

Softwareentwickler für Embedded Systems (m/w/d)

(7015)

📍 Standort: Lindenberg im Allgäu 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit

Zukunft gestalten!

Vilo Personal – Ihr Partner für erfolgreiche Karrieren! Mit über 20 Jahren Erfahrung bringen wir qualifizierte Fach- und Führungskräfte (m/w/d) gezielt mit den passenden Unternehmen zusammen – deutschlandweit und bestens vernetzt.

Attraktive Position in Arbeitnehmerüberlassung mit Übernahmeperspektive bei unserem Kunden

Für einen Kunden im Allgäu suchen wir einen **Softwareentwickler für Embedded Systems (m/w/d)** in Vollzeit zum nächstmöglichen Zeitpunkt.

Für ein spannendes Projekt bei einem unserer renommierten Kunden bieten wir eine Tätigkeit im Rahmen der **Arbeitnehmerüberlassung** mit Aussicht auf eine spätere Festanstellung beim Kundenunternehmen.

Bitte beachten Sie für Ihre Bewerbung:

- **Standort & Arbeitsweise:** Der Wohnort muss Nahe dem Allgäu (Bayern in Deutschland) liegen, da eine Präsenz an drei Tagen pro Woche vor Ort erforderlich ist. Zwei Tage pro Woche können remote gearbeitet werden – eine ausgewogene Kombination aus Teamnähe und Flexibilität.
- **Zwingende Voraussetzungen** ist eine gültige deutsche Arbeitserlaubnis. Diese muss bereits vorliegen.
- Die Kommunikation erfordert Kenntnisse der Deutschen Sprache mindestens B1.

Ihre Vorteile...

Arbeiten im Allgäu als **Softwareentwickler für Embedded Systems (m/w/d)** – hohe Lebensqualität und perfekte Work-Life-Balance!

- **Schneller Einstieg** und wertvolle Berufserfahrung
- **Unbefristeter Arbeitsvertrag** für langfristige Planung
- **Urlaubs- und Weihnachtsgeld** für finanzielle Sicherheit
- Persönlicher Ansprechpartner für alle Anliegen
- Langfristige Einsätze mit **Übernahmechance**

Ihre Aufgaben...

- Als **Softwareentwickler für Embedded Systems (m/w/d)** sind Sie zuständig für die Entwicklung von **Strategien**
- **Sie treffen Entscheidungen**, die die Vorgaben und Anforderungen an die Produktentwicklung sicherstellen
- **Inhaltliche und zeitliche Abstimmung der Aufgaben** mit den notwendigen Stellen
- **Durchführung von Software-Reviews** zu Anforderungsanalyse und Softwaredesign
- **Auswertung, Dokumentation und Kommunikation** der Ergebnisse der Nachweisführung
- **Analyse, Design und Implementierung von betriebsystemnaher Software**, wie Gerätetreiber, Kernel-Module oder Systemdienste
- **Entwurf und Implementierung von Schnittstellen** zur Kommunikation zwischen verschiedenen Softwarekomponenten und dem echtzeitkritischen Betriebssystem
- **Entwicklung, Integration und Optimierung von Softwarekomponenten** unter Verwendung eines echtzeitkritischen Betriebssystems

Ihre Qualifikation...

- **Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektronik** oder vergleichbare Qualifikation
- **Nachweisbare langjährige Erfahrung in der Programmierung von Embedded Systemen sowie in der selbstständigen Umsetzung von technischen Anforderungen**
- Kenntnisse über verschiedene Architekturmuster und deren Definition und Auslegung
- Gute Kenntnisse in hardwarenaher C-Programmierung, Micro Controller Programmierung
- Dual-/Multi-Core Kenntnisse wünschenswert
- Kenntnisse in der Softwareentwicklung für Luftfahrtanwendungen (DO-178) wünschenswert
- Problemlösungsfähigkeiten und die Fähigkeit, strategisch zu denken und zu planen

Unsere Benefits...

FAIRbindung, die zählt – echte Vorteile für unsere Mitarbeitenden!

- **Sicherheit und Zukunft:** Tarifgebundene Löhne und übertarifliche Bezahlung mit Sozialleistungen
- **Familie und Beruf:** Vorteilsportal und Zugang zu 20.000 Nannys und Alltagsbegleiter:innen
- **Gesundheit und Freizeit:** Betriebliche Gesundheitsvorsorge und flexible Arbeitszeitmodelle
- **Nachhaltigkeit und Zufriedenheit:** Soziale und ökologische Verantwortung

Alle Vorteile unter: www.vilo-personal.de/mitarbeitervorteile/

Jetzt einfach bewerben!

Bewerbungen bevorzugt online unter www.vilo-personal.de oder per E-Mail an bewerbung@vilo-personal.de - gerne auch **initiativ!**.

Fragen? Unsere Ansprechpartnerin **Britta Gumler** hilft Ihnen unter **Tel.: +49 30 300 159 218**

Mehr über uns auf LinkedIn [@vilo-personal-gmbh](https://www.linkedin.com/company/vilo-personal-gmbh) und Instagram [@vilo_personal](https://www.instagram.com/vilo_personal)

Alle Gender willkommen!

Wichtig: Gültige Arbeitserlaubnis für Deutschland erforderlich!

Bitte beachten Sie, dass Ihre Bewerbung für diese Stelle zur weiteren Bearbeitung direkt an den Kunden weitergeleitet wird. Weiterführende Hinweise zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie in unserer [Datenschutzerklärung](#).