



Wir, die **Excelitas PCO GmbH**, sind ein weltweit führender Hersteller von wissenschaftlichen Kamerasystemen im Hochleistungssektor. Unsere Produkte sind das Ergebnis aus technischer Herausforderung, jahrzehntelanger Erfahrung, kontinuierlicher Innovation und einem hohen Qualitätsanspruch.

Unsere digitalen Kamerasysteme werden sowohl in wissenschaftlichen als auch in industriellen Anwendungen eingesetzt und werden dem Anspruch unserer namhaften Kunden jederzeit gerecht.

Als **Tochterunternehmen der Excelitas Technologies Corp.** haben wir eine starke Familie an unserer Seite. Excelitas liefert innovative kundenorientierte Lösungen, welche die Anforderungen von Anwendern und OEM-Kunden in den Bereichen Beleuchtung, Detektion und anderer Hochleistungstechnologien erfüllen.

Unser Team am **Standort Kelheim** sucht für weitere Projekte und Herausforderungen Unterstützung. Wenn Sie gerne in einem familiären Umfeld arbeiten, sich in unserer niederbayerischen Kreisstadt wohl fühlen oder sich vorstellen können Ihren Lebensmittelpunkt hierher zu verlegen, dann sind Sie bei uns richtig.

FPGA Spezialist (m/w/d)

Sie können sich mit diesen Aufgaben identifizieren?

- Sie entwickeln selbständig FPGA-Komponenten und verwenden diese in FPGA-Top-Level Designs für verschiedene FPGA-Familien.
- Sie erstellen Testbenches und verifizieren Ihr Design mit ModelSim.
- Nach der Synthese überprüfen Sie eigenständig die „Timing-Anforderungen“ und setzen mögliche Optimierungen um.
- Ihre Lösungen verifizieren Sie abschließend mit unseren Kameras und erstellen die entsprechende Dokumentation.
- Zudem bringen Sie sich bei der kontinuierlichen Verbesserung und Weiterentwicklung ein.

Was bringen Sie mit?

- Erfahrung im Design von programmierbarer Logik.
- Bereitschaft zur Erstellung der notwendigen Dokumentationen und zur eigenverantwortlichen Überwachung des Projektplans.
- Ausreichend Knowhow, Leidenschaft und Erfahrung, um im beschriebenen Aufgabengebiet erfolgreich Ihre Projekte abzuschließen und Kollegen bei deren Projekten zu unterstützen.
- Fundiertes Wissen im Bereich der digitalen Elektronik und der Messtechnik wäre wünschenswert.

Wer sind wir? Und warum passen wir zu Ihnen?

- Unsere Unternehmenskultur ist von Kollegialität und einem freundlichen Miteinander geprägt.
- Wir bieten eine umfassende Einarbeitung "on the job" durch Kollegen und Vorgesetzte.
- Wir bieten moderne Arbeitsplätze, sehr gute technische Ausstattung der Arbeitsplätze und eine gute Bezahlung mit den üblichen Sozialleistungen (z. B. Zuschuss für Kosten der Kinderbetreuung, Rückenschule, Zuschuss zur Altersvorsorge und einiges mehr).
- Ihr Aufgabengebiet bietet Raum für eigene Ideen, Kreativität, Innovation, verlangt aber auch die Übernahme von Verantwortung mit ziel- und ergebnisorientiertem Arbeiten.
- Wir nehmen uns Zeit für Sie, Ihre Fragen und Anliegen. Auf Wunsch und bei Bedarf unterstützen wir Sie bei der Wohnungssuche und allen Belangen, die ein Orts- oder Arbeitgeberwechsel mit sich bringt.
- Ob in Kelheim oder im nahegelegenen Regensburg (25 km) oder in Ingolstadt (50 km) - regionale Kultur- und Freizeitangebote gibt es reichlich (www.kelheim.de, www.regensburg.de).

Gerne können Sie uns bei Fragen vor dem Versand Ihrer vollständigen Bewerbungsunterlagen kontaktieren.

Wir sind für Sie da:

Excelitas PCO GmbH, Donaupark 11, 93309 Kelheim, Frau Angela Beslmeisl, Telefon 09441 2005-0, application@pco.de

pco.
An Excelitas Technologies Brand