

ECBM ist eine junge, dynamische Digitalisierungs-Beratung: „Wir bieten mittelständischen Unternehmen aus verschiedensten Branchen Beratung, Innovations- und Projektmanagement für Themen wie Internet of Things, digitaler Arbeitsplatz und Industrie 4.0. Außerdem errichten und managen wir Low Power Wide Area Networks mit der LoRaWAN Technologie zur Vernetzung von Maschinen und Gebäuden. Unsere Auftraggeber sind Städte, Kommunen und Unternehmen, die sich im Bereich Energiemanagement, Asset Management und Smart City ihr eigenes großflächiges Maschinennetz aufbauen möchten.

Wir sind innovativ und umsetzungsstark, wachsen schnell und haben jede Menge spannende Projekte.“ Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen **Werkstudenten oder Masteranden (m/w/d)** im Bereich

Machine Learning (VZ/ TZ)

Deine Aufgaben:

- Beim Kunden Probleme der realen Welt verstehen und Algorithmen nutzen, um sie zu lösen
- Unterstützung bei der Entwicklung von Anwendungen zur automatisierten Datenanalyse und der Generierung von Handlungsempfehlungen
- Entwicklung und Einsatz von aktuellen Algorithmen aus dem Machine Learning-Bereich
- Konzeption und Implementierung von Softwarekomponenten in Python und R

Deine Qualifikationen:

- Du studierst derzeit in einem Bachelor- oder Masterstudiengang im Bereich Informatik/ Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder ähnliches, oder machst eine vergleichbare Ausbildung
- Verständnis der Funktionsweise gängiger (Un-)Supervised Machine Learning Methoden, beispielsweise neuronaler Netzwerke, Random Forests oder Clustering-Verfahren
- Du beherrschst mindestens eine Programmiersprache, z.B. Python, JSON, Java
- Fähigkeit zur Integration der Methoden in Softwareprojekte durch Kenntnisse in strukturierter, objektorientierter Entwicklung
- Eigeninitiative und Teamfähigkeit
- Du hast Spaß an digitalen Technologien und bist neugierig, wie man sie am besten einsetzen kann
- Du hast optimalerweise mindestens sechs Monate Zeit
- Sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse

Was wir bieten:

- Flexible Arbeitszeiten und -orte: beim Kunden, im STARTPLATZ oder Home-Office
- Innovatives und sehr dynamisches Arbeitsumfeld
- Once-in-a-lifetime opportunity
- Die Möglichkeit, in einem kleinen Team etwas wirklich Großes zu erreichen

Wenn Du Dich in dieser Beschreibung wiederfindest, dann bist Du genau richtig bei ECBM!

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung per Mail an: bewerbung@synnous.de.

Ansprechpartnerin ist Frau Lisa Masannek, die Dir gerne für telefonische Rückfragen unter der folgenden Rufnummer zur Verfügung steht: +49 (0) 211 98471910