



Projektbearbeiter:in (m/w/d) Data Science

Job Code: PTS0068



Ihre Aufgaben

- Management von Roh- und Ergebnisdaten zur Modellierung von industriellen Prozessen und zur Qualitätssicherung
- Bearbeitung, Akquise und Leitung von öffentlich geförderten Forschungsprojekten und Industrieprojekten
- Analyse von Entwicklungen im Bereich der datengetriebenen Modellierung und der Anwendung von ML- und KI-Methoden und deren Übertragung auf Problemstellungen der Papierbranche
- Aufbau und Pflege von Kundennetzwerken und Partnerschaften, zielgerichtete Gremienarbeit im internationalen Umfeld
- Erstellung von Publikationen und Vortragstätigkeiten auf nationalen und internationalen Veranstaltungen

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium in den Fachrichtungen Informatik, Informationstechnik, Automatisierungstechnik, Physik, Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Mathematik oder Technomathematik
- Idealerweise Erfahrung in der Bearbeitung, Akquise und Beantragung von nationalen und internationalen Forschungs- und Entwicklungsprojekten
- Gute Programmierkenntnisse im Data Science Kontext (Python oder Matlab)
- Interesse an den Themen Künstliche Intelligenz, Digitaler Zwilling, Internet der Dinge (IoT) und Industrie 4.0- Komponenten
- Kenntnisse in der Entwicklung von Datenbanken (SQL, MySQL) und webbasierten Anwendungen zur Nutzung sind von Vorteil
- Erfahrungen zu Cloud Technologien und Anwenderprogrammierschnittstellen (API) sind wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Ihre Perspektive

- Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- Kreatives Arbeitsklima, offene Kommunikationsstrukturen und partnerschaftliches Miteinander
- Arbeit in einem werte- und zukunftsorientierten international agierenden Forschungs- und Dienstleistungsinstitut
- Hohe fachliche und wissenschaftliche Vernetzung
- Flexible Arbeitszeiten und -modelle, 30 Urlaubstage, betriebliche Altersvorsorge, Jobticket und Dienstradleasing
- Mit der S-Bahn von Dresden in 20 Minuten erreichbar

Ansprechpartnerin



Lisa Beyer

T +49 (0) 3529 551-720

E career@ptspaper.de



Bitte bewerben Sie sich per E-Mail mit Ihren vollständigen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse - in einem PDF-Dokument) unter Angabe des Job Codes, Ihres frühesten Eintrittstermins, Ihres gewünschten Beschäftigungsumfangs (Stunden/Woche) und Ihres Gehaltswunsches.



Arbeitsort:

Heidenau bei Dresden



Ab sofort in Voll- oder Teilzeit

Wir freuen uns über geeignete Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, kultureller und sozialer Herkunft, Alter, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexueller Identität.



**DRESDEN
concept**
Exzellenz aus
Wissenschaft
und Kultur

Sie möchten mehr zum *Arbeiten an der PTS* wissen? [Hier](#) kommen Sie zu unseren Benefits.

Papiertechnische Stiftung (PTS) · Pirnaer Straße 37 · 01809 Heidenau



www.ptspaper.com