



Wir bringen Forschung  
auf Top-Niveau voran –  
und uns selbst.

Veränderung startet mit uns.

## Studentische Hilfskraft für die Digitale Fabrikplanung

Das Fraunhofer IGCV ist das erste produktionstechnische Fraunhofer-Institut in Bayern. Wir gestalten den Weg in die Zukunft des effizienten Engineerings, der vernetzten Produktion und der intelligenten Multimateriallösungen zur Sicherstellung der nachhaltigen Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands und Europas. Wir erforschen aktuell in Zusammenarbeit mit führenden Unternehmen aus versch. Industrien (u.a. Automobil, Batteriezelle, Metallverarbeitung) Lösungen zur kollaborativen Fabrikplanung. Für den Fachbereich Digitale Fabrikplanung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine studentische Hilfskraft, die uns auf unserem weiteren erfolgreichen Weg begleiten möchte.

### Was Sie bei uns tun

- Vorbereitung und Durchführung von Workshops mit unseren Industriepartnern
- Modellierung von Gebäude-, Produktions- und Logistikbereichen
- Durchführung von Simulationsstudien zur Bewertung versch. Fabrikkonzepte

### Was Sie mitbringen

- Studium im Bereich Ingenieurwissenschaften, Informatik oder Betriebswirtschaftslehre
- Erste Erfahrung im Bereich Fabrikplanung wünschenswert
- Vorkenntnisse in CAD-Software sowie idealerweise im Bereich Materialflusssimulation
- Zuverlässige und selbstständige Arbeitsweise

### Was Sie erwarten können

Wir bieten flexible Arbeitszeiten, eine hervorragende Ausstattung und die Möglichkeit, Thema Digitale Fabrikplanung bei uns aktiv mitzugestalten. Bei Interesse ist zusätzlich die Betreuung einer Abschlussarbeit möglich. Als Teil eines sympathischen, motivierten Teams sind Sie an der Realisierung spannender Forschungsprojekte beteiligt und übernehmen verantwortungsvolle Aufgaben mit hohem Gestaltungsspielraum.

Die Stelle ist längerfristig angelegt (mind. 1 Jahr). Die Stundenzahl liegt bei 20 h/Woche (andere Stundenzahl möglich nach Absprache). Die Einteilung wird flexibel gehandhabt. Die Vergütung richtet sich nach der Gesamtbetriebsvereinbarung zur Beschäftigung der Hilfskräfte.

Wir weisen darauf hin, dass die gewählte Berufsbezeichnung auch das dritte Geschlecht miteinbezieht. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf eine geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung.

Fraunhofer ist die größte Organisation für anwendungsorientierte Forschung in Europa. Unsere Forschungsfelder richten sich nach den Bedürfnissen der Menschen: Gesundheit, Sicherheit, Kommunikation, Mobilität, Energie und Umwelt. Wir sind kreativ, wir gestalten Technik, wir entwerfen Produkte, wir verbessern Verfahren, wir eröffnen neue Wege.

### Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Ihre vollständige und aussagekräftige Bewerbung (PDF: Anschreiben, Lebenslauf, letzter Notenspiegel).

Fragen zu dieser Position beantwortet gerne: Fabian Bempohl | 0821 90678-145 | [fabian.bempohl@igcv.fraunhofer.de](mailto:fabian.bempohl@igcv.fraunhofer.de)

Weitere Informationen unter  
[www.igcv.fraunhofer.de](http://www.igcv.fraunhofer.de)