

Entwicklungsingenieur Elektronik (m/w/d)

Ambright ist ein Technologieunternehmen mit Sitz in München. Mit aktuell 30 Mitarbeitern (m/w/d) befinden wir uns in einer starken Wachstumsphase. Mit unseren innovativen Produktionsverfahren, Licht zu drucken, revolutionieren wir die Herangehensweise mit Licht zu gestalten. Das Leistungsangebot umfasst die Entwicklung und Produktion hochwertiger Elektronik- und Lichtlösungen für anspruchsvolle Branchen von Medizintechnik bis hin zur Architektur.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen umsetzungsstarken Senior Entwicklungsingenieur Elektronik (m/w/d) in Vollzeit, der diesen wachsenden Bereich verantwortlich weiter auf- und ausbaut.

Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln modernste analoge und digitale Schaltungen und Baugruppen, erarbeiten Konzepte und Lösungen und setzen diese mit Ihren Fähigkeiten um
- Sie konzipieren anspruchsvolle elektronische Baugruppen aus dem Bereich Halbleiter-basierten Lichts, von einfachen LED-Platinen bis hin zu komplexen Treibern und Steuerungen
- Mit Microcontroller Programmierung sind Sie aufgewachsen – mit unserem Team haben Sie Spaß an Firmwareentwicklung, die Sie vom Prototypen bis zur Serie begleiten
- Innovative Projektarbeit macht Ihnen Spaß: Angefangen mit umfänglicher Recherche bis zum Aufbau und der Evaluierung von Prototypen von Bauteil- bis Geräteebe. Dazu führen Sie auch geeignete Tests und Versuche durch, die Zuverlässigkeit und gewünschten Funktionsumfang sicherstellen
- Dank Ihres geschulten Auges ist auch Analyse für Sie nichts Unbekanntes. Sie übernehmen mit fachkundigem Blick die Fehlersuche und sorgen für deren zeitnahe und nachhaltige Schaltungsoptimierung

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Ingenieursstudium der Fachrichtung Elektrotechnik oder in einem ähnlichen technischen Studiengang mit erster relevanter Berufserfahrung im Fachgebiet Elektronik
- Begeisterung für innovative und ausgeklügelte Elektronik und ein Verständnis elektronischer und optischer Systeme
- Relevante Erfahrungen im eigenständigen Schaltungsentwurf elektronischer Baugruppen mit Mikrocontroller - Programmierung sind wünschenswert
- Sie bringen Begeisterung für Licht und deutsche Ingenieurskunst in einem technologieaffinen, jungen Unternehmen mit

Wir bieten

- Eine unbefristete Festanstellung mit flexiblen, familienfreundlichen Arbeitszeiten - auch im HomeOffice
- Technologieführung im hochinnovativen Umfeld mit gesichertem Budget zum Wachstum
- Ein spannendes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet mit persönlichen Entwicklungschancen und faszinierenden Produkten, die unsere Kunden begeistern
- Ein umfänglich ausgestattetes Elektroniklabor, sowie ein cooles Büro mit netten Leuten in München inklusive optimaler öffentlicher Verkehrsanbindung
- Eine offene Firmenkultur mit flachen Hierarchien und gelebter Gestaltungsfreiheit

Klingt gut? Dann freuen wir uns Sie kennenzulernen! Wenn Sie unser motiviertes und engagiertes Team unterstützen wollen, senden Sie uns Ihre Bewerbung an karriere@ambright.de.

