

Sie sind am Zug.



Abschlussarbeit Informatik (Dipl./BA/MA) Train Planning System (TPS)

Software, die bewegt. Software, die verbindet. Das ist HaCon. Mehr als 120 Mitarbeiter sorgen dafür, dass über Europa hinaus der öffentliche Verkehr reibungslos fließt und dass Fahrgäste mit allen Informationen versorgt werden. Weltweit setzen zahlreiche Eisenbahngesellschaften, Verkehrsunternehmen und -verbände auf die Lösungen aus Hannover. In Europa gehört HaCon zu den führenden Unternehmen für Planungs-, Dispositions- und Informationssysteme im Verkehrswesen.

Für den Bereich Train Planning System (TPS) suchen wir engagierte Talente, die ihre Kenntnisse vertiefen und vor allem in der Praxis anwenden möchten! Überzeugen Sie uns von Ihrer Eigeninitiative und Sie werden von uns gefördert!

Ihr Thema:

„Umsetzung eines Algorithmus für die wissensbasierte Planungsunterstützung“:

Das Verspätungsmanagement verlangt vom Disponenten in der Betriebszentrale, kurzfristig so zu entscheiden, dass Abweichungen vom Soll-Fahrplan minimiert werden.

Das im Rahmen der Arbeit zu entwickelnde Lernverfahren soll von den Erfahrungen der Disponenten abstrahieren und für bestimmte Situationen Entscheidungshilfen anbieten.

Ihr Profil:

- Studium im Bereich Informatik oder naturwissenschaftliches Studium mit Affinität zur Informatik
- Interesse an neuen Technologien und herausfordernden Aufgabenstellungen
- Kenntnisse in objektorientierten Programmiersprachen, C++
- systematische Arbeitsweise
- Fähigkeit zum zielorientierten und selbstständigen Arbeiten im Team

Interesse? Dann senden Sie uns Ihre kompletten Bewerbungsunterlagen (inkl. Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse). Das HaCon Team freut sich auf Ihre Online-Bewerbung: jobs@hacon.de.

HaCon Ingenieurgesellschaft mbH - Lister Straße 15 - 30163 Hannover
www.hacon.de