



Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir für unseren Standort in Luxemburg zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

Werkstudent

Automatisierungstechniker/Programmierer (m/w/d)

für Fernwirktechnik in der Photovoltaik-Branche

Aufgaben:

- Mitarbeit bei der Programmierung und Inbetriebnahme von Fernwirktechniksystemen zur Überwachung und Steuerung unserer Photovoltaikanlagen
- Integration und Optimierung von Kommunikationsschnittstellen (z.B. Modbus, IEC 60870-5-101/103/104) zwischen verschiedenen Systemkomponenten
- Durchführung von protokollierten Funktionstests zur Erstellung der Konformitätserklärung von Erzeugungsanlagen

Voraussetzungen:

- Laufendes/Geplantes Studium oder Ausbildung zum staatlich geprüften Techniker im Bereich der Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Spaß im Umgang mit Speicherprogrammierbaren Steuerungen, bestenfalls in der Entwicklungsumgebung CODESYS und der Programmiersprache ST
- Umfang: 1-2 Tage während dem Semester bzw. während der Unterrichtszeit vor Ort in Wecker (Lux) oder im Homeoffice (nach der Einarbeitung), Umfang in den Ferien nach Absprache und im gesetzlichen Rahmen mehr möglich
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke und eine hohe Eigenmotivation
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Interessante Projekte im internationalen Umfeld und einer zukunftssicheren Branche
- Eine sehr gute Atmosphäre in einem jungen Team mit flachen Hierarchien
- Abwechslungsreiche Tätigkeitsfelder am Schreibtisch und in der Praxis am Schaltschrank
- Perspektive zur Übernahme nach Studium/Ausbildung

Hier direkt bewerben: jobs@avantag.energy oder www.sonne.lu

Wir freuen uns auf Sie!

Das Team der AVANTAG Energy S. à r.l.

