

Your talent can  
make a difference.

Make cancer  
history.



You're  
a brilliant technical  
Engineer.

Miltenyi Biotec wächst weiter. Unsere Unternehmenskultur ermutigt Sie dazu, eigene Ideen zu entwickeln und Impulse zu setzen. Willkommen in einem Team, das Innovation lebt.

## Systemingenieur (m/w)

### Ihre Aufgaben:

- Sie unterstützen das Produktmanagement bei technischen Machbarkeitsuntersuchungen, planen und führen diese durch
- Sie erstellen Anforderungsanalysen und Systemkonzepte, führen Berechnungen und Simulationen durch, bewerten diese und schätzen den Aufwand ab
- Sie erarbeiten Vorschläge für die technologische Entwicklung, alternative Strategien und Lösungsansätze
- Sie erstellen Systemarchitekturen
- Sie verifizieren und charakterisieren Systeme und Baugruppen und koordinieren dies
- Sie betreiben Ursachen- und Fehleranalyse bei Prototypen und Serienprodukten
- Sie begleiten den Designtransfer in die Fertigung
- Sie erstellen Konzepte für die Prüf- und Kalibriermittel der Produktion

### Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein Studium der Physik oder einem vergleichbaren technischen Studium
- Sie bringen mehrjährige Berufserfahrung im Bereich der elektro-optischen oder feinmechanischen Systeme mit
- Sie besitzen gute Kenntnisse in den Themengebieten Optik, Mechanik, Elektronik und Software
- Analytisches Denken ist für Sie ein Leichtes
- Sie besitzen eine gute Kommunikationsfähigkeit
- Sie verfügen über gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Was wir bieten:

- Ein unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Spannende Produkte und Technologien sowie ein hoch motiviertes Arbeitsumfeld mit individuellen Weiterbildungsmaßnahmen
- Freiraum für persönliche Ideen, Initiativen und Gestaltungsspielraum
- Einen modern eingerichteten Arbeitsplatz mit der neuesten Technologie
- Kurze Kommunikationswege und eine offene kollegiale Unternehmenskultur
- Attraktive Vergütungskonditionen plus Urlaubsgeld und Jahressonderzahlungen/Bonus
- Betriebliche Zusatzleistungen (VWL, BAV, JobRad)
- Flexible Arbeitszeiten und 30 Tage Urlaub

Wir, die im Jahre 2000 gegründete Sensovation AG, sind ein mittelständisches, international agierendes Unternehmen auf Expansionskurs und beschäftigen derzeit ca. 40 Mitarbeiter an unserem Standort in reizvoller Lage in Radolfzell direkt am Bodensee. Wir gehören zur Unternehmensgruppe der Miltenyi Biotec GmbH, ein innovatives Biotechnologie-Unternehmen mit Sitz in Bergisch Gladbach. Die Sensovation entwickelt für den Life-Science-Markt elektro-optische Sensoren sowie moderne Instrumente für unsere anspruchsvollen Kunden im Bereich der Biotechnologie, der Medizintechnik und der Diagnostik.



a Miltenyi Biotec Company

### Ihr Ansprechpartner:

Susanne Kynast  
Tel.: +49 (0) 7732 302 78 – 62

**Come break boundaries  
with us today.**

**Sensovation AG**  
Markthallenstr. 5,  
D-78315 Radolfzell  
[www.sensovation.com](http://www.sensovation.com)