

Validierungsingenieur/-techniker (m/f/d)

Stuttgart

Als Validierungsingenieur/-techniker der ersten Stunde bist Du verantwortlich für den Betrieb und die ständige Weiterentwicklung unserer Elektronik- und Batterielabore und für die elektrische Sicherheit. Zusammen mit dem Produktentwicklungsteam konzipierst Du die Versuchsreihen für unsere Batteriesysteme, führst diese aus und koordinierst die Erprobungen mit externen Laboren und Zertifizierungsstellen.

About instagrid

instagrid is a pioneer of software-defined batteries driving the change from analog and stationary to digital and mobile electricity. We create a unique portable power supply with which we improve the way people perform their work: flexible, independent and efficient. Our intuitive high-power portable battery system makes work easy – no matter when and where. As an employer we believe it is our task to provide freedom and resources to our employees to achieve maximum impact in shaping a company that is led by the core values of fairness, participation, equality and transparency.

What we offer

- Shape the company by contributing with your individual strengths in a diverse team
- Contribute at eye level to develop an innovative and unique technology that really matters
- Experience the speed of a start-up coupled with many years of tech industry experience
- Grow your skills within a world-class team
- Take ownership of your workday at a workplace in the midst of a start-up co-working landscape characterised by innovation and ideas
- Receive competitive compensation and benefit from a family-friendly working environment

Your tasks

- Organisiere, betreibe und erweitere unsere Labore und Testeinrichtungen
- Übernimm die Verantwortlichkeit für elektrische Sicherheit und definiere Sicherheitskonzepte für unsere Batterielabore zusammen mit externen Instituten und Interessensgruppen

- Entwickle und führe die internen Validierungstests für unsere Batteriesysteme durch und koordiniere Freigabetests und Zertifizierung mit externen Stellen
- Baue Prototypen von Batteriesystemen und Designkonzepten in unserer eigenen Prototypenwerkstatt auf

Who we are looking for

- Du hast eine techn. Ausbildung oder ein Studium in Ingenieurwesen
- Du hast Erfahrung mit elektrischer Sicherheit, Entwicklung und Durchführung von Validierungen, Qualitätsmanagement und Risikobewertung
- Du hast starke analytische Fähigkeiten und erkennst Probleme bevor sie entstehen
- Du zeichnest Dich durch einen hohen Grad an Organisations- und Kommunikationsfähigkeit aus

Hört sich an wie Du? Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!
Kontaktiere Andreas über jobs@instagrid.co

