

IM STUDIUM SCHON PROJEKTERFAHRUNGEN SAMMELN  
GEHT NICHT.

**DOCH.**

Finde es heraus bei Fraunhofer.

PROGRAMMIEREN IST DEINE LEIDENSCHAFT, DU ARBEITEST SELBSTÄNDIG UND  
BIST EIN TEAMPLAYER? DANN UNTERSTÜTZE UNS AM FRAUNHOFER IVI  
IN DRESDEN ALS

---

## STUDENT\*IN ZUR **SOFTWAREENTWICKLUNG – WEBAPPLIKATIONEN**

---

Die Abteilung »Strategie und Optimierung« realisiert anwendungsorientierte Forschungsprojekte, die der Entscheidungsunterstützung bei der optimierten Planung und Steuerung von Ressourcen dienen und bei den Anwendern unmittelbar zum Einsatz kommen. Die Gruppe »Disposition« ist spezialisiert auf Verfahren und Module für die Bereiche Sicherheit und Gefahrenabwehr. Mit Deiner Tätigkeit unterstützt Du das engagierte Team bei der Entwicklung anspruchsvoller System- und Softwarelösungen. Dazu gehören: Desktopapplikationen, Backend, Webapplikationen mit persistenter Datenhaltung und mobilen Apps, wobei Dein Einsatzgebiet an Deinen Stärken und Interessen ausgerichtet wird.

### Was Du mitbringen solltest

- grundlegende Kenntnisse in der Programmierung mit HTML5 und JavaScript / TypeScript
- optional: CSS, Angular, JSP, RxJs, NPM, IntelliJ, GitLab
- Fähigkeit, sich in neue (OpenSource) Frameworks einzuarbeiten, z. B. Instant Messaging und geographische Informationssysteme

### Was Du erwarten kannst

- interessante und vielseitige Aufgaben in der Softwareentwicklung
- flexible Zeiteinteilung (ab 25 h / Monat) bei guter Entlohnung und der Möglichkeit von Homeoffice
- bei Erfolg eine Perspektive für längerfristige Zusammenarbeit

**Bei Interesse wende Dich bitte unter Angabe der Kennziffer IVI-HiWi-00651-3 an**

Dr. Ralf Hedel | ralf.hedel@ivi.fraunhofer.de | Telefon: 0351 / 4640 679  
Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI | Zeunerstraße 38 | 01069 Dresden

[www.ivi.fraunhofer.de](http://www.ivi.fraunhofer.de)