

Am **Institut für Enterprise Systeme (InES)** suchen wir **ab sofort** zur Unterstützung unserer Forschungsteams mehrere:

## **wissenschaftliche Hilfskräfte** **(20 bis 38 Std./Monat)**

Das Institut für Enterprise Systeme (<https://www.uni-mannheim.de/ines/>) der Universität Mannheim verbindet den Transfer interdisziplinärer Grundlagenforschung mit industriellen Forschungs- und Entwicklungsprojekten.

Die Gruppe AI Systems Engineering arbeitet auf der Schnittstelle zwischen Künstlicher Intelligenz und Software Architektur in Projektkooperationen mit international aufgestellten Unternehmen wie ABB, Bosch, BASF, Daimler, Roche, SAP, SIEMENS, DPD genauso zusammen wie mit Gründern innovativer Start-Ups und Mittelständler.

### **Die Tätigkeit umfasst folgende Aufgaben:**

- Unterstützung unserer Forschungsteams, unter anderem in den Bereichen Autonomes Fahren (echtes Auto kommt ans InES), Deep Learning, Smart City, IoT und Industrie 4.0 (weitere Infos zu den Projekten <https://www.uni-mannheim.de/ines/projekte/projektuebersicht/>)
- Prototypisches implementieren theoretischer Ansätze aus der aktuellen Forschung
  - Data Science
  - Engineering
  - Theoretische Aufgaben

### **Deine Fähigkeiten:**

- Gute Programmierkenntnisse in mindestens einer Programmiersprache (z.B. Java, Python, ...)
- Analytisches Denken
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Verantwortungsbereitschaft/Engagement

### Wir bieten:

- Arbeitsumfeld in einem jungen und ambitionierten Team
- Integration in aktuelle Forschungsprojekte
- Fachliche Betreuung und Zusammenarbeit in einem Team zusammen mit einem wiss. Mitarbeiter
- „Hilfe beim Karrierestart“ - Kontakt zu Industriepartnern aus unserem Netzwerk
- Die Möglichkeit Themen für studentische Arbeiten im Umfeld der Tätigkeit zu entwickeln
- „Social Events“ - z.B. Weihnachtsfeiern, Escape Room
- Flexible Arbeitszeiten, Homeoffice, toolgestützte Zusammenarbeit (z.B. Trello, Teams) -> In Abstimmung mit dem InES-Mitarbeiter

### Haben wir dein Interesse geweckt?

Bewirb dich mit Lebenslauf, deinem aktuellen Notenauszug und deinen Interessen, die du bei uns gerne einsetzen und stärken möchtest per E-Mail an [marton@es.uni-mannheim.de](mailto:marton@es.uni-mannheim.de).