

**Location:** Munich  
**Department:** SMO YU GER DOP PS  
**Contract Type:** Fixed term / Parttime

## Working Student (w/m/d) Software Development Intelligent Traffic Systems

### Uniting what's next in traffic

As a global leader for intelligent traffic solutions, we connect the dots of a new mobility revolution.

With digitalization and the use of disruptive technologies we enable cities, highway authorities, and (mobility) operators to create a new world of mobility with vehicles that are shared and connected, autonomous tunnel automation, smart tolling and adaptive traffic systems for simulation and prediction. All that allows for a totally new level of traffic management that is truly proactive.

This will transform our cities into places where people can live, work and move more freely with better quality of life, less accidents and with cleaner air. With our expertise and our solutions we contribute to solving our climate crisis.

Urban mobility must and will change. And we will lead the way!

### Your new role

- You will support the developers, architects and product owners in our software development team.
- You will help us by conducting internet research on various software development topics.
- Furthermore, you will write or extend basic scripts according to templates and/or instructions of the team.
- You will help with the implementation the PoCs (proof of concepts) by organizing information.
- You will monitor software tests (unit and integration tests) and support test documentation.

### Your qualifications

- You are studying software development, computer science or a comparable course of studies with the specialization IT.
- You gained a good understanding of object-oriented programming during your studies.
- Ideally you have first experience in Java and JavaScript.
- Ideally you are familiar with the methods of agile development.
- You are fluent in English and preferably also in German.

### Getting in touch with us

[www.yunextraffic.com](http://www.yunextraffic.com)

if you would like to find out more about Yunex Traffic before applying.

The contact person handling this job ad is Timm Lotz - [tim.lotz@siemens.com](mailto:tim.lotz@siemens.com).

As an equal-opportunity employer we are happy to consider [applications from individuals with disabilities](#).

**Standort:** München  
**Fachabteilung:** SMO YU GER DOP PS  
**Art der Anstellung:** Befristet / Teilzeit

## Working Student (w/m/d) Software Development Intelligent Traffic Systems

### Uniting what's next in traffic

Als ein führendes Unternehmen für intelligente Verkehrslösungen verbinden wir die Eckpfeiler einer neuen Mobilität. Durch Digitalisierung und den Einsatz disruptiver Technologien ermöglichen wir Städten, Autobahnbehörden und (Mobilitäts-)Betreibern eine neue Welt der Mobilität mit gemeinsam genutzten, vernetzten und autonomen Fahrzeugen, Tunnelautomatisierung, intelligenten Mautsystemen und adaptiven Verkehrssystemen für Simulation und Vorhersage. So schaffen wir ein völlig neues Niveau des Verkehrsmanagements, das wirklich proaktiv ist.

So verwandeln sich unsere Städte in einen Lebensraum, in dem die Menschen freier leben, arbeiten und sich bewegen können, mit besserer Lebensqualität, weniger Unfällen und sauberer Luft. Mit unserer Expertise und unseren Services leisten wir einen entscheidenden Beitrag zur Lösung unserer Klimakrise.

Denn: Urbane Mobilität muss und wird sich verändern. Und wir werden den Weg bereiten!

### Dein neues Aufgabenfeld

- Du unterstützt die Entwickler:innen, Architekt:innen und Product Owner in unserem Softwareentwicklungsteam.
- Du hilfst uns bei der Internetrecherche zu verschiedenen Themen der Softwareentwicklung.
- Darüber hinaus schreibst oder erweiterst Du einfache Skripte nach Vorgabe des Teams.
- Du hilfst bei der Umsetzung der PoCs (Proof of Concepts) durch die Aufarbeitung von Informationen.
- Du überwachst Softwaretests (Unit- und Integrationstests) und unterstützt die Testdokumentation.

### Deine Qualifikationen

- Du studierst Softwareentwicklung, Informatik oder einen vergleichbaren Studiengang mit der Fachrichtung IT.
- Während deines Studiums hast Du ein gutes Verständnis für objektorientierte Programmierung erworben.
- Idealerweise hast Du Kenntnisse in Java und JavaScript.
- Idealerweise bist Du mit den Methoden der agilen Entwicklung vertraut.
- Du sprichst fließend Englisch und vorzugsweise auch Deutsch.

### So trittst du mit uns in Kontakt

[www.yunextraffic.com](http://www.yunextraffic.com) wenn Du vor deiner Bewerbung mehr über Yunex Traffic erfahren möchtest.

Ansprechpartner dieser Stellenausschreibung ist Timm Lotz - [tim.m.lotz@siemens.com](mailto:tim.m.lotz@siemens.com).

Wir legen Wert auf Chancengleichheit und freuen uns über [Bewerbungen von Menschen mit Behinderung](#).