



GRZ Technologies AG ist ein junges Unternehmen, das auf dem Gebiet der Energietechnik tätig ist. Mit der Unterstützung mehrerer Industriepartner entwickeln wir Wasserstoff-Technologie. Unser Firmensitz ist in Grolley (FR) und gut mit den öffentlichen Verkehrsmitteln zu erreichen.

Wir bieten eine spannende Arbeitsumgebung in einem kleinen, dynamischen, innovativen und internationalen Team. Wir pflegen eine Unternehmenskultur, bei der die Entwicklung unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter hohe Priorität genießt. So können wir gemeinsam Spitzentechnologie entwickeln und die Energieversorgung der Zukunft von Grund auf neu gestalten.

Da sich das Unternehmen in einer starken Wachstumsphase befindet, bestehen viele Entwicklungsmöglichkeiten für motivierte, leistungsfähige und dynamische Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer.

Um unser Team zu vervollständigen, suchen wir eine/n

Elektroingenieur/in

Zu Ihren Aufgaben gehört unter anderem:

- Die Entwicklung und Integration elektrischer und elektronischer Systeme, die in der Wasserstoff-Technologie eingesetzt werden.
- Die Konstruktion von elektrischen und elektronischen Systemen inklusive der Auswahl von Komponenten und dem Kontakt mit Zulieferern.
- Die Mitarbeit bei der Programmierung der Steuerungssysteme.

Um in unserem Unternehmen diese Aufgaben erfolgreich zu übernehmen, bringen Sie folgende Eigenschaften mit sich:

- Sie haben eine Grundausbildung mit EFZ in einem relevanten Beruf abgeschlossen und sich zudem weitergebildet zum Techniker oder Ingenieur, bspw. mit einem Abschluss zum/zur Techniker/in HF in Elektrotechnik oder als Elektroingenieur/in (FH).
- Alternativ haben Sie eine Ausbildung als Elektroingenieur der EPFL oder ETHZ und zeichnen sich durch die Fähigkeit aus, auch praktisch und angewandt zu arbeiten.
- Sie haben Erfahrung im Bereich Leistungselektronik (z.B. DC/DC Wandler) und mit Gleichstrom (bis 600 VDC, z.B. Photovoltaik).
- Sie haben Programmiererfahrung, idealerweise in objektorientierter Programmierung, und sind motiviert, Ihre diesbezüglichen Fähigkeiten und Kenntnisse zu erweitern.
- Mündliche Englisch- oder Französischkenntnisse sind von Vorteil.

Bei Interesse senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form an die folgende Adresse: hr@grz-technologies.com. Wir freuen uns, von Ihnen zu hören.



GRZ Technologies Ltd. is a start-up company active in the field of energy technology. Backed by several industrial partners, we develop hydrogen storage and compression systems. Our workplace in Grolley (Switzerland) is easily accessible by public transport and located in an attractive environment.

We offer a pleasant working environment in a small, dynamic, innovative, and international team. We cultivate an entrepreneurial spirit and are oriented towards the development of our collaborators in order to achieve our ambitious goals.

Since the company is in a high-growth phase of its development, many opportunities for professional growth exist. In order to expand our team, we are looking for an

Electrical Engineer

Your primary activities in the company will be:

- Development and integration of electrical and electronic systems in the domain of hydrogen technologies.
- Design and construction of electrical systems including contact to suppliers.
- Participation in and support of the programming of the control systems.

You should have a rounded profile and ideally:

- You have completed basic education in a relevant profession (with EFZ) and have completed further education at a technical school (HF/ES) or have completed a bachelor's degree in electrical engineering (HES/FH).
- Alternatively, you have a MSc. degree from a technical university and are hands-on oriented.
- You have experience in the field of power electronics (e.g., DC/DC converters) and in DC applications (up to 600 VDC, e.g., photovoltaics)
- You have programming experience (ideally object-oriented style) and are motivated to further advance your knowledge in this field.
- Written and oral German and/or French skills are an advantage.

In case of interest, please send your application documents in electronic form to hr@grz-technologies.com. We are looking forward to hearing from you.



GRZ Technologies SA est une jeune entreprise active dans le domaine des technologies de l'hydrogène. Soutenus par plusieurs partenaires industriels, nous développons des systèmes de stockage de l'énergie basés sur l'hydrogène.

Nous offrons un environnement agréable au sein d'une petite équipe internationale, dynamique et innovatrice. Nous cultivons un esprit d'entreprise orienté vers le développement de nos collaborateurs afin d'atteindre les buts fixés. L'entreprise étant en phase de forte croissance, de nombreuses possibilités de développement existent. Notre lieu de travail, à Grolley (FR), est facilement atteignable par les transports publics.

Afin de compléter notre équipe, nous sommes à la recherche d'un(e)

Ingénieur électricien

Vous serez amené à effectuer les tâches suivantes :

- Développement et intégration de systèmes électriques et électroniques dans le domaine des technologies de l'hydrogène.
- Design et construction des systèmes électriques y compris le contact avec les fournisseurs.
- Participation et soutien à la programmation des systèmes de contrôle.

Idéalement, vous disposez des compétences suivantes :

- Vous possédez un certificat de capacité d'automaticien (CFC) ou une formation équivalente et vous avez suivi une formation continue dans une école technique (ES) ou avez obtenu un diplôme en génie électrique (HES).
- Alternativement, vous avez suivi une formation d'ingénieur électricien d'une université technique (EPFL, ETHZ) et avez un sens pratique développé.
- Vous avez de l'expérience dans le domaine de l'électronique de puissance (par exemple, les convertisseurs DC/DC) et dans les applications DC (jusqu'à 600 VDC, par exemple, le photovoltaïque).
- Vous avez de l'expérience en programmation et vous êtes motivé à améliorer vos connaissances dans ce domaine.
- La maîtrise de l'allemand ou de l'anglais écrit et parlé est un avantage.

En cas d'intérêt, nous vous prions de nous faire parvenir votre dossier de candidature sous forme électronique à l'adresse suivante : hr@grz-technologies.com.