

Die **Exentis Group AG** verfügt über die weltweit einzige 3D Technologieplattform, die industrielle Grossserienfertigung erlaubt. Das Industrialisierte Additive Manufacturing basiert auf der einzigartigen und umfassend patentierten 3D Siebdrucktechnologie und ist universell einsetzbar. Für Industrie- oder Reinraumapplikationen. Bei freier Materialwahl wie etwa Metallen, Keramiken, Polymeren, Pharmazie- oder Bioprinting-Produkten. Das zum Einsatz kommende Kaltdruckverfahren ist nachhaltig und schont Materialien und Ressourcen.

Software Entwickler/in / Software Engineer (80-100%)

IHRE AUFGABEN

Mit der Unterstützung von erfahrenen Prozesstechnologen bearbeiten Sie erste Projekte im Bereich Machine Vision. Hierauf stossen Sie nach und nach in die weiteren im Folgenden aufgelisteten Bereiche vor, für die spezifische Erfahrung von Vorteil, aber keine Voraussetzung ist.

- **Machine Vision:** Implementierung von Bildverarbeitungsalgorithmen für kamerabasierte Anlagenkalibration, Prozessfehlerdetektion etc.
- **User Experience (UX):** Mitarbeit an einer intuitiven HMI
- **Connectivity:** Entwicklung von Tools für die Einbindung unserer Anlagen ins Kundenproduktionsnetzwerk z. B. über umati zu Überwachungs- und Steuerungszwecken, für den Remote-Service, für allg. Datenaustausch etc.
- **Data:** Erarbeitung einer Struktur zur Erfassung und strukturierten Ablage der wesentlichen Maschinendaten und darauf aufbauende Entwicklungen bezüglich z. B. Predictive Maintenance oder Deep Learning
- **Computer Aided Manufacturing (CAM):** Entwicklung einer Software zur Vorbereitung des Produktionsprozesses (Werkzeugerstellung, Vordefinition aller Maschineneinstellungen)

Das Tätigkeitsfeld kann gemäss den Qualifikationen und Neigungen des Bewerbers angepasst werden.

IHRE QUALIFIKATIONEN

- **Informatik Studium (FH oder Uni)** bzw. vergleichbarer Studiengang mit Interesse an technisch orientierter Software-Entwicklung
- **Solide Kenntnisse in C++ und Python** inkl. Entwicklungswerkzeugen (Git)
- **Bildverarbeitung:** Erfahrung in der Bildverarbeitung ist von Vorteil
- **Affinität zu Maschinen, Kameras** im Rahmen von Softwaretests
- **Selbständige und teamorientierte Arbeitsweise** und Kommunikationsfähigkeit
- **Bereitschaft zur Weiterbildung**, um effizient die vielfältigen Projektthemen bearbeiten zu können

UNSER ANGEBOT

- Selbstständige Arbeitsweise in einer zukunftsweisenden Branche
- Attraktive Vergütung
- Flexible Arbeitszeiten
- Home Office Möglichkeit (abteilungsspezifisch)
- Mitarbeiterbeteiligung (Aktien)
- Kostenlose Parkmöglichkeiten
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Events für Mitarbeitende
- Umweltfreundliches Unternehmen
- Freie Getränke (Kaffee & Wasser)
- Verpflegung vor Ort «superfresh» Menüs
(*superfresh Menüs mit kurzer Zubereitungszeit und hoher Qualität*)

Die Exentis Group bietet Ihnen einen interessanten Arbeitsplatz, eine herausragende berufliche Perspektive. Es erwartet Sie eine motivierende, teamorientierte Arbeitsatmosphäre. Der/die neue Mitarbeiter/-in trägt zum Erfolg der Exentis Group mit der Umsetzung von Software-Projekten bei. Damit soll unsere innovative 3D Drucktechnologie international als neuer Industriestandard verankert werden.

Beginn: Sofort oder nach Vereinbarung

Arbeitsort: Stetten, Aargau, 15 km von Zürich (CH) oder Malterdingen (D)

Exentis Group bietet Ihnen einen interessanten Arbeitsplatz, eine herausragende berufliche Perspektive und eine attraktive Vergütung. Es erwartet Sie eine motivierende, teamorientierte Arbeitsatmosphäre. Sie tragen zum Erfolg der Exentis Group mit der Umsetzung von Software-Projekten bei. Damit soll diese innovative, additive Fertigungstechnologie international als neuer Industriestandard verankert werden.

KONTAKT

Haben wir Ihr Interesse an dieser spannenden, vielseitigen Tätigkeit geweckt? Dann freuen wir uns auf die Zusendung Ihrer vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an Frau Irène Zuberbühler, i.zuberbuehler@exentis-group.com. Bitte nennen Sie uns auch Ihren frühestmöglichen Eintrittstermin sowie Ihre Gehaltsvorstellung. Bei Fragen erreichen Sie uns telefonisch unter +41 56 520 74 09.

Exentis Group AG

Im Stetterfeld 2

5608 Stetten

+41 56 484 55 31

www.exentis-group.com

Besuchen Sie uns auf YouTube "Exentis Group"