



Vexcel Imaging gilt seit über 20 Jahren als einer der weltweit führenden Anbieter von digitalen großformatigen Luftbildkameras, mobilen bzw. tragbaren Aufnahmesystemen und innovativen Softwarelösungen im Bereich Bilddatenverarbeitung und Photogrammetrie. Unser Leitbild und unsere Motivation ist es Bilddaten, Gelände- und Stadtmodelle von höchster Qualität zu erzeugen.

Werde Teil unseres Teams, gestalte deine Karriere aktiv mit und begleite uns auf unserem Wachstumskurs. Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir

Softwareentwickler – Computer Vision Expert (m/w)

(Graz ● ab sofort ● Vollzeitposition ● Fixanstellung)

Dein Aufgabenbereich:

- Verantwortlich für Design und Entwicklung einer exakten Lokalisierung von mobilen Aufnahmesystemen und Erzeugung von detaillierten 3D Oberflächenmodellen mit zuverlässigen Genauigkeitsangaben
- Federführende Mitarbeit bei der Konzeption zukünftiger Produkte
- Mitarbeit im gesamten Entwicklungsprozess (Planung, Design, Umsetzung, Test, Dokumentation)
- Selbständige Erarbeitung von Lösungsansätzen und deren Umsetzung
- Weiterentwicklung der bestehenden Softwarelösungen
- Evaluierung neuer Technologien und Services
- Zusammenarbeit und Abstimmung mit anderen Abteilungen

Dein Anforderungsprofil:

- Abgeschlossene technische Hochschulausbildung (PhD, MSc) im Bereich Computer Science, Electrical Engineering oder vergleichbare Ausbildung
- Einschlägige Erfahrung in den Bereichen 3D Reconstruction, Sensor Fusion, SLAM
- Erfahrung im Bereich Machine Learning von Vorteil
- Kenntnisse im Bereich C++ oder C# sowie Einsatz von Design Patterns
- Erfahrung mit einer Microsoft-basierten Entwicklungsumgebung (Visual Studio, VSTS, Git) von Vorteil
- Erfahrung in einem der Bereiche CUDA/AMP, SSL/AVX, DirectX, .Net, WPF, WCF oder Qt wünschenswert
- Hohes Qualitätsbewusstsein - eigenständiges, verantwortungsbewusstes und präzises Arbeiten
- Fähigkeit zu lösungsorientiertem Denken
- Kommunikationsfähigkeit, Sozialkompetenz und Kontaktfreudigkeit

Unser Angebot:

- Abwechslungsreiches und herausforderndes Aufgabengebiet in einem dynamischen, international agierenden Team mit flachen Hierarchien
- Eigenverantwortliches Arbeiten und flexible Arbeitszeiten
- Enge Zusammenarbeit mit anderen Experten und Partnern aus unterschiedlichen Disziplinen
- Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Diverse **Benefits** wie Pensionskasse, Essensgutscheine, kostenlose Getränke, freier Eintritt in Fitnessstudio und Kletterhalle, Teamevents, Papa-Woche

Für diese Position beträgt das **Jahresbruttogehalt mindestens € 70.000,-**. Abhängig von Ausbildung, beruflicher Qualifikation und Erfahrung bieten wir eine **marktkonforme Überzahlung** und zusätzlich einen **attraktiven leistungsbezogenen Jahresbonus**.

Haben wir dein Interesse für diese spannende Tätigkeit in einem professionellen Umfeld geweckt? Dann freuen wir uns auf deine aussagekräftige Bewerbung an jobs@vexcel-imaging.com.

