

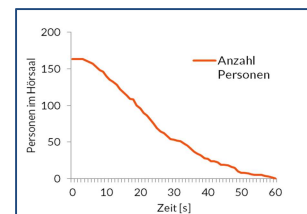
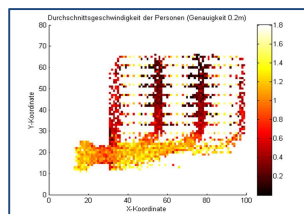
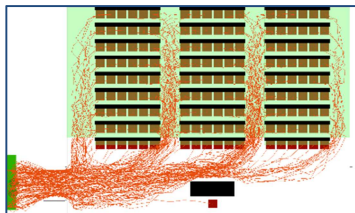
## Werkstudent(-in) für die Kalibrierung und Validierung eines Simulationsmodells für Fußgänerbewegungen

### Unser Unternehmen

accu:rate ist ein junges Unternehmen, das Anfang 2014 ausgegründet wurde. Wir simulieren und analysieren Personenströme auf Basis einer Dissertation an der TU München im Bereich Bauinformatik. Unsere Kunden sind Architekten und Veranstalter, die die Sicherheit und den Komfort für Besucher erhöhen wollen.

### Unser Produkt

Die von uns entwickelte Software ist wissenschaftlich auf dem neuesten Stand und wird ständig an aktuelle Forschungsergebnisse angepasst. Entwickelt wird die Software in Java. Die Analysen zur Auswertung der Simulationsergebnisse erstellen wir in unserer eigenen Software und in Matlab.



### Wir suchen Unterstützung!

Um die Qualität unserer Analysen hoch zu halten, validieren wir ständig unser Modell. Dies geschieht zum Teil in Java, zum Teil in Matlab. Dafür brauchen wir Dich!

### Was Du mitbringen solltest...

- › Sicherheit im Umgang mit MATLAB (oder Octave o.ä.).
- › Grundlegende statistische Kenntnisse.
- › Kenntnisse in Modellbildung und Simulation.
- › Wünschenswert: Java-Kenntnisse.
- › Eine große Portion an Eigenmotivation.
- › Flexibilität und absolute Zuverlässigkeit.

### Was dir Spaß machen sollte ...

- › Analytisches Denken.
- › Wissenschaftliches Arbeiten.
- › Proaktiv zu sein – also auch initiativ eigene Ideen und Wünsche einzubringen.
- › Arbeit im Team.

### Wir bieten dir ...

- › Das aktive Mitwirken daran, ein vielversprechendes Produkt zum Erfolg zu führen.
- › Ein dynamisches und freundschaftliches Klima.
- › Eine überdurchschnittliche Bezahlung.
- › Einblicke in die Arbeit in einem Startup.

Interesse? Melde Dich einfach bei Angelika Kneidl ([ak@accu-rate.de](mailto:ak@accu-rate.de))!

Weitere Infos bekommst Du auch auf unserer Webseite: [www.accu-rate.de](http://www.accu-rate.de).