

ASIC Analog Design Engineer (m/w/d) - REF79515L

あなたの仕事内容

Als Analog Design Engineer (m/w/divers) spezifizieren, entwerfen und implementieren Sie funktionale Schaltungsbausteine, um die Spezifikationen eines ASIC zu erfüllen. Sie haben die Möglichkeit, an den vielfältigen innovativen Automobilanwendungen von Continental mitzuarbeiten und optimierte Lösungen für deren spezifische Bedürfnisse zu finden. Bei der Konstruktion ist besondere Sorgfalt geboten, um den hohen Anforderungen der Automobilindustrie gerecht zu werden. Die Bereitschaft, das Layout der von Ihnen entworfenen Schaltungen zu unterstützen, ist erwünscht.



ジョブID
REF79515L

業務分野
エンジニアリング

勤務地
Ulm

リーダーシップレベル
Leading Self

勤務に関する柔軟性
Hybrid Job

連絡先
Daniela Krebs

法的事項
**Continental Automotive
Technologies GmbH**

あなたのプロフィール

Der ideale Kandidat (m/w/d) verfügt über folgende Qualifikationen:

- Master of Science / PhD in Elektrotechnik / Mikroelektronik / Physik oder ähnlich
- Fundierte Expertise im Design, der Simulation und dem Test von analogen und Mixed-Signal-Schaltungen mit modernsten ASIC-Design-Tools (Cadence)
- Kenntnisse im Layout von analogen Schaltungen wünschenswert
- Erfahrung in der Entwicklung für Automobilanwendungen und Großserienproduktionsprozesse
- Erfahrung in der Analyse und Bewertung von integrierten Schaltkreisen im Laborumfeld
- Kenntnisse in Halbleiterproduktionsprozessen (Fertigung, Prüfung, Fehleranalyse)
- Planungs- und Organisationsfähigkeiten, Initiativ- und Kommunikationsfähigkeit, Lust an Wachstum und Entwicklung
- Einschlägige Designerfahrung wünschenswert
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, fortgeschrittene Deutschkenntnisse sind wünschenswert

- Fähigkeit, in einem internationalen und multikulturellen Umfeld zu arbeiten

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

オファー

Das Wohl unserer Mitarbeitenden liegt uns am Herzen. Deshalb bieten wir spannende berufliche Perspektiven und unterstützen Sie bei einer ausgewogenen Work-Life-Balance durch Zusatzleistungen, wie:

- Fortbildungsmöglichkeiten
- Mobile und flexible Arbeitsmodelle
- Sabbaticals
- und noch vieles mehr ...

Haben wir Sie neugierig gemacht? [Hier finden Sie weitere Infos.](#)

[Vielfalt, Inklusion und Zugehörigkeit](#) sind uns wichtig und machen uns als Unternehmen stark und erfolgreich. Wir bieten allen Chancengleichheit - unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, kultureller Herkunft, Behinderung, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung.

Sie wollen mit uns Gas geben? Starten Sie durch und bewerben Sie sich jetzt!

会社概要

Continental entwickelt wegweisende Technologien und Dienste für die nachhaltige und vernetzte Mobilität der Menschen und ihrer Güter. Das 1871 gegründete Technologieunternehmen bietet sichere, effiziente, intelligente und erschwingliche Lösungen für Fahrzeuge, Maschinen, Verkehr und Transport. Continental erzielte 2022 einen Umsatz von 39,4 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 200.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 57 Ländern und Märkten.

Der Unternehmensbereich Automotive umfasst Technologien für passive Sicherheits-, Brems-, Fahrwerk- sowie Bewegungs- und Bewegungskontrollsysteme. Innovative Lösungen für das assistierte und automatisierte Fahren, Anzeige- und Bedientechnologien sowie Audio- oder Kameralösungen für den Innenraum gehören ebenso zum Portfolio wie intelligente Informations- und Kommunikationstechnik für Mobilitätsdienstleistungen für Flottenbetreiber und Nutzfahrzeughersteller. Umfassende Aktivitäten rund um Vernetzungstechnologien und Fahrzeugelektroniken bis hin zu Hochleistungscomputern ergänzen das Angebot.