

# Panasonic



## WIR SUCHEN ZUM NÄCHSTMÖGLICHEN ZEITPUNKT EINEN EINWICKLUNGSINGENIEUR IN DER SYSTEMENTWICKLUNG (M/W/D)

### WAS WIR BIETEN:

- Moderne Entwicklungswerkzeuge und –methodiken
- Gestalterischer Freiraum in einem qualitätsorientierten Entwicklungsumfeld auf Basis von Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Ein kollegiales und auf Nachhaltigkeit ausgerichtetes Miteinander
- Gute Entwicklungschancen in einem internationalen Umfeld mit Qualifizierungsmöglichkeiten zur Sicherung Ihrer beruflichen Entwicklung
- Ein Job-Rad, mit dem Sie auch privat unterwegs sein können
- Mitarbeiterrabatte, Firmenevents sowie einen Parkplatz
- Flexible Arbeitszeiten und leistungsgerechte Vergütung sowie zusätzliche in der Elektroindustrie übliche Sozialleistungen sind weitere Leistungen, die Sie überzeugen werden

### IHRE VERANTWORTUNGEN:

- Mitwirkung bei der Entwicklung von elektronischen Steuergeräten mit Schwerpunkt elektrischer Antriebsstrang zum Einsatz in Teil- und Voll-Elektrofahrzeugen
- Unterstützung aller Aktivitätsfelder des automobilen System-Engineerings
- Mitarbeit bei der Analyse und Abstimmung von Lastenheftanforderungen mit dem Kunden
- Definition und Modellierung physischer und funktionaler Aspekte der Systemarchitektur
- Unterstützung der Hard- und Software-Entwicklung hinsichtlich der Definition weiterführender technischer Konzepte und Anforderungen
- Enge Zusammenarbeit mit internen Experten der funktionalen Sicherheit bei der Konzept-Verifikation
- Erstellung von technischen Spezifikation und Dokumentation gemäß A-SPICE orientierter Qualitätsrichtlinien
- Mitarbeit in interdisziplinären Entwicklungsteams auf Basis von definierten Entwicklungsprozessen
- Direkter und enger technischer Austausch mit den Produktentwicklungsabteilungen unserer Kunden und Entwicklungspartnern

### WAS WIR SUCHEN:

- Studium der Elektrotechnik, technischen Informatik, Fahrzeugtechnik (FH/TU/TH) oder Vergleichbares
- Erfahrung in der Entwicklung Autosar basierter leistungselektronischer Steuergeräte
- Kenntnisse der funktionalen Sicherheit gemäß ISO26262 sowie ein Verständnis des Aufbaus von Software-Architekturen, automobilen Bussystemen und Diagnosefunktionalitäten
- Erfahrung in der Modellierung von Systemarchitekturen, z.B. auf Basis von MBSE und SysML
- Kenntnisse im Bereich analoger und digitaler Schaltungstechnik sowie Regelungstechnik
- Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Spaß an der Entwicklung und Arbeit im Team
- Offenheit für Neues und Interesse an Mitgestaltung

### A BETTER LIFE, A BETTER WORLD

Die Panasonic Corporation ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung, Produktion und Vermarktung elektronischer Produkte für verschiedene Einsatzzwecke im Bereich des Endkunden-, Unternehmens- und Industriegeschäfts. In Europa beschäftigt Panasonic mehr als 10.000 Mitarbeiter.

An unserem Standort in Lüneburg, südöstlich von Hamburg, sind zurzeit ca. 450 Mitarbeiter beschäftigt. Von der Grundlagenforschung über die Konzepterstellung und die Produktentwicklung bis zur Serienproduktion bieten wir eine Vielzahl von Dienstleistungen aus einer Hand, um sowohl für Standardprodukte, als auch für kundenspezifische Lösungen unseren Kunden einen auf ihr Produkt optimierten Mehrwert zu bieten. Unsere Tochterunternehmen in Deutschland, Österreich, der Slowakei und der Tschechischen Republik fertigen unsere Produkte mit insgesamt ca. 2.500 Mitarbeitern und liefern sie an unsere Kunden in ganz Europa.

Wenn Sie in dieser Aufgabe eine Herausforderung für sich sehen, dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung!