

Die CRONIMET Gruppe ist eine international führende Unternehmensgruppe im Handel, in der Produktion und im Recycling von Legierungsrrohstoffen für die Edelstahl erzeugende Industrie. Das 1980 gegründete Unternehmen ist heute weltweit mit mehr als 5.000 Mitarbeitern an über 45 Standorten präsent. **CRONIMET Mining Power Solutions** ist innerhalb der CRONIMET Gruppe spezialisiert auf die Entwicklung, Finanzierung, Errichtung, Integration und den Betrieb sowohl innovativer Hybrid-Kraftwerke als auch durch regenerative Energien betriebene Kraftwerke weltweit.

Wir bieten herausragenden Studenten oder Absolventen, im Rahmen eines sechs monatigen, bezahlten Praktikums die Möglichkeit aktiv im Bereich Power Systems / erneuerbarer Energien mitzuarbeiten und Erfahrungen zu sammeln. Während des Praktikums wirken Sie bei der technischen Anlagenkonzeption mit und sind dabei hauptsächlich im Bereich PV-Diesel-Hybrid-Systeme tätig. Sie sind in einem stark unternehmerisch geprägten und international agierenden Arbeitsumfeld im Bereich erneuerbarer Energien tätig und in einem dynamischen Projektteam voll eingebunden. So sind Sie direkt in alle Aspekte der Projektarbeit im Rahmen von Power Systems und sonstigen Bereichen im Renewable Energy Umfeld involviert. Bei erfolgreicher Beendigung des Praktikums und entsprechender Eignung besteht die Möglichkeit einer Karriere als Projektingenieur Power Systems bei CRM – Power Solutions GmbH. Sie können Teil eines professionellen und wachsenden Teams in einem unternehmerisch- und kundenorientierten sowie internationalen Umfeld werden.

Praktikant Engineering & Renewable Energy (m/w)

Im Rahmen dieser Tätigkeit

- analysieren Sie Lastprofile und Energienetze
- führen Sie Eigenverbrauchsanalysen für Industriebetriebe durch und simulieren Sie Solare Energiesysteme
- unterstützen Sie bei der Layout und Elektroplanung (AutoCAD) von netzgekoppelten und autarken PV-Hybrid-Systemen, Off-Grid Systemen
- erstellen und bearbeiten Sie Präsentationen und beobachten das Marktumfeld sowie die Wettbewerbslandschaft
- führen Sie eigenständig Kosten-Nutzen-Analysen von Komponenten durch
- wirken Sie unterstützend bei Vor- und Nachbereitenden Aufgaben von Ausschreibungsprozessen mit
- unterstützen Sie beim Erarbeiten von Reports, Informationsmemoranden und zusammenfassenden Projektteasern

Ihr Profil

- Sie studieren oder haben bereits ein Studium im Bereich Erneuerbare Energien, Elektrotechnik, Energietechnik oder vergleichbares abgeschlossen
- Sie verfügen über ausführliche Kenntnisse über Energieverteilung- und Umwandlung, sowie PV Anlagenplanung
- Sie sind mit Kommunikations- und Präsentationsmethoden vertraut
- Sie können eigenständig, dabei aber teamorientiert arbeiten und zeigen hohe Einsatzbereitschaft
- Sie haben bereits Erfahrung beziehungsweise Interesse an Netzsimulationen von der technischen Planung von Photovoltaikanlagen,
- Word, PowerPoint, Excel und beherrschen Sie umfassend
- Sie sprechen fließend Englisch
- Dauer: sechs Monate

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann richten Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) mit Angabe des möglichen Eintrittstermins an:

CRONIMET Mining Power Solutions GmbH

Sabrina Steinhauser
Ottobrunner Str. 39
82008 Unterhaching
Telefon: 089/ 919 290 170
Email: sabrina.steinhauser@crm-ps.com