

# Stellen- ausschreibung

*Das Institut für Angewandte Trainingswissenschaft (IAT) in Leipzig ist das zentrale wissenschaftliche Institut des deutschen Spitzen- und Nachwuchsleistungssports. Im Mittelpunkt der Arbeit des IAT steht die athletennahe, sportartspezifische und prozessbegleitende Trainings- und Wettkampfforschung. Mehr als 2.000 olympische und paralympische Sportlerinnen und Sportler werden jährlich durch die anwendungsorientierte Forschung der Leipziger Wissenschaftler\*innen auf dem Weg zur Weltspitze unterstützt. Möchten Sie dabei sein?*

Wir suchen zum 01.11.2025 für den Fachbereich Ausdauer  
einen

## **Wissenschaftlich-technischen Mitarbeiter (m/w/d)**

mit Kenntnissen und Erfahrungen in der Anwendung wissenschaftlicher sowie technologischer Methoden und in der Programmierung.

### **Ihre Aufgaben**

---

Sie arbeiten in den Teams der Fachgruppen Lauf/Gehen und Schwimmen und sind Teil der wissenschaftlichen Unterstützung und Beratung von Bundeskaderathlet\*innen. Dabei übernehmen Sie die Verantwortung für die Steuerung, Wartung und Weiterentwicklung der in den Fachgruppen Lauf/Gehen und Schwimmen genutzten Technologien und Datenbanksysteme. Sie arbeiten darüber hinaus mit weiteren wissenschaftlich-technischen Mitarbeiter\*innen anderer Fachgruppen und Fachbereiche zusammen. Konkret beinhalten die Aufgaben:

- die Wartung und insbesondere Steuerung/Bedienung der Messplätze zur sportartspezifischen Diagnostik, inklusive der Datenaufbereitung und Datenarchivierung,
- die Wartung und Weiterentwicklung der Online-Trainingsdatenbanken IDA Lauf/Gehen und IDA Schwimmen,
- die Auseinandersetzung (Recherche, Erprobung, Evaluation, Weiterentwicklung) mit relevanten Technologien und Messsystemen im Aufgabenbereich,
- die Umsetzung biomechanischer Analysen mittels Simi Motion,
- Programmier Tätigkeiten im Rahmen der Weiterentwicklung der Datenbanksysteme sowie der Vereinfachung organisatorischer Prozesse.

### **Unsere Anforderungen**

---

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium im Bereich der (Sport)Technologie, Medizintechnik, (Sport)Informatik, (Sport)Biomechanik oder Sportwissenschaft. Weiterhin haben sie

Interesse am Leistungssport und begeistern sich für Technologieentwicklungen und Biomechanik im Sport. Sie haben gute Kenntnisse in den Bereichen Java (JSON), Python, MySQL, WebView, R oder vergleichbaren Programmiersprachen/Datenbanksystemen und sind bereit sich in diesen Bereichen weiterzubilden.

Des Weiteren verfügen sie über gute Kenntnisse der englischen Sprache.

Kenntnisse im Lauf/Gehen, Schwimmen oder in artverwandten Ausdauersportarten sind von Vorteil, aber kein Ausschlusskriterium.

Wenn Sie darüber hinaus noch ein Teamplayer und belastbar sind sowie Networking-Fähigkeiten besitzen, dann sind Sie bei uns genau richtig.

## Was Sie erwarten können

---

Am IAT erwartet Sie eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und eigenverantwortliche Tätigkeit in einem interdisziplinären Umfeld. Sie erhalten eine strukturierte Einarbeitung im Onboarding-Programm. Ihre fachliche und persönliche Weiterqualifizierung wird von uns unterstützt. Zudem bieten wir Ihnen hybride Arbeitsmodelle mit flexiblen Arbeitszeiten sowie jährlich 30 Tage Urlaub. Es gibt zahlreiche Angebote zur Förderung Ihrer Gesundheit wie Betriebssportgruppen, Vorsorge und mehr.

Ihre Vergütung erfolgt nach TVöD-Bund, entsprechend der Qualifikation bis zur Entgeltgruppe 11, mit Jahressonderzahlung sowie vermögenswirksamen Leistungen und Unterstützung in der betrieblichen Altersvorsorge.

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet mit Option auf Verlängerung bzw. Übernahme in ein unbefristetes Beschäftigungsverhältnis. Der Arbeitsort ist Leipzig.

Wenn Sie sich von unserer Stellenausschreibung angesprochen fühlen, senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit Motivationsschreiben und Lebenslauf in digitaler Form bis zum **30.09.2025** an:

Institut für Angewandte Trainingswissenschaft

Der Direktor

Postfach 100 841

04008 Leipzig

[bewerbung@iat.uni-leipzig.de](mailto:bewerbung@iat.uni-leipzig.de)

Ihre Ansprechpartnerin bei Rückfragen: Fr. Bretschneider, Tel. 0341 / 4945 – 112

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

## Institut für Angewandte Trainingswissenschaft

Ein Institut im Verein IAT/FES e.V.

Marschnerstr. 29 | 04109 Leipzig  
Tel. 0341 4945 01 | Mail [iat@iat.uni-leipzig.de](mailto:iat@iat.uni-leipzig.de)

Instagram: [@iat\\_leipzig](https://www.instagram.com/iat_leipzig) | Facebook: [@iatsport](https://www.facebook.com/iatsport)  
Website: [www.sport-iat.de](http://www.sport-iat.de)

Für uns zählt das Können, nicht die sexuelle Orientierung oder Identität, das Alter, die Religion, die Nationalität oder die Herkunft. Wir begrüßen daher Bewerbungen aller Menschen. Wir fördern die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßen deshalb besonders Bewerbungen von Frauen. Das IAT fördert die berufliche Teilhabe von Menschen mit Behinderungen. Von ihnen wird lediglich ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Bewerbungsunterlagen werden ausschließlich zum Zwecke des Auswahlverfahrens verwendet und nach Abschluss des Auswahlverfahrens unter Beachtung der datenschutzrechtlichen Bestimmungen gelöscht.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen, möchten Sie aber darauf hinweisen, dass die Reisekosten zum Vorstellungsgespräch leider nicht erstattet werden.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

## **Institut für Angewandte Trainingswissenschaft**

Ein Institut im Verein IAT/FES e.V.

Marschnerstr. 29 | 04109 Leipzig  
Tel. 0341 4945 01 | Mail [iat@iat.uni-leipzig.de](mailto:iat@iat.uni-leipzig.de)

Instagram: [@iat\\_leipzig](https://www.instagram.com/iat_leipzig) | Facebook: [@iatsport](https://www.facebook.com/iatsport)  
Website: [www.sport-iat.de](http://www.sport-iat.de)