



DIE FRAUNHOFER-EINRICHTUNG IGCV SUCHT ZUM NÄCHSTMÖGLICHEN TERMIN EINE/N STUDENTISCHE/N MITARBEITER/IN FÜR

PRAKTIKUM / ABSCHLUSSARBEIT / HIWI-TÄTIGKEIT

Entwicklung eines User Interfaces für eine Modellanlage

Kontakt:

Fragen zu dieser Position beantwortet gerne:

Christoph Richter

Tel: +49 821 90678 - 126

christoph.richter@igcv.fraunhofer.de

Ihre Bewerbung richten Sie bitte ausschließlich per E-Mail mit allen wichtigen Unterlagen an:

christoph.richter@igcv.fraunhofer.de

Fraunhofer IGCV
Provinosttrasse 52| Gebäude B1
86153 Augsburg

www.igcv.fraunhofer.de

Projekt-/Themenbeschreibung:

Im Rahmen eines Forschungsprojektes wurde am Fraunhofer IGCV eine Modellanlage entwickelt. Diese Anlage (Stempelvorrichtung) soll mit einem innovativen User Interface auf Basis der Technologie WPF sowie des Design-Patterns MVVM ausgestattet werden.

Ihre Aufgaben:

- Analyse der Modellanlage hinsichtlich notwendiger Benutzerinteraktionen
- Konzeption des User Interfaces zur Bedienung der Modellanlage
- Umsetzung des User Interfaces unter Verwendung von WPF und des MVVM-Patterns
- Erprobung, Evaluation und Optimierung des User Interfaces

Was Sie mitbringen:

- Selbstständiges Arbeiten
- Interesse an User Interfaces und deren Entwicklung
- Gute Kenntnisse in WPF und C#

Was Sie erwarten können:

- Spannendes und interdisziplinäres Arbeitsumfeld
- Austausch mit anderen Studierenden
- Hochwertige Ausstattung