

Beschäftigungsstelle
Tel.: 030 314 74000 E-Mail: apply@dai-labor.de

Berlin, den 1.6.2021

## Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer:

HoF 3436T52/21

Die TUB beabsichtigt die Besetzung  einer Position  \_\_\_\_\_ Positionen für die Tätigkeit

### Studentische Hilfskraft mit 60 Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben  ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das  
3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

**Aufgabengebiet:**

(auszuführende Tätigkeit, Forschungsprojekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

Mitarbeit an der Erforschung technologischer Trends und Markanalysen im Gesundheitssektor. Der Fokus liegt auf der Identifikation von Anwendungspotenzialen Kuenstlicher Intelligenz (KI) im Krankenhaus der Zukunft. Aufgaben:

- Begleitung des Spezifikations und Design Prozesses von KI-Anwendungen im Gesundheitssektor (30%)
- Unterstuetzung in der Implementierung der Anwendungen unter Anweisung eines Wissenschaftlichen Mitarbeiters (70%).

**Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten:**

- Erfahrung in den Programmiersprachen (Java und Python)
- Erfahrung mit Microsoft Office
- Interesse am Projektmanagement
- sehr gute Kenntnisse des Gesundheitssystems wuensenswert
- Gute Englisch- und Deutsch-Kenntnisse in Wort und Schrift

**Fachlich verantwortlich:**

Prof. Dr. Sahin Albayrak

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

**Einstellungsdauer:** voraussichtlich vom 01.05.2021 bis zum 31.03.2022

Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Im Auftrag

Aushang am 18. Juli 2021

Fristende am 15. Juli 2021

Beschäftigungsstelle  
**Technische Universität Berlin**  
 Fakultät IV - Elektrotechnik und Informatik  
 Institut für Wirtschaftsinformatik und Quantitative Methoden  
**DAI-Labor**  
 Prof. Dr. Dr. h.c. Sahin Albayrak  
 Sekr. TEL 14 | Tel. (030) 314 74000  
 Ernst-Reuter-Platz 7 | D-10587 Berlin

---

Tel.: - 74001  
 E-Mail: apply@da-labor.de



## Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer:  
 HoF 3436TS 2/21

Die TUB beabsichtigt die Besetzung  einer Position  \_\_\_\_\_ Positionen für die Tätigkeit

### Studentische Hilfskraft mit 60 Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben  ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das  
 3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

**Aufgabengebiet:**

(auszuführende Tätigkeit, Forschungs-  
 projekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

Support in research of technological trends and market analyses in the healthcare sector. The focus lies on the identification of application potentials of AI in the hospital of the future.

Accompaniment, design and support in implementation of AI applications in the healthcare sector.

**Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten:**

Experience or interest in the following areas:

- i) In-depth knowledge of the healthcare system
- ii) Project management skills
- iii) Microsoft Office
- iv) Programming languages (Java, Python)

Good English and German knowledge in word and writing

**Fachlich verantwortlich:**

Prof. Dr. Sahin Albayrak

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

**Einstellungsdauer:**

voraussichtlich vom 01.05.21 bis zum 31.03.2022

Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Im Auftrag



Aushang am 08. Juli 2021

Fristende am 15. Juli 2021

Technische Universität Berlin  
Fakultät IV – Elektrotechnik und Informatik  
Institut für Wissenschaftliche Informatik und Quantitative Methoden  
LKI-Labor  
Prof. Dr. Dr. h.c. Sahin Albayrak  
Sekt. 14 | Tel. (030) 7903-1700  
Instituten-Platz 7 | D-10587 Berlin