

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

Praktikant/In Entwicklung Maschinensoftware

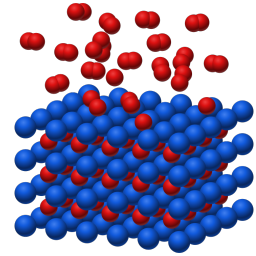
Zu Ihren Aufgaben gehört unter anderem:

- Die Weiterentwicklung von Quellcode für die Steuerung von hochpräzisen und automatisierten Messgeräten, welche in der Materialforschung eingesetzt werden. Die Aufgabe beinhaltet sowohl die Neuentwicklung von Funktionen, die Überarbeitung und Optimierung von existierendem Quellcode sowie die Behebung von Fehlern.
- Zusammenarbeit mit den Materialwissenschaftlern und Software-Spezialisten im Unternehmen bei der Festlegung und dem Review von Aufgaben.
- Neben dem Fokus auf die Software spielt in Ihrer Arbeit auch immer die praktische Arbeit eine Rolle, bei der Sie mit verschiedenen gasführenden Geräten und Sensoren im Labor arbeiten werden.

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

- Sie haben Ihr Bachelorstudium in einem relevanten Fachbereich abgeschlossen.
- Sie haben auch ausserhalb des Studiums bereits Erfahrung in der objektorientierten Programmierung gesammelt und verfügen über diesbezüglich über gute Kenntnisse.
- Sie sind begeistert von neuen Technologien, denken praktisch und zielorientiert und möchten Ihre Kenntnisse laufend erweitern. Darüber hinaus haben Sie die Fähigkeit, unabhängig zu arbeiten, um gesetzte Ziele zu erreichen.

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 a

Internship Machine Software Development

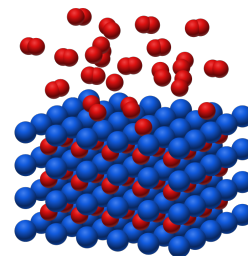
Your primary activities in the company will be:

- The further development of source code for the control of high-precision and automated measurement devices which are used in materials research. The task includes the development of new functions, the revision and optimization of existing source code, and debugging.
- A necessary part of the work is the cooperation with the materials scientists and software specialists in the company who will support during the definition and the review of tasks.
- In addition to the focus on the software, the work also includes practical work with gas-carrying devices and sensors in the laboratory.

You should have a rounded profile and ideally:

- You have completed your bachelor's degree in a relevant subject.
- You have already gained experience in object-oriented programming outside of your studies and have a good knowledge in the field.
- You are passionate about new technology and the energy sector, you are able to work in a goal-oriented and pragmatic way, and are looking for an opportunity to grow professionally; in addition, you should be able to work independently and reach or outperform objectives

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)

Stage Développement Logiciel Machine

Vous serez amené à effectuer les tâches suivantes :

- La poursuite du développement du code source pour le contrôle des appareils de mesure de haute précision et automatisés qui sont utilisés dans la recherche sur les matériaux. La tâche comprend le développement de nouvelles fonctions, la révision et l'optimisation du code source existant et le débogage.
- Une partie nécessaire du travail est la coopération avec les spécialistes scientifiques et les architectes software de l'entreprise qui soutiendront lors de la définition et de la révision des tâches.
- En plus de l'accent mis sur le logiciel, le travail comprend également des travaux pratiques avec les dispositifs de mesure en laboratoire.

Idéalement, vous disposez des compétences suivantes :

- Vous êtes au bénéfice d'un diplôme BSc dans un sujet relevant.
- Vous avez déjà acquis une expérience en programmation orientée objet en dehors de vos études et avez une bonne connaissance du domaine.
- Vous êtes passionné par les nouvelles technologies, pensez pratique et êtes axé sur les objectifs et souhaitez élargir continuellement vos connaissances. De plus, vous aurez la capacité de travailler de manière autonome pour atteindre les objectifs fixés.

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.