

# Entwicklung einer neuen Datenbank für die Nutzung am Einstein-Elevator



Emre Tahtali

Ab: sofort

## Art der Arbeit:

Hiwi-Job

**Beschreibung:** Das Institut für Transport- und Automatisierungstechnik arbeitet an vielen Forschungsprojekten, für die der aktive Fallturm Einstein-Elevator genutzt wird. Mit diesem ist es möglich, für diverse Versuche auch Mikrogravitation („Schwerelosigkeit“) zu erzeugen. Während der Nutzung der Anlage werden durch die Sensorik viele Daten generiert, die bisher jedoch vor allem eine zeitliche Zuweisung haben.

**Aufgabe:** Im Rahmen dieser studentischen Hilfstätigkeit soll daher eine Datenbank konzipiert und implementiert werden, um die Übersichtlichkeit der vorhandenen Daten zu steigern. Mit dieser soll auch die Kategorisierung der Flugmodi erleichtert und neue Daten direkt eingepflegt werden. Es gibt bereits erste Arbeiten und Konzepte, die im Rahmen dieser Tätigkeit auch genutzt werden können.

Bitte schicken Sie zur Bewerbung Ihren Lebenslauf und Notenspiegel mit.



## Voraussetzungen:

- Interesse im Bereich der Datenbankentwicklung
- Selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise

## Weitere Informationen:

Institut für Transport- und Automatisierungstechnik  
Emre Tahtali, Telefon: 0511 / 762 - 14309  
E-Mail: emre.tahtali@ita.uni-hannover.de