

Die SOLARMAX Gruppe ist ein innovativer Hersteller von premium Batteriespeichersystemen und Wechselrichtern für netzgekoppelte Solarstromanlagen. Mit unserem umsetzungsstarken, dynamischen Team und mehr als 30 Jahren Erfahrung, begeistern wir unsere Kunden mit pfiffigen Lösungen und stehen international für höchste Produkt- und Servicequalität.

An unserem Standort in Burgau suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Hardware-Entwickler für PV-Speichersysteme (m/w/d)

### Deine Aufgaben:

- Entwicklung und Durchführung von Tests an Leistungselektronik-Baugruppen und Gesamtsystemen
- Tests nach gängigen Wechselrichternormen und EMV
- Entwicklung von PV-Speichersystemen mit Schwerpunkt DC/DC-Wandler
- Schaltplan- und Layoutentwicklung
- Aufbau und Test von Prototypen
- Definition von Bauteil-, Baugruppen- und Systemtests
- Weiterentwicklung bestehender Systeme auf Hardware-Ebene
- Hardwarenahe Software-Entwicklung

### Das bringst Du mit:

- Abgeschlossenes Studium oder Techniker im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Berufserfahrung im Bereich Photovoltaik/Batterietechnik wünschenswert
- Gutes technisches Verständnis und strukturiertes Arbeiten
- Kenntnisse in Altium Designer
- Programmierkenntnisse in C/C++ von Vorteil
- Fließend Deutsch und gute Englischkenntnisse
- Engagierte, teamorientierte Arbeitsweise

### Wir bieten Dir:

- Motiviertes und kollegiales Team
- Große Gestaltungsfreiräume für Deine Ideen und Dein Engagement
- Flache Hierarchien und ein wachsender Aufgaben- und Verantwortungsbereich
- Vereinbarkeit von Beruf und Familie durch unser flexibles Arbeitszeitmodell, Home-Office
- Mitarbeitererevents (Jahresbeginnfeier, Grillparty, Mitarbeiterausflug, Weihnachtsfeier, etc.)

Du begeisterst Dich für erneuerbare Energien und für ein dynamisches, teamorientiertes Arbeitsumfeld?  
Sende Deine aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen, unter Angabe der Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins, per E-Mail an: [bewerbung@solarmax.com](mailto:bewerbung@solarmax.com) z. Hd. Elisabeth Laumer.

*Wir freuen uns auf Dich!*



**SOLARMAX GmbH**

Greisbacherstraße 6  
D-89331 Burgau

[bewerbung@solarmax.com](mailto:bewerbung@solarmax.com)

[solarmax.com](http://solarmax.com)