



Wo kann ich mit meiner Neugier die Welt bewegen?

Finden Sie's heraus: Bewerben Sie sich jetzt.

Siemens ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der Elektronik und Elektrotechnik. In über 190 Ländern vertreten, bieten wir ein breites Spektrum an innovativen Produkten: für Energieeffizienz, industrielle Produktivität, bessere Patientenversorgung sowie intelligente Infrastrukturlösungen mit starkem Fokus auf Nachhaltigkeit. Um Antworten auf die drängenden Fragen unserer Zeit zu finden, brauchen wir neugierige und aufgeschlossene Menschen, die den Mut haben, Fragen zu stellen. Wie über 405.000 Siemens Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Vielleicht auch wie Sie?

Für unsere **Corporate Technology** in **Erlangen** suchen wir eine/n

Engineer (m/w) Leistungselektronik für Netzanwendungen

Jobnummer: 49433

Was sind meine Aufgaben?

- Wissen zu Leistungselektronik, Regelungstechnik und Entwicklung von embedded systems, Signalprozessoren, FPGA, VHDL (-AMS), Verilog
- Simulation (Matlab/Simulink, Simplorer)
- Technische Teilprojektleitung/Projektmanagement
- Vorbereitung, Definition und Durchführung von Vorfeldentwicklungsprojekten
- Ggf. Führung und fachliche Leitung einer Projektgruppe mit ca. 5 Mitarbeitern
- Mitarbeit in Förderprojekten und nationalen / internationalen Initiativen

Was bringe ich mit?

- Hochschulstudium in der Fachrichtung Elektrotechnik mit einer Regelstudiendauer > 4 Jahre
- bis zu 1 Jahr Erfahrung in der Entwicklung leistungselektronischer Systeme
- Erfahrung in der Durchführung von F&E-Projekten
- Erfahrung in der Führung von Projektteams
- Umfassende Kenntnisse in:
 - Leistungselektronik, Schaltungstechnik, VHDL, Verilog, VHDL-AMS, Simulationstools (Matlab/Simulink; SPICE, Simplorer)
 - Entwicklung von embedded systems, Signalprozessoren, FPGA, C, Labview, MS Office
- Interkulturelle Erfahrung wünschenswert, insbes. China und USA
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was muss ich noch wissen?

Bei gleicher Qualifikation werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und diesen gleichgestellte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Wie bewerbe ich mich?

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung. Bitte beachten Sie dabei, dass nur vollständige Bewerbungsunterlagen inkl. Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse im weiteren Auswahlprozess berücksichtigt werden können. Bitte bewerben Sie sich online über unsere Jobbörse (www.siemens.de/career/jobboerse), indem sie nach der o. g. Job-Nummer suchen.

Falls Sie Fragen zu diesem Stellenangebot haben, wenden Sie sich bitte an:

Tina Mainardis, Telefon: +49 (89) 9221-2441

Finden Sie heraus, wie Sie bei Siemens Karriere machen können.

siemens.com/careers

SIEMENS