



Für unseren Standort in München suchen wir ab sofort einen:

## „ALLROUND“ HARDWAREENTWICKLER (M/W/D)

Die enfas GmbH ist ein aufstrebendes Entwicklungsbüro und Hersteller innovativer Produkte zur Energiespeicherung und -verteilung in den Bereichen Elektromobilität und erneuerbare Energien. Prototypenbau, Testlabor und Fertigung komplettieren unser „all in one“ Angebot für unsere Kunden.

### DIESE AUFGABEN WARTEN AUF DICH

- Du erarbeitest **Systemkonzepte mit Schwerpunkt Hochstromtechnik** für Kunden Automobilindustrie von der Spezifikation bis zum Prototyping
- Du designst elektronische Schaltungen mittels **HF-Simulationstools und EDA-Software**
- Du realisierst **Entwicklungskonzepte bis zur Inbetriebnahme** von Prototypen
- Du erarbeitest Systemtestpläne, führst **Systemtests** durch und übernimmst **EMV-Optimierungen**
- Du arbeitest eng mit Projektmanagement, Vertrieb, Fertigung und QM zusammen
- Du nimmst an Projektbesprechungen sowie an Kunden- und Lieferantenterminen teil
- Du beobachtest die Markt- und Wettbewerbssituation sowie das technologische Umfeld

### DAS BRINGST DU MIT

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Praktische Erfahrungen im Bereich Hardwareentwicklung
- Umfangreiches Fachwissen auf dem Gebiet der **Simulation analoger sowie digitaler Schaltungen**
- Von Vorteil sind Kenntnisse im Bereich EMV-gerechtes Schaltungsdesign und Erfahrung mit CAN-Bus-Systemen und Sensor- und Antriebstechnik
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### WERDE TEIL UNSERES TEAMS

Wir bieten eine starke Teamkultur mit Start-up Flair und regelmäßigen Events, sehr flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit von Mobile-Work, betriebliche Altersvorsorge uvm. Bei enfas gestaltest du die Zukunft der Elektromobilität und der erneuerbaren Energien aktiv mit. Gemeinsam entwickeln wir deine Karriere in einem expandierenden Unternehmen. Bewirb dich per E-Mail bei Bettina Bruhn: [careers@enfas.de](mailto:careers@enfas.de)

### WIR FREUEN UNS AUF DICH!