



Softwareentwickler (m/w) Grundbau

Tragwerksplanung

RIB Software GmbH, Stuttgart
Software-Design und -Development
Vollzeit

Die RIB Software GmbH ist Vorreiter in der Digitalisierung der Bauindustrie. Das Unternehmen entwickelt und vertreibt modernste digitale Technologien für Bauunternehmen und Projekte unterschiedlichster Industrien in aller Welt. iTWO 4.0, das Flaggschiff der cloudbasierten Plattform von RIB, bietet die weltweit erste Enterprise-Cloud-Technologie auf Basis von 6D BIM mit KI-Integration für Bauunternehmen, Industrieunternehmen, Entwickler und Projektträger, etc. Die RIB Software SE ist ein Mitglied von Schneider Electric und hat ihren Hauptsitz in Stuttgart, Deutschland und Hongkong, China. Mit über 2.700 MitarbeiterINNEN in mehr als 25 Ländern weltweit zielt RIB darauf ab, die Bauindustrie zur nachhaltigsten und digitalisiertesten Branche des 21. Jahrhunderts voranzutreiben.

RIB Software-Lösungen für Tragwerksplaner sind weltweit bei Ingenieurbüros, Prüfingenieuren, Bauunternehmungen und in den Planungsabteilungen der öffentlichen Hand und der Industrie erfolgreich im Einsatz. Unser Team stellt die Entwicklung, den Vertrieb und den Support für dieses Marktsegment sicher. Die Aufgabenfelder erstrecken sich vom konstruktiven Hoch- und Ingenieurbau, Grundbau und den Berechnungen mit finiten Elementen bis hin zum Tunnel- und Brückenbau sowie dem Zeichnen von Schal- und Bewehrungsplänen. Integrierte Lösungen und BIM spielen in Zeiten enger Terminpläne und knapper Ressourcen eine entscheidende Rolle. Daher bieten sich hier vielfältige Synergien bei der Berechnung, Bemessung und Konstruktion. Die Anwender profitieren von einem zeit- und kostensparenden Datenfluss im Sinne des „Building Information Modeling“.

Ihr neuer Verantwortungsbereich:

- Fachliche Leitung der Softwareentwicklung im Grundbau
- Erarbeitung fachlicher Anforderungen aus der Fortschreibung der Europäischen Normung
- Weiterführung und Neufassung bestehender Berechnungs- und Bemessungsalgorithmen
- Unterstützung des Support- und Trainingsbereiches
- Einbindung unserer Grundbaulösung in den digitalen Planungsprozess (BIM)
- Erstellung und redaktionelle Betreuung von Produktdokumentationen
- Mitarbeit in Fachgremien und Vorträge auf Fachveranstaltungen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Grund- und Tunnelbau oder Konstruktiven Ingenieurbau (Bauingenieurwesen)
- Vertiefte Kenntnisse in der Bemessung geotechnischer Bauwerke
- Spaß an der Softwareentwicklung sowie an kreativen und anspruchsvollen Lösungen
- Erfahrungen in der Entwicklung mit C++ sowie den Standardbibliotheken und Frameworks
- Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- sowie gute Englischkenntnisse

Was Sie erwarten können:

Performance, Respekt, Mut, Integrität und Qualität – das sind die Werte, die uns bei RIB verbinden. Neben flachen Hierarchien und Innovationsgeist leben wir unser Leitbild „running together“ tagtäglich. Unsere Mitarbeiter profitieren nicht nur von unserer agilen Unternehmenskultur, sondern auch durch variierende freiwillige Leistungen / Benefits, wie zum Beispiel:

- Kontinuierliche Entwicklungsmöglichkeiten innerhalb der Teams und Aufgabenbereiche
- Teamgeist: gemeinsame Aktivitäten wie z.B. RIB Firmenlauf, Kickerturniere, ...
- Ein sicheres Unternehmen seit 1961 - finanziell solide und trotzdem innovativ!