

Entwicklungsingenieur Digitaltechnik (m/w/d)

Seit vielen Jahren konzeptioniert, entwickelt und fertigt die STT-SystemTechnik GmbH in München erfolgreich hochzuverlässige Datenfunksysteme und Antennen für Industrie, Luft- und Raumfahrt. Unsere Geräte und Systeme sind in vielen unterschiedlichen Applikationen weltweit -und in den Weiten des Weltalls- auch unter härtesten Umgebungsbedingungen zuverlässig im Einsatz.

Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen Entwicklungsingenieur (m/w/d) Fachrichtung Digitaltechnik / FPGA-Entwicklung.

Ihre Aufgabenbereiche sind Konzeptionierung, Entwurf, Auslegung, Simulation, Entwicklung, Integration, Inbetriebnahme, Verifikation und Test von Code (PLL, Filter, Korrelator, Coding, etc.) für Mikroprozessoren, DSPs und FPGAs für die Kommunikationstechnik. Kenntnisse in EMV-Technik und high-speed analoge / digitale Schaltungstechnik wären gerne gesehen.

Sie sollten ein abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik mit Schwerpunkt digitale Nachrichtentechnik und eine mehrjährige Berufserfahrung im Bereich Mikrokontroller und FPGA-Design vorweisen können. Fundierte Kenntnisse in der FPGA-Entwicklung gemäß ECSS-Q-ST-60-02 (Microsemi/Actel, Altera, Xilinx) in VHDL sind ebenso erforderlich, wie auch langjährige Erfahrung in Schaltungsdesign und Simulation von Mikrocontrollern, FPGAs und high-speed Digitalelektronik. Detaillierte Kenntnisse von Design- und Simulationstools (Modelsim, Simulink, MatLab, Altium Designer) setzen wir voraus.

Wir erwarten von Ihnen persönliches Engagement und Zuverlässigkeit, ein hohes Qualitätsbewusstsein, die Fähigkeit sowohl selbständig wie auch im Team zu arbeiten, sowie Kreativität und Belastbarkeit. Sie sollten Englisch in Wort und Schrift sehr gut beherrschen.

Wir bieten Ihnen ein sehr interessantes, internationales und hoch innovatives Arbeitsumfeld mit abwechslungsreichen Aufgaben, in dem Sie aufgefordert sind Ihre eigenen Kenntnisse, Erfahrungen und Ideen, wie auch Ihre Leidenschaft für die Hochfrequenztechnik erfolgreich einzubringen. Werden Sie Teil unseres außergewöhnlichen Teams und gestalten Sie zukunftsweisende Innovationen mit uns zusammen.

Wenn Sie diese Aufgabe anspricht und Sie sich hierin verwirklichen wollen, senden Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühesten Eintrittstermins.

Nähere Informationen über die STT-SystemTechnik GmbH finden Sie auf unserer Homepage unter www.stt-systemtechnik.de.

Gestalten Sie mit uns die Zukunft! Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

STT-SystemTechnik GmbH
Gneisenastr. 15, D-80992 München
Tel. 089/500590-0, Fax 089/500590-299
bewerbung@stt-systemtechnik.de