



SIE STUDIEREN INFORMATIK ODER MEDIENINFORMATIK UND WOLLEN IHR KÖNNEN PRAKTISCH EINSETZEN?  
WIR BEIM FRAUNHOFER IOSB BIETEN IHNEN EINE SPANNENDE TÄTIGKEIT ALS

## HIWI FRONTEND ENTWICKLUNG REACT / TYPESCRIPT (W/M/D)

**Sie haben Lust darauf Zuverlässigkeit in die Entscheidungen künstlicher Intelligenz zu bringen? Sie wollen Erfahrungen in einem modernen und professionellen Team sammeln und dabei aus der Nähe mitbekommen, wie Forschung und Entwicklung im Bereich videobasierter Assistenzsysteme abläuft?**

Dann sind Sie bei uns richtig! Wir suchen ab **Oktober 2022** Verstärkung für unser Team, das sich mit videobasierten Sicherheits- und Assistenzsysteme beschäftigt.

Am Fraunhofer-Institut für Optronik, Systemtechnik und Bildauswertung IOSB machen wir aus neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen technische Innovationen und wollen so unseren Beitrag dazu leisten, die Zukunft zu gestalten. Nur zehn Minuten Fußweg vom Campus Süd des KIT entfernt, wartet Ihre Chance, Teil unserer renommierten Forschungseinrichtung zu werden.

Hier die Fakten:

### Die Anforderungen

- Sie sind immatrikuliert und studieren Informatik, Medieninformatik oder eine vergleichbare Fachrichtung
- Sie verfügen über erste Erfahrungen mit Javascript, Typescript und haben bereits mit Frameworks wie React und Redux erste Erfahrungen gesammelt
- Sie kennen sich aus mit Clean Code, Design Patterns, Testing (z.B. Cypress), Versionsverwaltung (Git), usw.
- Linux
- Sie haben Spaß daran zu Programmieren und neue Sachen auszuprobieren und haben sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Ihre Aufgaben

- Sie arbeiten an einem einmaligen Web-Projekt
- Sie begleiten das Projekt von den Requirements über das Design bis hin zur Implementierung
- Sie ermöglichen uns und andere Wissenschaftler Daten im großen Stil und effizient zu annotieren, um den Stand der Technik voranzutreiben.
- Sie arbeiten selbstständig in einem agilen Team

### Unser Angebot

- Gute Anbindung an den ÖPNV
- Arbeit an der Schnittstelle zwischen Jetzt und Zukunft
- Hohes Maß an Eigenverantwortung und die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen und umzusetzen

### Kontakt

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann schicken Sie eine Mail mit Lebenslauf und aktueller Notenübersicht an unseren verantwortlichen wissenschaftlichen Mitarbeiter, Herrn Mickael Cormier, M. Sc.

[mickael.cormier@iosb.fraunhofer.de](mailto:mickael.cormier@iosb.fraunhofer.de)

Für Rückfragen: Telefon +49 721 6091-634