

Fachbereichsleiter/-in

Data Science, KI-Systeme und 3D-Rekonstruktionen

Stellen-ID: 2024-21-PTISY-WMA

Das IAB – Institut für Angewandte Bauforschung Weimar ist ein innovatives und erfolgreich agierendes, wirtschaftsnahes Forschungsinstitut mit Fokus auf der Entwicklung neuer Geräte, Verfahren und Materialien für das Bauwesen. Mit über 100 Mitarbeitern unterstützen wir seit 30 Jahren unsere Partner und Kunden mit praxisnaher Forschung und Entwicklung sowie anwendungsorientierten Dienstleistungen. Für den Fachbereich Intelligente Systeme suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/-n Leiter/-in mit Schwerpunkt Data Science, KI-Systeme und 3D-Rekonstruktion

Ihre Aufgaben

- Leitung und strategische Weiterentwicklung des Fachbereiches Intelligente Systeme mit Schwerpunkt Computer Vision, Data Science und 3D-Rekonstruktion
- Koordination von Forschungs- und Entwicklungsprojekten mit Anwendungsfokus auf Bauwesen, Baustoffrecycling und Agrarrobotik
- Akquise von Drittmitteln und Industrieaufträgen (insbesondere im Technologie- und Startup-Umfeld)
- Entwicklung neuer Forschungsansätze und Projektideen
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Fachbereichen innerhalb des Instituts

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium im MINT-Bereich (idealerweise mit Promotion)
- Umfangreiche Berufserfahrung im Bereich Data Science und Computer Vision
- Führungs- und Projektmanagementenerfahrung (möglichst im Forschungs- oder Entwicklungsumfeld)
- Sehr gute Kenntnisse in Python oder vergleichbaren Programmiersprachen
- Erfahrung in der Akquise und Durchführung öffentlich geförderter Projekte
- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise mit hohem Maß an Eigenverantwortung
- Kommunikationsstärke, Teamfähigkeit sowie Verhandlungssicherheit in Deutsch und Englisch (jeweils C1+)
- Freude an der Entwicklung innovativer Technologien und der Leitung eines Teams
- Erfahrung mit GPU Servern, Sprachmodellen und Edge Devices von Vorteil

Unser Angebot

- Unbefristete Anstellung an einem wirtschaftsnahen Forschungsinstitut
- Mobiles Arbeiten und flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit)
- Arbeitsbegleitende Fortbildungs- und Promotionsmöglichkeiten
- Erweiterte soziale Leistungen (Betriebliche Altersvorsorge, Betriebskindergarten)
- Dienstrad-Leasing (Business Bike, Euro Rad)
- Jobticket (Deutschlandticket)
- Firmenfitness (Hansefit)
- Sonderzahlung
- 30 Tage Urlaub

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Stellen-ID 2024-21-PTISY-FABL, Ihrer bevorzugten Wochenarbeitszeit und Ihres frühestmöglichen Antrittstermins per E-Mail an:

karriere@iab-weimar.de

