



## Werkstudent – AI Developer (w/m/d)

Das Hamburger Informatik Technologie-Center e.V. (HITeC) sucht ab sofort eine/n **Werkstudierende/n – AI Developer (w/m/d)** mit einer **Wochenarbeitszeit von 20h** zur Unterstützung der Softwareentwicklung und Forschung im Bereich Künstlicher Intelligenz.

### - Wer sind wir?

HITeC ist das Forschungs- und Technologietransferzentrum des Fachbereichs Informatik der Universität Hamburg und führt anwendungsorientierte Forschungsvorhaben zusammen mit und für Unternehmen durch. Aufgrund seines unabhängigen Status, verbunden mit der Nähe zur universitären Forschung, bietet HITeC flexible und professionelle Kooperationsmöglichkeiten und Lösungen, die auf neuesten Forschungsergebnissen und Innovationen basieren. HITeC ist ein eingetragener, gemeinnütziger Verein, der von Mitgliedern des Fachbereichs Informatik der Universität Hamburg getragen wird.

### - Was erwarten wir?

#### Generell

- Eingeschriebene\*r Masterstudent\*in (**Informatik** oder vergleichbar)
- Gute Programmierkenntnisse (**Python**)
- Vertrautheit mit Machine Learning libraries (**PyTorch**, SciPy, NumPy, ...)
- Kenntnisse im Bereich Softwarearchitektur sowie Deployment (z.B. **Docker**)
- Sehr gute Deutschkenntnisse für die Arbeit mit einer deutschen Datenbasis und sichere Kommunikation auf Englisch für die Arbeit in einem internationalen Team
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Kreative und kollaborative Einstellung: wir sind interessiert an deinen Ideen und Erfahrungen!

#### Projektbezogen

- Kenntnisse im Bereich Machine Learning / Data Science (1+ Jahre)
- NLP-Kenntnisse und Erfahrung im **Umgang mit LLMs**
- Idealerweise Erfahrung in Umsetzung von **Chatbots & RAG-Systemen** (z.B. **LangChain**, LangGraph, Milvus, FAISS, ...)

### - Was bieten wir?

- **Faire Vergütung** nach Erfahrung (etwa **25-30 EUR pro Stunde** Brutto)
- Flexible Arbeitszeiten sowie **Home/Mobile-Office**
- **30 Tage bezahlten Urlaub** pro Jahr
- Internationales Forschungs- und Entwicklungsteam
- Praktische Erfahrung in Industrieprojekten sammeln sowie Anwendung und Überführung von Forschung in Praxis
- Wechselnde Aufgabenfelder und engen Industriekontakt
- Möglichkeiten für eine akademische Laufbahn durch enge Anbindung an den Fachbereich Informatik der Universität Hamburg

**Interesse?** Dann meldet euch bei uns! Schickt uns euren Lebenslauf sowie relevante Informationen (z.B. bisherige Projekterfahrung, GitHub-Link oder anderweitig einsehbare Projekte, Stackoverflow-Link, Publikationen, ...) an: [daniel.speck@hitec-hamburg.de](mailto:daniel.speck@hitec-hamburg.de)