



Ingenieur:in Elektrotechnik

Wir suchen Dich (d/w/m) für die Gruppenleitung im Bereich Elektrotechnik.

Cyclize entwickelt innovative, plasmabasierte Verfahren, die gemischte Kunststoffabfälle sowie CO₂ als Ressourcen nutzbar machen. Damit ermöglicht Cyclize eine Kohlenstoff-Kreislaufwirtschaft und bietet eine Lösung, um enorme Mengen an CO₂-Emissionen einzusparen. Die chemische Industrie schafft somit die Abkehr von fossilen Energieträgern wie z.B. Erdgas.

Deine Aufgaben

- Du hast die fachliche Führung inne und verantwortest die Weiterentwicklung unserer elektrischen Treiberschaltung für die Plasmaerzeugung
- Du kümmerst dich um die Auslegung, Produktion und Erprobung in den Bereichen Hardware, embedded Software und FPGA
- Du unterstützt uns im Aufbau der Steuerung und Sensorik unserer Anlagen durch dein Fachwissen
- Du bist treibende innovative Kraft in deinem Fachbereich
- Du baust mit uns ein Entwicklungsteam zu diesen Themen auf
- Du übernimmst die Leitung des Teams

Cyclize GmbH

- Gefördert durch das BMWK, folgefinanziert durch private Investoren
- Gegründet seit Mai 2023
- Team aus vier Founder und sechs Teilzeitangestellten
- Standort an der Universität Stuttgart
- Ausgezeichnet durch Science4Life, Falling Walls, StartupBW, Vision Award, Stuttgarter Innovationspreis, CyberOne Hightech Award und TechTour NRW

Mehr Informationen zu Cyclize:

<https://cyclize.de/>

<https://de.linkedin.com/company/cyclize>



Bewerbung digital an:
bewerbung@cyclize.de



Maike Lambarth
CEO



Stephan Renninger
CTO



Jan Stein
COO



Dominik Novakovic
CFO

Das bieten Wir Dir

- Ein engagiertes Startup-Team mit dem Willen etwas zu bewegen
- Flexible Arbeitszeiten und großer Gestaltungsfreiraum in den Aufgaben
- Unterstützung bei fachlicher oder persönlicher Weiterbildung
- Ein Start-up mit positivem Impact auf Gesellschaft und Umwelt bei gleichzeitig hohem kommerziellen Potential
- Unbefristeter Vollzeitarbeitsvertrag

Anforderungen an Dich

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Ausbildung und Berufserfahrung mit vergleichbaren Kenntnissen
- Berufserfahrung im Bereich Produktentwicklung und Leistungselektronik.
- Idealerweise Erfahrung im Bereich Hochspannungstechnik
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise sowie hohe Motivation und Leistungsbereitschaft
- Sehr gute Deutschkenntnisse (C1) und gute Englischkenntnisse (B2), sowohl in Wort als auch Schrift