr Aufgabengebiet:**

Unser Elektrolyse-Team sucht Verstärkung bei der Planung, Umsetzung und beim Betrieb von **Versuchsaufbauten und Prüfständen für Elektrolyse-Zellstapeln:**

- Auslegung, Planung, Aufbau und Inbetriebnahme von hauseigenen Versuchsaufbauten und Prüfständen (mechanischer und elektrischer Aufbau, Automatisierungstechnik)
- Versuchsplanung: Erstellung von Testplänen unter Abstimmung mit internen Experten und externen Kunden; Erstellung von Mess- und Automatisierungsprogrammen
- Selbstständige Betreuung und Durchführung von Testläufen
- Analyse und Dokumentation der Versuchsergebnisse sowie Erstellung von Testberichten
- Entwicklung neuer Analyse- und Messmethoden

### **Ihr Profil:**

- Technische Ausbildung (FH, TU) idealerweise in den Bereichen Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik, Maschinenbau oder einer ähnlichen Fachrichtung
- Erfahrung im handwerklichen Umfeld elektrotechnischer, maschinenbautechnischer Bereiche von Vorteil
- Erfahrung in der Automatisierungs- und Messtechnik von Vorteil
- Gute MS Office Kenntnisse; Programmierkenntnisse von Vorteil
- Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamplayer mit hoher Lern- und Einsatzbereitschaft und hoher Kommunikationsfähigkeit
- Genauigkeit, Zuverlässigkeit und eigenverantwortliche Arbeitsweise

### **Unser Angebot:**

- Mitarbeit in einer renommierten High-Tech Forschungsinstitution in Graz
- Hervorragendes Betriebsklima und angenehmes Arbeitsumfeld
- Einschulungsprogramm und persönliche Entwicklungsmöglichkeiten
- Herausfordernde Tätigkeit in einem spannenden Arbeitsumfeld
- Möglichkeit zur Spezialisierung in einer Zukunftstechnologie
- Mindestentgelt von € 3.277,30 brutto/Monat - je nach Qualifikation und Berufserfahrung (Überzahlung je nach Berufserfahrung und Qualifikation möglich)

Um Gendergleichstellung herzustellen ersuchen wir insbesondere Frauen sich zu bewerben. Bitte übermitteln Sie uns Ihre umfassenden Bewerbungsunterlagen an [jobs@hycenta.at](mailto:jobs@hycenta.at).