

Technical Manager (m/w/d) Energy Systems

Ref. Nr.: 506046



Das Unternehmen

ENERGY THAT CHANGES: Als ein global führender Spezialist für Photovoltaik-Systemtechnik schafft unser Kunde, die SMA Solar Technology AG, heute die Voraussetzungen für die dezentrale und erneuerbare Energieversorgung von morgen. SMA wurde 1981 gegründet, hat ihren Sitz in Niestetal bei Kassel und ist mit Vertriebs- und Servicegesellschaften in 20 Ländern weltweit präsent. Im Bereich Forschung und Entwicklung hat die Abteilung System Architecture & Technical Manager die Verantwortung für die Definition der technischen Produktrealisierungskonzepte sowie die Umsetzung und technische Steuerung der Produktkonzepte in den Entwicklungsprojekten.

Die Aufgabe

- Sie haben die Verantwortung für die technische Lenkung und Koordination von Entwicklungsprojekten für Heim- und Gewerbesysteme
- Sie erarbeiten technische Systemanforderungen und -verhaltensweisen zusammen mit dem Produktmanagement
- Gemeinsam mit anderen Entwicklungsabteilungen konzipieren Sie Systemfunktionen unter Einhaltung der SMA-Systemarchitektur
- Bei der Konzeptionsarbeit berücksichtigen Sie Vorgaben relevanter Normen und Länderregularien aus dem Heim- und Gewerbeumfeld
- Sie koordinieren die Überprüfung der Systemfunktionen nach deren Integration in Systemkomponenten
- In einem selbst organisierten Team wirken Sie an der Weiterentwicklung der SMA-Systemarchitektur mit

Ihr Profil

- Sie können ein abgeschlossenes Studium der Informatik, Mathematik, Physik, Elektrotechnik oder einen vergleichbaren Studiengang vorweisen
- Sie haben mindestens drei Jahre Berufserfahrung in der Entwicklung von Regelungssystemen, Betriebsführungen oder Automatisierungstechniken
- Kenntnisse von Systemen zur Energiespeicherung und Elektromobilität runden Ihr Profil ab
- Sie sind es gewohnt in agilen und selbst organisierten Teams zu arbeiten und Ihr Wissen mit anderen zu teilen
- Sich in Englisch und Deutsch sicher zu verständigen, fällt Ihnen nicht schwer
- Sie verfügen über eine hohe methodische Kompetenz zur Strukturierung von komplexen Gesamtzusammenhängen in der Entwicklung und können dabei auf erfolgreiche Entwicklungsprojekte verweisen

Einsatzort: Kassel

Anstellungsstatus: Festanstellung