



**Werde Experte in einem großartigen Team!**

Wir suchen für unsere Standorte Ingolstadt und München eine **Abschlussarbeit** für:

## **Bachelor/Master (m/w/d): Automatisiertes Einparken mit Reinforcement Learning**

(Stellen-ID: 190220)

### **Aufgaben**

Ihre Aufgabe ist es, unter Verwendung des Spezialgebiets des maschinellen Lernens, des verstärkenden Lernens (Reinforcement Learning), einem Donkey Car das automatisierte Einparken beizubringen.

Sie arbeiten hierfür mit modernsten Entwicklungsumgebungen und aktuellsten Technologien. Ihre Ideen und Vorschläge sind jederzeit willkommen und werden wertgeschätzt. Wir legen großen Wert auf hochwertigen Code und Software Quality, deshalb werden Sie von unseren erfahrenen Software-Architekten und Entwickler bei der Umsetzung Ihrer Programmieraufgaben durch regelmäßige Code-Reviews und zahlreiche Tipps und Tricks unterstützt.

### **Qualifikation**

- Studium der Informatik, Wirtschaftsinformatik, Mathematik, Physik, Elektrotechnik oder vergleichbar
- Grundkenntnisse in einer der Programmiersprachen Python oder C++
- Kenntnisse in Machine Learning
- Grundkenntnisse des Machine-Learning-Frameworks TensorFlow oder vergleichbar
- Kenntnisse in Reinforcement Learning
- Deutsch und Englisch in Wort & Schrift
- Zuverlässigkeit und selbstständige Arbeitsweise

### **Wir bieten**

- Interessante Aufgabenfelder vorwiegend im Automotive-Bereich
- Professionelle Einarbeitung durch unser Team
- Gute Entwicklungsmöglichkeiten durch gezielte Förderung und Weiterbildung
- Umfeld mit neuesten technischen Entwicklungen
- Ein Arbeitsumfeld mit sehr gutem Betriebsklima und tollen Räumlichkeiten
- Faire Vergütung und gute Sozialleistungen

**Beginn ist ab sofort.** Ihr Ansprechpartner ist Herr Marek Mayer.

Sie sind interessiert? Richten Sie Ihre Bewerbung mit Angabe der Stellen-ID und Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail an: [karriere@intence.de](mailto:karriere@intence.de)

# Karriere bei iNtence

iNtence automotive electronics ist ein eingespieltes Expertenteam für Software- und Systementwicklung im Automotive Bereich. Zu den Kunden zählen marktführende Automobilhersteller und Zulieferer. Automotive Software Engineering mit Systemverstand lautet die Devise des Erfolgsunternehmens mit Sitz in Regensburg und Ingolstadt.

## Wen wir suchen?

- ✓ Motivierte, engagierte Talente mit Interesse an modernen Software-Engineering-Methoden
- ✓ Erfahrene im Automotive Bereich, in der Embedded Entwicklung oder im Software-Engineering
- ✓ Teamplayer mit strukturierter Arbeitsweise, die gerne Verantwortung übernehmen

## Warum Sie bei iNtence arbeiten sollten?

- ✓ Entwickeln Sie zukunftsorientierte Automotive-Softwaresysteme
- ✓ Finden Sie Herausforderungen in unseren vielseitigen Projekten
- ✓ Erleben Sie modernste Technologien & Software-Engineering-Methoden

## iNtence-Incentives



Faire  
Vergütung



Flexible  
Arbeitszeiten



30 Tage  
Urlaub



Sehr gutes  
Betriebsklima



Weiterbildung &  
Trainee-Programme



Flache  
Hierarchien



Mitarbeiter-  
Events



Innovative  
Technologien

**Standort Regensburg:** Bruderwöhrdstraße 29, 93055 Regensburg | **Standort Ingolstadt:** Am Pfahlfeld 14, 85114 Buxheim  
**Standort München:** Neumarkter Straße 61, 81673 München | 0941 280460-0, [karriere@intence.de](mailto:karriere@intence.de)

Alle aktuellen Stellenangebote online: [www.intence.de/karriere](http://www.intence.de/karriere)