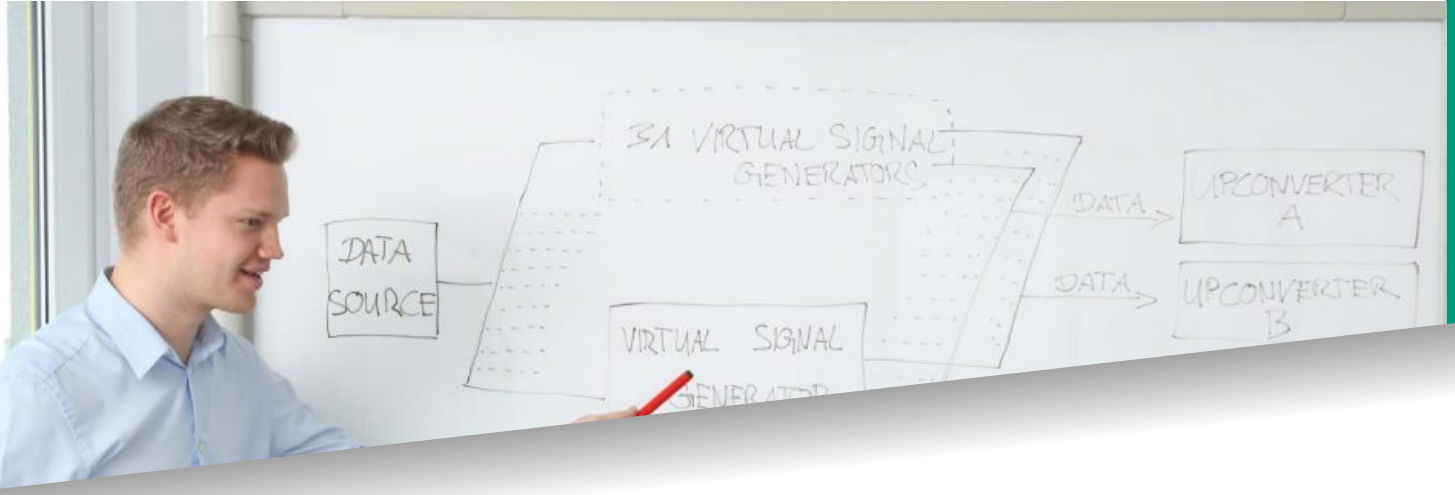


# Werkstudent AI/ML Engineering (m/w/d)

## Standort Erlangen



### Unser Unternehmen

Die IZT GmbH entwickelt und produziert modernste Geräte für Empfang, Aufzeichnung, Synthese und Wiedergabe von Hochfrequenzsignalen. Mit Hilfe konsequenten Einsatzes modernster Technologie, innovativem Denken und einer ausgeprägten Kundenorientierung haben wir uns eine ausgezeichnete Stellung im Markt erarbeitet.

### Unsere Erwartungen

- Du hast schon Erfahrungen mit Trainieren, Anwenden und Auswerten von KI-Verfahren
- Du hast Kenntnisse in Programmiersprache Python, C++
- Idealerweise hast Du schon mit Visual Studio, Visual Code gearbeitet
- Du lernst gerne dazu

### Deine Aufgaben

- Einarbeitung in die Bestandteile eines Frameworks zum Trainieren und Anwenden von Whisper zur Transcription und Übersetzung
- Optimierung der Verarbeitungspipeline
- Integration der Pipeline in eine Azure Pipeline
- Erweiterung der Trainingsdaten
- Verbesserung der Anwendung des KI-Verfahrens
- Optimierung der Live Schnittstelle

### Unser Angebot

- Deine Leistungen werden mit überdurchschnittlicher Bezahlung honoriert (18€/h sofort, 20€/h nach 6 Monaten)
- Die Arbeitszeiten können flexibel an dein Studium angepasst werden
- Möglichkeit einer Bachelor- oder Masterarbeit
- Übernahmemöglichkeiten nach dem Studium
- Vor-Ort-Stelle, aber anteilig mobiles Arbeiten möglich
- Arbeite gemeinsam mit einem freundlichen und hilfsbereiten Team an interessanten, abwechslungsreichen und herausfordernden Projekten
- Kostenfreier Mitarbeiterparkplatz
- Gratis Obst
- Kostenlose Getränke von Kaffee bis Club Mate

Bitte sende Deine Bewerbungsunterlagen an Astrid Steinkirchner: [jobs@izt-labs.de](mailto:jobs@izt-labs.de)

Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen