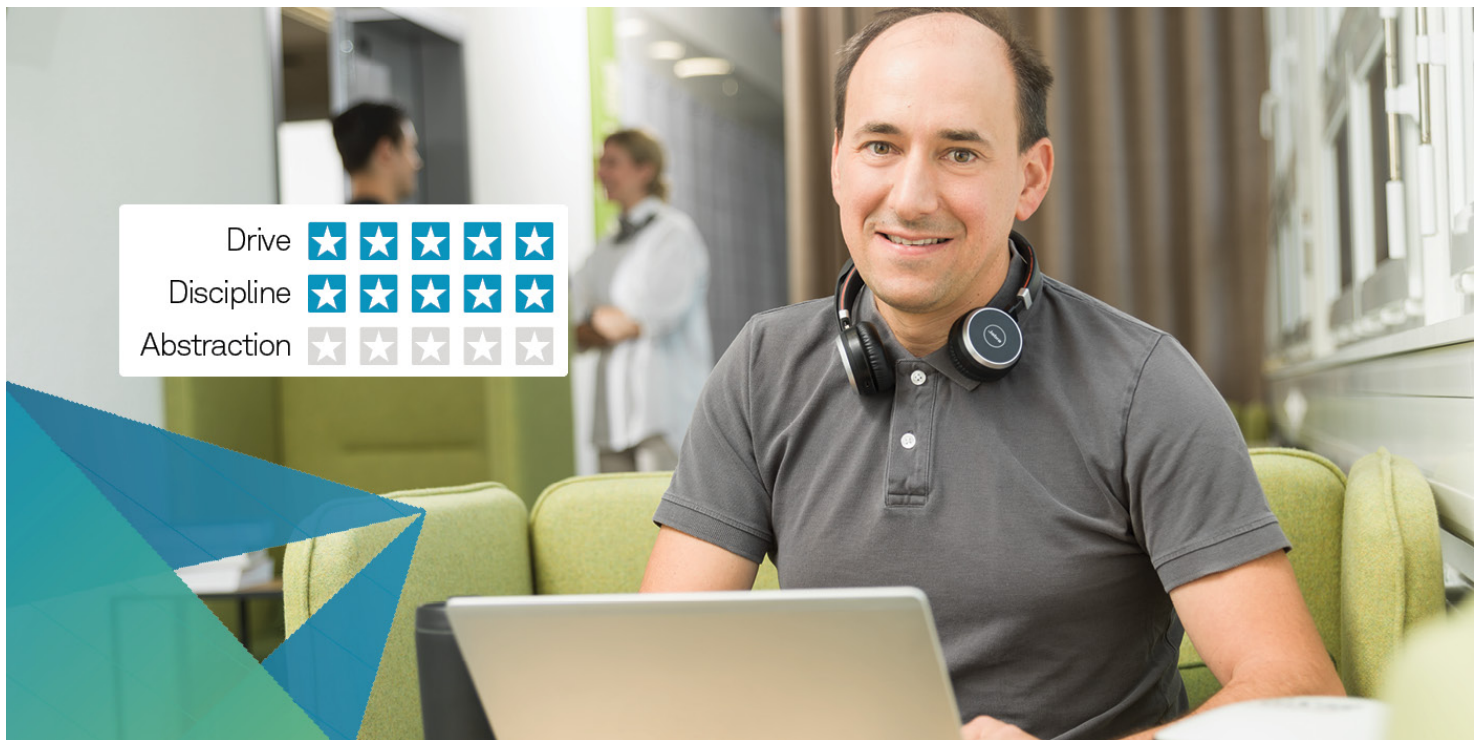




Drive	★	★	★	★	★
Discipline	★	★	★	★	★
Abstraction	★	★	★	★	★

Hexagons Geschäftsbereich Infrastructure & Geospatial verbindet Mess-, Positionierungs- und Kartierungstechnologien, um Branchen, die auf Geodaten angewiesen sind, dabei zu unterstützen, die physische Welt zu erfassen, zu vermessen und zu visualisieren – und Daten in verwertbare Erkenntnisse für bessere Entscheidungen und mehr Effizienz zu verwandeln.

