



## Softwareentwickler Embedded Systems (m/w/d) an den Standorten Berlin (Bezirk Mitte) oder Greven (Airport Center am FMO)

Uno Minda EV Systems Pvt. Ltd. ist ein junges und global wachsendes Unternehmen mit eigener Entwicklung und Produktion and Standorten in Indien, Vietnam und Deutschland. Als Tochtergesellschaft des indischen Automobilzulieferers Uno Minda Limited profitieren wir von dem globalen Marktzugang und den Ressourcen eines weltweit erfolgreich agierenden Konzerns.

Unser kontinuierlich wachsendes Produktportfolio an Komponenten für elektrisch angetriebene Zwei- und Dreiräder besteht aus Invertern für Elektromotoren, Fahrzeugsteuergeräten, Ladegeräten, Batteriemanagementsystemen sowie integrierten Antriebslösungen. Zu unseren Kunden gehören namhafte Top 10 Hersteller im indoasiatischen Raum, einem der größten und am stärksten wachsenden Märkte für elektrische Mobilität.

Unsere Unternehmenskultur basiert auf Innovation, Zusammenarbeit und flachen Hierarchien. Wir bieten Freiraum für eigene Ideen, ein starkes Teamgefühl und eine gute Work-Life-Balance. Flexibilität, Spaß und hohe Eigenverantwortung sind zentrale Werte in unserer täglichen Arbeit.

Uns vereint der unbedingte Wille mit Leidenschaft und höchstem technischen Anspruch die Produkte der Zukunft zu entwickeln, zu fertigen und zu liefern.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit sowie in unbefristeter Festanstellung einen **Softwareentwickler Embedded Systems (m/w/d)**.

### Deine Aufgaben:

- Entwurf, Entwicklung, Test und Dokumentation von Embedded Software

### Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Technischer Informatik oder

für Steuergeräte und  
Batteriemanagementsysteme

- Erstellen von System- und Funktionsspezifikationen basierend auf Kundenanforderungen
- Verifikation der Software durch Modul- und Unit-Tests
- Auswahl geeigneter Controller und Peripherie in Abstimmung mit der Hardware-Entwicklung
- Inbetriebnahme von Erstmustern
- Nutzung und Pflege der bestehenden Entwicklungsstandards, z.B. der Build-Toolchain (GitLab, C#, Python, CI/ CD)

vergleichbarer Qualifikation

- Mehrjährige Berufserfahrung in der Embedded SW-Entwicklung (C, C++)
- Gute Kenntnisse im Bereich der modellbasierten Softwareentwicklung (MATLAB, Simulink, TargetLink)
- Erfahrung in der hardwarenahen Softwareentwicklung
- Sehr gute Kenntnisse über Kommunikationsprotokolle und deren Schnittstellen, z.B. CAN
- Fähigkeit zur alltäglichen Kommunikation auf Deutsch und Englisch

## Unsere Benefits:

- Flexibles Arbeiten und Home-Office möglich
- Flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege und Freiraum für eigene Ideen
- Starker Kollegenzusammenhalt und Team-Events
- Freie Versorgung mit Getränken in den Büros (Wasser, Kaffee, Tee)

**Jetzt Bewerben**

## Deine Ansprechpartner:

Mr Tobias Gessner

