

Optimize systems
Simulate success



Wir suchen: Simulation & Optimization Engineer (M/W/D)

Gestalte mit uns die Zukunft der Intralogistik!

Wir suchen eine engagierte Persönlichkeit mit technischem Know-how und analytischem Denken, die unsere Logistikprozesse durch digitale Zwillinge, moderne Optimierungsverfahren und ein eigens entwickeltes Simulationstool auf das nächste Level hebt.

Aufgaben:

- Du entwickelst ein bestehendes Simulationstool für intralogistische Prozesse weiter.
- Du modellierst & simulierst Intralogistikprozesse mit zeitlichen Abhängigkeiten.
- Du entwickelst digitale Abbilder realer Systeme als Basis für datengetriebene Entscheidungen.
- Du analysierst und visualisierst Input- und Outputdaten verständlich und wirkungsvoll.
- Du entwickelst Optimierungsmodelle zur Planung und Steuerung logistischer Abläufe.
- Du nutzt lineare Programmierung, Graphentheorie und erste ML-Ansätze.
- Du arbeitest eng mit interdisziplinären Teams zusammen und bringst deine Ideen ein.

Qualifikation:

- Gute Kenntnisse in Python- insbesondere im Bereich Simulation, Datenanalyse und Optimierung.
- Erfahrung mit ereignisbasierter Simulation.
- Erfahrung in der Entwicklung von Simulationssoftware oder -frameworks von Vorteil.
- Know-how in Datenanalyse, -aufbereitung und -visualisierung.
- Erfahrung mit linearer Optimierung /Programmierung.
- Grundkenntnisse in Machine Learning und algorithmischem Denken.
- Verständnis für Graphentheorie und deren Anwendung.
- Nice-to-have: Erfahrung mit logistischen Prozessen.

Unser Angebot: Lockeres Klima und fachliche Exzellenz

Auch wir kennen den Kollektivvertrag der IT, aber mal ganz ehrlich, nervt der Verweis darauf nicht!? - Bei uns ist Deine Qualifikation ausschlaggebend für Dein Gehalt! Davon abhängig beginnt dieses bei 4.000 EUR.

Werde Teil unseres Teams!

Bewirb Dich jetzt und sende uns Deinen Lebenslauf und Dein Motivationsschreiben per E-Mail an welcome@supplybrain.com.

Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!



**SUPPLY
BRAIN**

by SSI SCHÄFER