



PicoLAS

FOCUSSING POWER TO THE POINT

Diplomingenieur / Diplomingenieurin Entwicklung Stromversorgungen

Wir sind ein innovatives und expandierendes Technologieunternehmen im Bereich der Entwicklung von Spezialstromversorgungen für Laserdioden und LEDs. Mit unseren digital geregelten und passiv gekühlten Stromquellen sowie Kurzpulsquellen sind wir in kürzester Zeit bereits Technologie-Marktführer in Europa geworden.

Unseren Erfolgskurs wollen wir fortsetzen und suchen deshalb zur Verstärkung unseres Teams zum sofortigen Eintritt eine/n qualifizierte/n und engagierte/n Entwicklungsgenieur/in

Ihre Aufgabe:

- Entwicklung elektronischer Stromversorgungen nach neuesten Technologien und Topologien
- Auslegung und Optimierung von dynamischen Reglerkonzepten (ggf. auch digital in VHDL / C++)
- Design und Layout von leistungselektronischen und mixed-signal Schaltungen
- Prototypen-Entwicklung und -Inbetriebnahme
- Projektbegleitung bis zur Serienreife und Erstellung der Dokumentation

Ihre Qualifikation:

- Gute Kenntnisse im Bereich Leistungselektronik sowie digitaler und analoger Schaltungstechnik
- Kenntnisse im Bereich der Schaltungssimulation und Platinenerstellung (PSpice, EAGLE)
- Sorgfältige und systematische Arbeitsweise
- Freundliches, sicheres Auftreten, Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- Gutes Englisch in Wort und Schrift
- Berufserfahrung wünschenswert
(Es werden aber auch gut qualifizierte Berufseinsteiger berücksichtigt)

Interesse?

Dieses Angebot richtet sich an einen Allrounder, der eine herausfordernde und umfassende Aufgabe in einem erfolgreichen High-Tech Unternehmen mit großem Gestaltungsfreiraum sucht. Eine betriebliche Altersvorsorge, eine erfolgsabhängige Tantieme und gute Kontakte zu Kindergärten mit Ganztagsbetreuung sind für uns selbstverständlich. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angabe Ihres Gehaltswunsches und frühestmöglichem Einstiegsdatum, vorzugsweise elektronisch, an:

PicoLAS GmbH www.picolas.de
Herr Dr. Markus Bartram mbartram@picolas.de
Kaiserstr. 100 Phone: +49 (0)2407 563 58-0
52134 Herzogenrath Fax: +49 (0)2407 563 58-29