Rund um den Globus setzen Kunden aller Branchen auf unsere smarten Technologien. Du hilfst uns dabei, leistungsstarke Programme zu entwickeln und zu implementieren. Deine Neugier spricht Dich täglich aufs Neue an und Du bist offen für frische Ideen und Lösungswege? Dann verwirkliche Deine Visionen in unserem Team.

System Engineer (m/w/d) Airborne Imaging and LiDAR Systems

Heerbrugg  100%

Das spricht dich an

- Entwicklung von Airborne Imaging und LiDAR Systemen von der Idee bis zum Produkt
- Erarbeiten von optischen Konzepten für neue, innovative Systeme in einem interdisziplinären Team
- Erstellen von Spezifikationen für optische und optomechanische Baugruppen
- Validierung, Charakterisierung und Kalibrierung komplexer aktiver und passiver optischer Systeme (sichtbar/IR)
- Konzipierung von Betriebsmitteln für die Justage und Kalibration
- Koordination von Arbeiten mit internen und externen Partnern
- Überwachen von Patenten

Das macht dich aus

- Hochschulabschluss im Bereich Physik sowie mehrere Jahre Berufserfahrung im Bereich Optik und Laser (Photogrammetrie-Kenntnisse von Vorteil)
- Spass am kontinuierlichen Lernen und an neuen technischen Herausforderungen
- Kommunikativ, teamorientiert und kreativ im Denken
- Selbständige, strukturierte und präzise Arbeitsweise
- Hands-on Mentalität
- Anwenderkenntnisse von branchenüblicher Software von Vorteil
- Sehr gute Deutschkenntnisse sowie technisches Englisch (Niveau B2 gemäss europäischem Referenzrahmen)

Was dich erwartet

- Flexible Jahresarbeitszeit auf Basis einer 40-Stunden-Woche
- 25–30 Ferientage, abhängig vom Alter
- Hybrides Arbeitsmodell
- Bonus-System und überobligatorische Pensionskassenbeiträge
- Möglichkeiten zur persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Relocation-Unterstützung
- Mitarbeiterrabatte und verschiedene Mitarbeitererevents
- Internationales Arbeitsumfeld und Zusammenarbeit über Teams und Länder hinweg

[Hier](#) findest du weitere Informationen zu uns als Arbeitgeberin.

Über uns

Bei Hexagon sind wir weltweit führend im Bereich Messtechnologien. Unsere Lösungen für Präzisionsmessung, Positionierung und Autonomie verändern einige der wichtigsten Branchen der Welt – und schaffen die Verlässlichkeit, auf die unsere Kunden beim Bauen, Navigieren und Innovieren vertrauen.

Von Mikrometern bis zum Mars steigern wir Produktivität, Qualität, Sicherheit und Nachhaltigkeit dort, wo es am meisten darauf ankommt. Wir helfen Unternehmen, intelligenter zu arbeiten, Risiken zu reduzieren und neue Effizienzniveaus zu erreichen.

Mit Blick nach vorn begleiten wir unsere Kunden auf dem Weg zu echter Autonomie und unterstützen sie dabei, Herausforderungen wie Nachhaltigkeit und demografischen Wandel mit Zuversicht zu begegnen.

Mit rund 16.000 Mitarbeitenden in 50 Ländern vereint Hexagon globale Präsenz, Expertise und Innovationskraft, um in einigen der wichtigsten Branchen der Welt nachhaltig etwas zu bewegen.

Erfahre mehr unter hexagon.com.

Kontakt

Bei Fragen zu dieser Stelle steht dir [Dominik Kung](#), Talent Acquisition Partner, gerne zur Verfügung.

APPLY NOW

Leica Geosystems AG
Heinrich Wild Strasse
CH-9435 Heerbrugg

Job-ID: 2tl34keu

