

# VISIONEN LEBEN STATT TRÄUMEN. **ESY!**

## Hardware-Entwickler (m/w/d)

### IHRE AUFGABEN

- Spezifizierung, Modellierung, Modifizierung sowie Programmierung von Software- und Hardware Anwendungen
- Software-Entwicklung im Bereich Mikrocontroller und Windows
- Konzeption und Entwurf von innovativen Schaltungen
- Design von CE/EMV-konformen PCB-Layouts
- Überprüfung von Konformität im (internen) EMV-Labor
- Erstellung und Pflege der Dokumentationen
- Inbetriebnahme, Analyse und Fehlersuche von Schaltungen

### IHR PROFIL

- (Fach-)Hochschulstudium Elektrotechnik, Informatik oder ähnlicher Ausrichtung
- Sie legen Wert auf qualitativ hochwertige Arbeitsergebnisse und sehen den dazugehörigen Testprozess als Selbstverständlichkeit an
- Kenntnisse im Layout sowie Schaltungsentwurf für Steuerungen und Leistungselektronik (insbesondere Altium Designer)
- Kenntnisse in der Programmierung mit ANSI-C
- Kenntnisse in mechanischer CAD Konstruktion (z.B. Fusion 360)
- Idealerweise verfügen Sie über Erfahrung in der Entwicklung von DALI2/KNX Lösungen

### ÜBER ESYLUX

Intelligente, energieeffiziente Gebäude, die die Lebensqualität erhöhen und zugleich die natürlichen Ressourcen schützen, sind unsere ganze Leidenschaft. Hierfür entwickeln wir Produktlösungen vom einzelnen Sensor bis zu biologisch wirksamen Lichtsystemen. Unsere Qualität liegt im Detail, unsere Perspektive ist global. Wir haben Spaß an neuen Technologien, setzen auf die Kreativität unserer Mitarbeitenden und auf eine motivierende Unternehmenskultur.

### WIR BIETEN U.A.

- Onboarding-Programm mit einem persönlichen Paten
- Flexibles Arbeitszeitmodell und Arbeitszeitkonto, mit der Option auf Freizeitausgleich
- Möglichkeit zum mobilen Arbeiten und 30 Tage Urlaub
- Kooperation mit vielen Fitness- & Wellnesseinrichtungen
- Möglichkeit des Fahrradleasings
- Übergesetzlicher Zuschuss zur betr. Altersvorsorge

### ESYLUX GMBH

Yovana Gatzke | T: +49 (0)4102 88880-4602  
hr@esylux.com | esylux.de  
An der Strusbek 40 | 22926 Ahrensburg

Bitte senden Sie uns Ihren Lebenslauf sowie Zeugnisse inklusive Ihrer Gehaltsvorstellung und Kündigungsfrist im PDF-Format (max. 10 MB).

**PERFORMANCE FOR SIMPLICITY**