



**Entwicklungsingenieur m/w**  
in der  
**Dewarttechnologie**

Die AIM INFRAROT-MODULE GmbH entwickelt, fertigt und vertreibt Infrarotdetektoren und -geräte für die Wärmebildtechnik. Das Hightech-Unternehmen mit Fähigkeiten im Bereich von Elektronik, Mikroelektronik, Optik und Feinmechanik ist spezialisiert auf Hochleistungs-Infrarotmodule und gehört weltweit zur kleinen Spitzengruppe von Herstellern in diesem Technologiesegment.

Für unseren Bereich Programme mit Schwerpunkt Entwicklung IR-Module suchen wir zum sofortigen Eintritt einen Dipl.-Phys. (m/w) oder Dipl.-Ing. (m/w) Physikalische Technik als Entwicklungsingenieur in der Dewarttechnologie.

**Folgende Aufgaben erwarten Sie:**

- Schwerpunkteinsatz in der Entwicklung von Komponenten für neue IR-Module (IDCA's) bis zur Serienreife,
- Entwicklung von Dewarbaugruppen für IR-Module,
- Erstellung und Pflege der dazugehörigen Dokumentation,
- Klärung technischer Details mit dem Kunden,
- Unterstützung der Fertigung bei der laufenden Produktion von Dewarbaugruppen,
- Durchführung von Qualifikationen (Temperatur, Vibration, Lebensdauer).

**Unsere Anforderungen an Sie:**

- Dipl. Phys. oder Dipl. Ing. Physikalische Technik,
- Kenntnisse in der Kryo- und Vakuumtechnik, der verwendeten Materialien und Prozesse,
- Kenntnisse in physikalischer Messtechnik,
- Berufseinsteiger oder 1-3 Jahre Berufserfahrung,
- gute Englischkenntnisse.

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen!

AIM INFRAROT-MODULE GmbH  
Anke Brehmer  
Theresienstr. 2  
74072 Heilbronn  
Fon.: 07131-6212-600  
Fax.: 07131-6212-609  
pa@aim-ir.de / www.aim-ir.de