



# Informatiker, Kybernetiker – Robotics & AI (m/w/d)



TWT GmbH  
Science & Innovation

Sie haben Ihr Studium oder Ihre Promotion erfolgreich abgeschlossen und suchen neue Herausforderungen, vielfältige Projekte, interdisziplinäre Teams und flache Hierarchien? Dann werden Sie Teil der TWT GmbH Science & Innovation! TWT steht für Technisch-Wissenschaftlicher Transfer – als Schnittstelle zwischen Forschung und Industrie übertragen wir seit mehr als 30 Jahren neuestes wissenschaftliches Know-How direkt in die praktische Anwendung.

## Was Sie bei uns erwartet

- Sie entwickeln neuartige Ansätze im Bereich des autonomen Fahrens mit aktuellen Simulations- und Visualisierungs-Engines (Unreal, Unity, PhysX).
- Sie verwenden moderne Programmier- und Modellierungssprachen, Frameworks und Tools aus dem Automotive- und KI-Bereich.
- Sie arbeiten mit Algorithmen aus dem Forschungsbereich Deep Learning, Lokalisierung und Mapping.
- Sie begleiten Industrie- und Forschungsprojekte von der Ideenfindung über die Konzeptphase und Implementierung bis hin zur Validierung und zum Roll-Out mit dem Kunden.
- Sie koordinieren interdisziplinäre Projekte in enger Abstimmung mit unseren Kunden.

## Was Sie mitbringen sollten

- Überzeugend abgeschlossenes Studium der Informatik, Technischen Kybernetik, Elektrotechnik oder verwandter Gebiete, gerne mit Promotion
- Sicherer Umgang mit kognitiven Systemen im geschlossenen Regelkreis
- Umfassende Programmiererfahrung mit einer höheren Programmiersprache wie C++, C# oder Java
- Gute Kenntnisse von gängigen Bibliotheken im Bereich KI und Bildverarbeitung wie OpenCV, OpenGL, Shader, CUDA, caffe, theano, Tensorflow, PhysX von Vorteil
- Know-How in einem der Bereiche Maschinelles Lernen, Deep Learning, Lokalisierung & Mapping, Sensor-Datenverarbeitung & -fusion oder Rendering Pipeline
- Innovationsgeist, Eigeninitiative sowie Freude am Lernen und Tüfteln
- Gute kommunikative Fähigkeiten, Spaß am stetigen Austausch im Team und eine gute Portion Humor
- Sehr gute Deutsch- sowie gute technische Englischkenntnisse



Festanstellung



Stuttgart, München,  
Ingolstadt, Tübingen,  
Friedrichshafen



Frau Wiebke Foos  
career@tw-t-gmbh.de

## Was wir bieten



INNOVATIVE  
PROJEKTE



FLACHE  
HIERARCHIEN



WACHSENDE  
VERANTWORTUNG



GROSSARTIGE  
KOLLEGEN



INDIVIDUELLE  
KARRIEREWEGE



FLEXIBLE  
ARBEITSZEITEN



STRUKTURIERTE  
EINARBEITUNG



JOBRAD &  
GUTSCHEINKARTE



OBST &  
HEISSGETRÄNKE



[www.tw-t-gmbh.de/karriere](http://www.tw-t-gmbh.de/karriere)