Softwareentwickler im Nachhaltigkeitsbereich

Arbeitgeber:

Die Climcycle Solutions GmbH bietet mit der gleichnamigen Software Climcycle eine führende SaaS-Plattform für ESG-Prozessdigitalisierung, Risikoanalyse, Compliance und Reporting in der Finanzindustrie. Die Lösung unterstützt Banken und Finanzdienstleister dabei, regulatorische Anforderungen effizient zu erfüllen, Klimarisiken bestmöglich zu bewerten und Nachhaltigkeitsstrategien datenbasiert umzusetzen. Die Lösungen gehen von einfachen Datenverarbeitungen, um Informationen in einem regulatorischen Rahmen aufzubereiten, hin zu eigenen einfachen Modellierungen mit Klima-, Umwelt- und sonstigen Geodaten.

Jobbeschreibung:

Als Entwickler im ESG- und Umweltbereich beschäftige ich mich tagtäglich mit neuen Themen, wie man komplexe Fragestellungen aus europäischen und gesellschaftlichen Anforderungen hinsichtlich Nachhaltigkeit, in möglichst einfache, digitale Tools übersetzen kann. Im Rahmen der Tätigkeit arbeite ich zum einen stark selbstständig, wenn es um Datenrecherche und grundlegende Konzeptionierungen der Softwarestruktur geht, andererseits in einem jungen Team in direkter Kooperation mit Endkunden, um das Produkt markttauglich zu gestalten.

Tätigkeitsbereiche:

- Software- und Toolentwicklung
  - Weiterentwicklung der Climcycle Software in direkter Zusammenarbeit mit Kunden und deren Anforderungen
- GIS und räumliche Analysen
  - Selbstständige Datenrecherche und Akquise
  - Datenanalyse und Modellierung mit QGIS
- Automatisierung von Geodatenworkflows zur Generierung zur Ableitung spezifischer Kennzahlen für Nachhaltigkeits- und Risikoanalysen
- Beratungstätigkeiten zum Umgang und Interpretation verwendeter Daten

Anforderungen:

- Gute Python Kenntnisse
- Tiefgehendes Verständnis von Klima- und Umweltmodellen, sowie im Umgang mit Geodaten
- Logisches und interdisziplinäres Denkvermögen
- Hohes Maß an Selbstständigkeit
- Freude sich mit neuen Themen auseinanderzusetzen
- Projektmanagementfähigkeiten, Kommunikationsstärke und Koordinationsfähigkeit