



|               |   |   |   |   |   |
|---------------|---|---|---|---|---|
| Tatkraft      | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| Disziplin     | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| Zerstreutheit | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |

**Engagiert und mit Leidenschaft für Präzision entwickeln wir Digital-Reality-Lösungen, die Sensor-, Software- und autonome Technologien kombinieren, um eine nachhaltige Zukunft zu sichern.**

In internationalen Teams entwickeln wir smarte Präzisionsinstrumente für vielfältige Anwendungen. Technische Innovationen und sind deine Leidenschaft? Dann gestalte als System Engineer zukunftsweisende Produkte mit und verwirkliche deine Visionen bei uns!

## Systems Engineer Electronics (f/m/d)

Heerbrugg  80-100%

### Das spricht dich an

- Systemtechnische Entwicklung von anspruchsvollen Maschinen und Anlagen zum Kalibrieren und Testen von Messinstrumenten vom Systemkonzept bis zur Inbetriebnahme
- Entwicklung von PCB-Layouts für Test- und Interfacemodule zwischen Hexagon Produkten und Sondermaschinen
- Das Bestücken, Verdrahten, Inbetriebnehmen und Testen der Systeme
- Realisieren von Automatisierungs-Systemen durch Kombination aus Maschinennaher Hardware und Software sowie den selbst entwickelten PCBs
- Kreative Projektarbeit in einem multidisziplinären Umfeld wie Sondermaschinenbau Mechatronik, Optik und Lasertechnik
- Zusammenarbeit mit R&Ds, Produktionsplanung und Service
- Instandhalten bestehender Systeme und Anlagen

### Das macht dich aus

- Abgeschlossenes Studium (FH, Uni) im Bereich Elektrotechnik, Elektronik, Systemtechnik, Mechatronik oder vergleichbare Ausbildung
- Technische Grundausbildung von Vorteil
- 2 Jahre Erfahrung im Bereich Elektronikentwicklung oder Steuerungstechnik
- Anwenderkenntnisse in Altium Designer, Python, C# und TwinCAT von Vorteil
- Kommunikativ, teamorientiert und kreativ im Denken
- Selbständige, strukturierte und präzise Arbeitsweise mit einer Hands-on Mentalität
- Englisch- und Deutschkenntnisse (jeweils Niveau B2 nach europäischem Referenzrahmen)

## Was dich erwartet

- Flexible Jahresarbeitszeit basierend auf einer 40h Woche, bei einer 100% Anstellung
- Ferienanspruch: 25 Tage ab Alter 20, 27 Tage ab Alter 40 und 30 Tage ab Alter 50
- Hybrides Arbeitsmodell
- Bonus-System und überobligatorische Pensionskassenbeiträge
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten (intern sowie extern)
- Relocation-Dienstleistungen
- Unterschiedliche Mitarbeiterrabatte (Gesundheit, Auto, Shops, Unterhaltung und vieles mehr)
- Mitarbeitererevents (Sommerfest, Neujahrsapéro, etc.)
- Du-Kultur und eine flache Hierarchiestruktur
- Herzliche und internationale Unternehmenskultur, die auf Respekt und Kooperation beruht

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

## Über uns

Hexagon ist ein führender Anbieter von Digital-Reality-Lösungen und beschäftigt mehr als 24'000 Mitarbeiter/innen in 50 Ländern. Du wirst Teil eines starken, erfahrenen, inspirierenden und motivierten Teams von Expertinnen und Experten, das gemeinsam die Zukunft von Hexagon gestaltet. In unserem hochinnovativen und vielfältigen Umfeld kannst du deine Fähigkeiten einsetzen und weiterentwickeln.

Flexible Arbeitsmodelle ermöglichen es dir, Beruf und private Interessen ideal zu kombinieren.

## Kontakt

Bei Fragen zu dieser Stelle steht dir [Kinga Racibor](#), Talent Acquisition Specialist, gerne zur Verfügung.

[APPLY NOW](#)

Leica Geosystems AG  
Heinrich Wild Strasse  
CH-9435 Heerbrugg

Job-ID: qmmme3hm

