

"Digital Findet Stadt" ist Österreichs Plattform für digitale Innovationen in der Bau- und Immobilienwirtschaft. Wir sind ein außeruniversitäres Forschungsinstitut und arbeiten an der Digitalisierung, um die Innovationskraft der österreichischen Unternehmen zu stärken.

Gestalte gemeinsam mit uns den digitalen Wandel hin zu einer nachhaltigen Bauwirtschaft und werde Teil eines dynamischen Teams an der Nahestelle von Forschung und Wirtschaft.



Data Engineer (M/W/D)

für unsere Standorte Wien oder Salzburg

Vollzeit 38,5h/W – Teilzeit möglich

Du hast Programmierkenntnisse, Spaß am Coden und eine IT-Ausbildung? Wir suchen eine:n Data Engineer (m/w/d) für unsere Standorte Wien oder Salzburg. Du arbeitest in Forschungs- und Beratungsprojekten zur Digitalisierung und Nachhaltigkeit im Bau- und Immobiliensektor. Dazu gehören im Besonderen die Entwicklung von Anwendungen auf Basis künstlicher Intelligenz und die Umsetzung parametrischer Datenmodelle.

Deine Aufgaben im Detail:

KI-Integration:

- Entwicklung von KI-unterstützten Anwendungsfällen für die Bauwirtschaft
- Integration der KI-Modelle in die IT-Infrastruktur unserer Kunden
- Technische Beratung und Unterstützung bei der Anpassung und Skalierung von KI-Lösungen

Parametrisches Design:

- Mitwirkung bei der Entwicklung von parametrischen geometrischen Modellen innerhalb der Entwicklungsumgebungen Grasshopper und Rhino (Programmierwerkzeug für parametrische Modellierung)

Datenverarbeitung:

- Datenanalyse und -visualisierung mit Werkzeugen, wie bspw. Power BI zur Unterstützung von Entscheidungsprozessen
- Entwicklung interaktiver Dashboards und Berichte

Erforderliche Kenntnisse:

- Programmierkenntnisse in Sprachen wie Python, C#, R (vorteilhaft) und gute SQL-Kenntnisse
- Anwendung von KI-Tools und Plattformen (MS Azure, IBM, Google Cloud u.a.)
- Anwendung von Tools zur Datenanalyse und -Visualisierung (BI Tools)
- Java Kenntnisse von Vorteil

Dein Profil:

- Abgeschlossene technische Ausbildung an einer HTL (Beschäftigungsgruppe D), FH oder Universität (Beschäftigungsgruppe E)
- Ausbildungsschwerpunkt im Bereich IT, SW Entwicklung, SW Engineering, Datenbankentwicklung, Data Engineering, Data Visualization, Data Science o.Ä.
- Interesse an der Entwicklung digitaler geometrischer Datenmodelle
- Interesse an Datenanalyse und der Implementierung von KI-Modellen
- Motivation, Lernbereitschaft und Teamfähigkeit
- Ein selbständiger, eigenverantwortlicher Arbeitsstil
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Vollzeitanstellung (38,5 h/Woche) – Teilzeit möglich
- Flexible Arbeitsbedingungen (Home-Office Regelung)
- Ein hochinnovatives Umfeld an der Schnittstelle zwischen Forschung und Industrie
- Zusammenarbeit mit den innovativsten Unternehmen und Institutionen der Branche
- Eine selbstbestimmte, vertrauensbasierte und teamorientierte Arbeitskultur
- Zentrale Lage in der Wiener Innenstadt mit sehr guter Verkehrsanbindung und Infrastruktur
- Möglichkeiten zur persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung
- Öffi Jahreskarte für Wien

Das Mindest-Bruttomonatsgehalt gemäß Kollektivvertrag in der außeruniversitären Forschung, Beschäftigungsgruppe D (EUR 3.141,-), Beschäftigungsgruppe E (EUR 3.827,-). Das tatsächliche Gehalt wird entsprechend deiner Qualifikationen und Erfahrungen festgelegt.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung an office@digitalfindetstadt.at!

www.digitalfindetstadt.at/get-involved/karriere