

SPDL

SIEMENS PERSONALDIENSTLEISTUNGEN

**Für alle,
die mehr wollen.**

[siemens.at/spdl/jobs](https://www.siemens.at/spdl/jobs)



Entwicklungsingenieur:in im Bereich Leistungselektronik

1210 Vienna, Job-ID: azl3atwt, #Mobility #Leistungselektronik

Siemens Personaldienstleistungen (SPDL) ist ein Tochterunternehmen der Siemens AG Österreich mit über 25 Jahren Erfahrung. Wir vermitteln spannende Aufgaben in der Siemens-Gruppe und Kund*innen in ganz Österreich. Chancengleichheit für alle Menschen, kulturelle Vielfalt und die Einhaltung gesetzlicher und vertraglicher Regelungen zeichnen SPDL aus.

Wir suchen für die Überlassung an unseren Kunden, die Siemens Mobility, eine:n **Entwicklungsingenieur:in im Bereich Leistungselektronik** für internationale Projekte.

Ihre Aufgaben

- Verantwortung von der Prototypenentwicklung bis zur Serienüberleitung von leistungselektronischen Komponenten von Stromrichtern
- Eigenständige Durchführung von entwicklungsbegleiteten Labortests bei Hochspannung bis 6,5kV
- Selbstständige Optimierung des Schaltverhaltens von Leistungshalbleitern (IGBT Technik)
- Dokumentation, Analyse und Reporting der Ergebnisse in Eigenverantwortung
- Durchführung von Typtests in Abstimmung mit dem Projektleiter
- Programmierung und Review von LabView basierten Prüfaufbauten
- Erstellung von Stromlaufplänen
- Analyse der Spannungsabstände und Isolationsfestigkeit von Stromrichterleistungsteilen während der Designphase (3D Modell)
- Fachliche, qualitative wie auch terminbezogene Verantwortung sowie Arbeiten im Team

Ihre Perspektive

Je nach konkreter Qualifikation und Berufserfahrung ist ein Bruttomonatsgehalt von mindestens EUR 4.215,39 vorgesehen (dieses übersteigt jedenfalls das kollektivvertragliche Mindestgehalt). Die letztgültige

Ihre Qualifikation

- Abgeschlossene technische Ausbildung (TU, FH, HTL): Ausbildungszweig: Elektrotechnik, Leistungselektronik
- Erste Erfahrung im Bereich Leistungselektronik wünschenswert
- Zusätzlich von Vorteil sind Erfahrungen im Bereich der Halbleitertechnologie
- Belastbar, kommunikations- und teamfähig, selbständige und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Reisebereitschaft (In- und Ausland)

Wie bewerbe ich mich?

Wenn Sie Interesse an dieser herausfordernden und abwechslungsreichen Position haben, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Online Bewerbung!

Gehaltsvereinbarung treffen wir im Rahmen eines persönlichen Gespräches.

Kontakt: Patrycja Sito, BA

Tel.: +43 (664) 615 34 17

Als Teil eines international agierenden Großkonzerns bieten wir Ihnen interessante berufliche Perspektiven und Weiterbildungsoptionen mit vielseitigen Möglichkeiten, Ihr Potenzial optimal zum Einsatz zu bringen.

Ihre Vorteile



Gesundheit



Handy



Homeoffice



Kantine



Parkplatz



Weiterbildung