

Werkstudent - Softwareentwicklung



Standort: Hybride Konstellation (Remote-Arbeit von zu Hause mit Reisen zu unseren Büros in Pirmasens, DE & Cambridge, UK)

Vertrag: Werkstudent (20h/Woche)

Gehalt: Wettbewerbsfähig

Wer sind wir?

Die Computational Modelling Pirmasens GmbH (CMPG) mit Sitz in Pirmasens, Deutschland, ist eine Tochtergesellschaft der Computational Modelling Cambridge Ltd. (CMCL). CMCL ist ein preisgekröntes, forschungsorientiertes Unternehmen, das digitale Ingenieursoftware und Dienstleistungen für die Industrie (intelligente Infrastruktur, Automobil, Energie, Werkstoffe, Chemie usw.), Forschungseinrichtungen und Regierungen anbietet. Sowohl CMPG als auch CMCL arbeiten eng mit führenden Forschungseinrichtungen wie der University of Cambridge und Cambridge CARES in Singapur zusammen. Unser vielseitiges Team besteht aus Wissenschaftlern und Ingenieuren, die in einem dynamischen Umfeld mit großartigen Möglichkeiten zur Wissens- und Kompetenzentwicklung arbeiten.

Stelle:

Wir suchen eine(n) motivierte(n) und detailorientierte(n) Werkstudent(in) zur Verstärkung unseres Forschungsteams als Forschungsassistent(in) für die Entwicklung von Wissensgraphen und Anwendungen. In dieser Rolle werden Sie eng mit unserem Team zusammenarbeiten, um verschiedene Aspekte der Wissensgraphenentwicklung zu unterstützen, einschließlich Datenerfassung, Vorverarbeitung, Agentenentwurf und Anwendungsentwicklung.

- Unterstützung bei der Planung und Durchführung von Projekten
- Verantwortung für die Projektdokumentation und Sicherstellung der Vollständigkeit und Richtigkeit aller relevanten Unterlagen
- Zusammenarbeit mit der Hauptgeschäftsstelle in Cambridge, UK
- Unterstützung des Teams bei der Bewertung und dem Benchmarking der Leistung von Wissensgraphen-bezogenen Tools und Technologien.
- Unterstützung bei der Ausarbeitung von Geschäftsvorschlägen

Ausbildung und Erfahrung:

- Studium im Bereich Software-Engineering, Ingenieurwesen (Maschinenbau/Chemie/Elektrotechnik/Automobil), erneuerbare Energien oder ein ähnlicher technischer Studiengang
- Sie verwenden regelmäßig mindestens eine Skriptsprache (z.B. Python), um Daten zu manipulieren und zu visualisieren
- Sie verfügen über ausgezeichnete Dokumentations- und Berichtspraktiken für technische Arbeiten
- Ausgezeichnete schriftliche und mündliche Kommunikationsfähigkeiten in Englisch (auch in Deutsch)
- Gute Kenntnisse der Entwicklungen auf dem Gebiet der Digitalisierung, einschließlich KI, Netzwerke und Softwaretechnik, sind von Vorteil

Was können wir Ihnen bieten?

- Eine aufregende unternehmerische Chance, sich beruflich weiterzuentwickeln und gleichzeitig ein erfolgreiches digitales Unternehmen aufzubauen und zu erweitern
- Ein wettbewerbsfähiges Gehalt, das Ihren Fähigkeiten und Erfahrungen entspricht
- Unterstützung und Flexibilität für Werkstudenten, um akademische und berufliche Ambitionen zu vereinbaren

Wie bewerben?

Wenn Sie die oben genannten Kriterien erfüllen und Ihren Wohnsitz in der EU haben oder im Besitz einer gültigen Arbeitserlaubnis sind, senden Sie bitte Ihren Lebenslauf und Ihr Anschreiben (mit einer Zusammenfassung Ihrer wichtigsten Erfahrungen und Fähigkeiten sowie Beispielen Ihrer Arbeit) an careers@cmpg.io. Bitte senden Sie den gesamten Schriftverkehr per E-Mail.

CMPG | [Website](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#) |

CMPG, Delaware Avenue 1-3, 66953 Pirmasens, Germany

CMCL, 9 Journey Campus, Castle Park, Cambridge, CB3 0AX, UK