

Das Institut für Bioprocess- und Analysenmesstechnik e.V. (iba) ist ein außeruniversitäres Forschungsinstitut des Freistaates Thüringen und An-Institut der TU Ilmenau. Im Rahmen des Forschungsprofils „Biotechniques at Interfaces“ werden Themen der anwendungsorientierten Vorlaufforschung auf dem Gebiet technischer Systeme für die Lebenswissenschaften bearbeitet. Der zentrale Forschungsschwerpunkt fokussiert auf das Engineering molekularer und zellulärer Verfahren für das Disease Modeling und Therapieansätze für die patientenindividuelle Medizin. Die Untersuchung, Veränderung und Nutzung von Grenzflächen und Grenzflächeneffekten zielt auf die Optimierung von Hochdurchsatzmethoden, Verfahren, Geräten, Anlagen, Ausstattungen und Produkten für die Medizin, Biotechnologie und angrenzende Gebiete.

Im Rahmen eines weiteren profilstärkenden Aufbaus der wissenschaftlichen Kompetenz des Institutes suchen wir dynamische, hochmotivierte MitarbeiterInnen für die Besetzung der folgenden Stelle:

### **Betriebstechniker/in / Mechatroniker/in / Elektrotechniker/in (m/f/d\*)**

Kennziffer: TA-BT-I09/2021

**Ihre Aufgabe** ist die Betreuung technischer Anlagen der Betriebs- und Informationstechnik sowie Optik. Ihr Aufgabengebiet schließt sowohl Geräte und Systeme der allgemeinen Infrastruktur (Haustechnik, Computerhardware etc.) wie auch technische Anlagen im Forschungsbetrieb wie 3D-Drucker und Mikroskope ein. Weiterhin wirken sie mit bei der Beschaffung technischer Daten von Geräten und Systemen sowie bei der Vorbereitung und Umsetzung betriebsinterner Prozesse der Organisation.

**Wir erwarten** von Ihnen eine Ausbildung als Techniker bzw. einer vergleichbaren Ausbildung mit überdurchschnittlich gutem Abschluss. Idealerweise haben Sie bereits in einer Einrichtung oder Unternehmen mit naturwissenschaftlichem Hintergrund gearbeitet. Essentiell ist ein hohes Interesse und die Fähigkeit zur Antizipation technischer Prozesse und Verfahren in einer Forschungseinrichtung der Life Sciences. Dies schließt ein hohes Maß an Vielseitigkeit, Kreativität und Engagement bei der Lösung vielfältiger Aufgabenstellungen ein. Weiterhin beherrschen Sie die gängigen Softwareprogramme des Microsoft Office-Pakets. Von Vorteil sind Kenntnisse von Programmiersprachen und bei der Bildbearbeitung.

Eigenverantwortliches, zielorientiertes und strukturiertes Arbeiten im Team sowie gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sowie Englischkenntnisse werden vorausgesetzt.

**Wir bieten** Ihnen ein ausgesprochen abwechslungsreiches Betätigungsfeld in einem interdisziplinären und international vernetzten Forschungsinstitut.

Sie treffen auf ein offenes und kollegiales Team von Wissenschaftlern aus den Life Sciences und Technikwissenschaften mit interdisziplinärem Hintergrund, auf hochmotivierte technische Assistenten in modernen Laboratorien und Facharbeiter der Feinmechanik, Elektronik und Zerspanungsmechanik. Ihr Tätigkeitsspektrum bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung. Eine Work-Life-Balance ist durch flexible Arbeitszeiten gegeben. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf sowie die Gleichstellung von Frauen und Männern liegt im Interesse des Institutes.

Unser Institut ist bestrebt, die Anzahl der wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen zu erhöhen. Die Bewerbung von Frauen ist daher ausdrücklich erwünscht. Bei gleicher Eignung und Erfüllung der o.g. Anforderungen werden Bewerber mit einer anerkannten Behinderung gemäß § 2 SGB IX bevorzugt berücksichtigt.

Die Stelle in Vollzeit wird nach TV-L vergütet.

Ihre ausführliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte mit der angegebenen Kennziffer bis zum 30.06.2021 an:

**Institut für Bioprocess- und Analysenmesstechnik e.V.**

Rosenhof

37308 Heilbad Heiligenstadt

[bewerbung@iba-heiligenstadt.de](mailto:bewerbung@iba-heiligenstadt.de)

[www.iba-heiligenstadt.de](http://www.iba-heiligenstadt.de)

\*Es sind stets Personen allen Geschlechts (m/f/d) gleichermaßen gemeint; aus Gründen der einfacheren Lesbarkeit wird im Folgenden nur die männliche Schreibweise verwendet.