

## Abschlussarbeit im Bereich Testing/Optimierung eines therapieunterstützenden Systems



### Werde Teil des *FusionTeams*!

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt bieten wir dir die Möglichkeit, im Rahmen einer Abschlussarbeit an der Entwicklung und Optimierung eines von uns entwickelten Therapiesystems mitzuwirken.

Dieser verbindet Erfahrungen aus Industrieller Bildverarbeitung und Sensorik zu einem System für therapieunterstützende Maßnahmen. Damit sollen die Bewegungsfähigkeit, die Reaktion, das Blickfeld und die Wahrnehmung von Menschen mit Beeinträchtigungen gefördert und nachhaltig verbessert werden.

Deine Aufgabe besteht unter anderem darin, das System im Rahmen einer Studie aktiv an Patienten zu testen und statistisch auszuwerten. Ziel ist es, durch die gewonnenen Daten Empfehlungen für die Optimierung der Software an die Entwickler abzuleiten, um das System an die realen Anforderungen und Bedürfnisse der Patienten anzupassen.

Programmierkenntnisse sind nicht erforderlich.

### Dein Profil:

- Studium in Psychologie, Sensorik und kognitive Psychologie oder vergleichbare Studiengänge
- Erfahrung in der statistischen Auswertung von Daten
- Spass an der Arbeit und dem empathischen Umgang mit Patienten
- Analytisches und vernetztes Denken
- Kommunikationsfähigkeit
- Selbständiges und gewissenhaftes Arbeiten

### Unser Angebot:

- Sammeln von praktischer Erfahrung in einem modernen Unternehmen
- Mitarbeit an einem anspruchsvollen und innovativen Projekt
- Ausbau der Kenntnisse in den Bereichen Statistik und Sensorik
- Kollegiales Arbeitsumfeld in einem jungen Team

Ansprechpartnerin: Frau Neubert  
Wir freuen uns auf vollständige Bewerbungsunterlagen in einer pdf-Datei (max. 5 MB)

[bewerbung@fusionsystems.de](mailto:bewerbung@fusionsystems.de)

scan mich!

