



Vom Spin-off der Technischen Universität München hat sich die perisens GmbH seit der Gründung 2009 zum weltweit tätigen Spezialisten für Hochfrequenztechnik und Signalverarbeitung entwickelt. Unsere Produkte und Dienstleistungen für Radartechnik und Kommunikationssysteme tragen maßgeblich dazu bei, heutiger und zukünftiger Mobilität zu assistieren und diese autonom zu steuern. Für unser Team im Osten Münchens suchen wir

## Werkstudent oder Praktikant (m/w/d) Elektro- und Informationstechnik / Informatik

Standort: München

### Das bieten wir Dir:

- Ein junges, motiviertes Team & eine flache Hierarchie
- Start-Up-Flair – Deine Ideen zählen!
- Arbeit mit Zukunftstechnologien
- Attraktive Bezahlung, kostenlose Getränke, Obst- und Süßigkeiten-Korb
- Optional: Masterthesis oder Bachelorthesis, wenn Du direkt oder im Anschluss als Bachelorand oder Masterand bei uns Deine Abschlussarbeit anfertigen möchtest: Spannende Themen haben wir!

### Dein Job bei uns:

- Anspruchsvolle Projekte in Zusammenarbeit mit Automobilherstellern (Audi, BMW, Mercedes,...)
- Entwicklung von Messtechniklösungen für automobile Radartechnik
- Die vielfältigen Tätigkeitsbereiche reichen von MATLAB / PYTHON / C++ Programmierung, Entwicklung von Signalverarbeitungsalgorithmen bis zum Design von Hardwarekomponenten und können auf die eigenen Wünschen abgestimmt werden

### Du bringst mit, Know-how in **mindestens einem** der folgenden Bereiche:

- Kenntnisse in MATLAB und / oder PYTHON und / oder C++
- Umgang mit Hochfrequenzmesstechnik (Spektrum- und Netzwerkanalyse)
- Mikrocontroller-Programmierung, analoges Schaltungsdesign
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Radarsignalverarbeitung bzw. sensornahen Algorithmen
- Kenntnisse im IEEE802.11 WLAN-Standard, insbesondere PHY und MAC Layer

### So kannst Du uns kennenlernen:

- Sende uns deine Bewerbungsunterlagen (CV, Zeugnisse) per E-Mail an [jobs@perisens.de](mailto:jobs@perisens.de)
- Fragen zur Stelle oder zum Bewerbungsprozess beantwortet Dir Herr Stefan Becker gern telefonisch