

Your talent can  
make a difference.

Make cancer  
history.



You're  
a fantastic  
professional.

Die Sensovation AG wächst weiter. Unsere Unternehmenskultur ermutigt Dich dazu, eigene Ideen zu entwickeln und Impulse zu setzen.

Willkommen in einem Team, das Innovation lebt.

## Senior FPGA Entwickler (m|w|d) für Kamera & Digitales Imaging

### Deine Aufgaben:

- Entwicklung von VHDL-Code für digitale high-speed Imaging-Systeme
- Erarbeiten der entsprechenden Konzepte/Designspezifikationen
- Kalkulation von notwendigen FPGA-Ressourcen anhand der Anforderungen und Auswahl der entsprechenden FPGA-Derivate
- Implementierung von Algorithmen der Bildverarbeitung in VHDL (Filterung, Bildmanipulation, Mustererkennung, Sensoransteuerung)

### Dein Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/vergleichbare Fachrichtung oder eine vergleichbare Ausbildung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung von VHDL-Code
- Routinierter Umgang mit den Analysewerkzeugen zur Codeoptimierung
- Erfahrung im Umgang mit den Produkten der Firma Xilinx und gute Kenntnisse in den Sprachen C/C++
- Versierter Umgang bei der Integration von IP-Cores
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Was wir bieten:

- Ein hoch motiviertes Arbeitsumfeld mit individuellen Personalentwicklungsmaßnahmen
- Einen modernen und mit der neuesten Technologie eingerichteten Arbeitsplatz
- Kurze Kommunikationswege und eine offene, kollegiale Unternehmenskultur mit flacher Hierarchie
- Attraktive Vergütungskonditionen plus betriebliche Zusatzleistungen
- Flexible Arbeitszeiten und 30 Tage Urlaub

Wir, die im Jahre 2000 gegründete Sensovation AG, sind ein mittelständisches, international agierendes Unternehmen auf Expansionskurs. Wir beschäftigen ca. 100 Mitarbeiter an unserem Standort in Radolfzell, direkt am Bodensee.

Wir gehören zur Unternehmensgruppe der Miltenyi Biotec BV & Co. KG, ein innovatives Biotechnologie-Unternehmen mit Sitz in Bergisch Gladbach. Die Sensovation AG entwickelt für den Life-Science-Markt elektro-optische Sensorsysteme sowie moderne Instrumente für unsere anspruchsvollen Kunden im Bereich der Biotechnologie, der Medizintechnik und der Diagnostik.



a Miltenyi Biotec Company

### Ansprechpartner:

Güllü Sanli-Lempp

Tel.: +49 7732 9403 – 262

Mobil: +49 160 989 700 55

Come break boundaries  
with us today.

Sensovation AG

Markthallenstr. 5

D-78315 Radolfzell

[www.sensovation.com](http://www.sensovation.com)