



3S Consult bietet seit 1986 Engineering und Software für Planer, Betreiber und Eigentümer von Rohrleitungssystemen. Viele unserer Kunden sind Marktführer in ihrem Segment. Unsere Kunden kommen aus allen Bereichen, in denen Rohrleitungen vertreten sind: Infrastruktur, Energie und Industrie. Die Kombination aus 3S Consult Engineering und 3S Consult Software ist einzigartig und führend in der Berechnung, Analyse und Optimierung von Strömungsvorgängen sowie in der Asset-Simulation.

Wir suchen zur **Verstärkung unseres Teams an unserem Standort in Karlsruhe, Albtalstraße 13**, einen

Werkstudenten (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit in der Softwareentwicklung
- Selbständige Durchführung von kleineren Programmieraufgaben
- Erstellung von Demomodellen der Infrastruktur (u.a. Wasser, Gas, Strom, Wärme) zur Demonstration unserer Softwareprodukte
- Pflege von Handbüchern (deutsch, englisch, ...) unserer Softwareprodukte
- Mitarbeit in aktuellen Verbundforschungsvorhaben
- Pflege unseres Webauftritts inkl. Social-Media-Aktivitäten

Ihr Profil

- Studium in den Fachrichtungen Informatik, Bauingenieurwesen, Maschinenbau oder Verfahrenstechnik; gerne auch Mathematiker, Physiker mit starkem Interesse an Ingenieurthemen oder entsprechend der oben genannten Aufgabenfelder auch eine andere passende Fachrichtung
- Gute Deutschkenntnisse, gute Englischkenntnisse
- Selbständiges und zielorientiertes Arbeiten
- Kenntnis in mind. einer der folgenden Programmiersprachen: C#, C++, Python, Fortran, Java

Wir bieten Ihnen eine auf die Studienzeit befristete Stelle mit flexiblen Arbeitszeiten und angemessener Bezahlung sowie eine angenehme Arbeitsatmosphäre mit Raum für die persönliche Weiterentwicklung.

Das kann gerne auch die Bearbeitung Ihrer Bachelor- oder Masterarbeit bei uns beinhalten. Im Idealfall streben wir eine Übernahme in ein unbefristetes Arbeitsverhältnis nach erfolgreicher Beendigung Ihres Studiums an.

Wenn das obige Profil auf Sie zutrifft und wir Ihr Interesse an dieser Aufgabe geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung per E-Mail an — job@3sconsult.de.