

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 betreuen im Zeitraum 01.02.2026 – 30.06.2026 im Bereich Biomechanik ein

Praktikum im Rahmen eines Masterstudiums

mit optionaler Weiterbeschäftigung als wiss. Hilfskraft

Ihre Aufgaben

- Unterstützung bei der Durchführung diagnostischer Maßnahmen
 - Biomechanik-Zentrum
 - Ergometrie-Zentrum
 - Strömungskanal
 - Sportartspezifische Messplätze
- Bewegungsanalyse mit verschiedenen Erfassungssystemen - Motion Capturing
- Anwendung und Entwicklung von Datenanalysetools
- Statistische Auswertungen
- Unterstützung in der sportartspezifischen Projektarbeit

Unsere Anforderungen

Wir suchen eine/n engagierte/n Master-Student*in mit folgenden Studienschwerpunkten und Qualifikationen:

- Diagnostik/Intervention
- Bewegungsanalyse/Simulation
- Datenanalyse/Datenverarbeitung

- Kenntnisse in der Script-Entwicklung (Python, Matlab, R)
- Strukturierte Arbeitsweise
- Interesse an Leistungssport sowie sportartspezifischen Prozessen

Was Sie erwarten können

Es besteht grundsätzlich die Möglichkeit einer Verlängerung des Zeitraums oder einer Weiterbeschäftigung als wissenschaftliche Hilfskraft. Zudem ist die Betreuung bei der Erstellung einer Abschlussarbeit denkbar.

Am IAT erwartet Sie eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und eigenverantwortliche Tätigkeit in einem interdisziplinären Umfeld. Freuen Sie sich auf eine angenehme Arbeitsatmosphäre in einem offenen und wertschätzenden Team.

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

Institut für Angewandte Trainingswissenschaft
 Der Direktor
 Postfach 100 841
 04008 Leipzig
bewerbung@iat.uni-leipzig.de

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

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

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.

**SPORT
EHRENAMT**

Gefördert durch:

 Bundeskanzleramt
 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

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