



Als weltweit erfolgreiches High-Tech-Unternehmen entwickelt und produziert Spectra-Physics einsatzstarke Ultrakurzpuls-Lasersysteme. Am Sitz in Rankweil entstehen hoch entwickelte und individuell angepasste Piko- und Femtosekunden-Laser, die in den anspruchsvollsten Bereichen der Medizin, Wissenschaft und Industrie zum Einsatz kommen. Für weiteres, erfolgreiches Wachstum verstärken wir unser internationales Team per sofort um einen

HARDWARE ENTWICKLER - ELEKTRONIK (w/m)

im Bereich **Produktentwicklung**

Aufgaben, die Sie übernehmen

- Ausarbeitung von Anforderungen sowie Plattform Konzeption und Schaltungsdesign von PCB Baugruppen für Lasersysteme in den Bereichen Leistungselektronik (DC/DC Konverter) und Digitalelektronik
- Bauteilauswahl und Qualifizierung hinsichtlich Zuverlässigkeit
- Design Verifikation und Optimierung mittels Prototypen
- Durchführung von Pre-Compliance Messungen
- Erstellung der technischen Dokumentation und Serienüberleitung

Werkzeuge, die Sie mitbringen

- Abgeschlossene Ausbildung im Bereich Elektronik / Elektrotechnik
- Sehr gute Kenntnisse in der Elektronik Schaltungs- und Messtechnik
- Vertiefende Kenntnisse und praktische Erfahrung in der Entwicklung von Leistungselektronik, sowie im Umgang mit Design- & Simulations-Tools
- Gute Kenntnisse im Leiterkarten Design
- Hohes Maß an Selbstständigkeit und Qualitätsbewusstsein
- Strukturierte und analytische Arbeitsweise
- Teamgeist und gute Kommunikationsfähigkeiten

Leistungen, die Sie erwarten

- Modernste High-Tech-Infrastruktur
- Flexible Arbeitszeiten
- Zusammenarbeit und aktive Mitgestaltung in einem kollegialen und innovativen Team
- Abwechslungsreicher Aufgabenbereich mit vielseitigen Gestaltungs- und Entwicklungschancen
- Das Gehalt wird das KV-Mindestentgelt übersteigen und berücksichtigt Qualifikation, Ausbildung sowie den Vorarlberger Arbeitsmarkt

Interessiert?

Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen per Email an Frau Birgit Ragger (jobs@spectra-physics.at).
Tel. +43 5522 82646 182

Spectra-Physics Rankweil
Feldgut 9
6830 Rankweil

Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen.

www.spectra-physics.com/karriere