



STELLENANGEBOT PROFESSUR (W2)

An der **Fakultät Bauwesen** der Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (HTWK Leipzig) ist **zum 01.04.2026** folgende Professur zu besetzen:

EXPERIMENTELLE MECHANIK

- **Besetzung der Professur in Vollzeit**
- **unbefristet**
- **Besoldungsgruppe W2**

Inhaltliche Schwerpunkte

Zu vertreten sind die **Lehr- und Forschungsgebiete „Experimentelle Mechanik“** und **„Strukturdynamik“** im gesamten Umfang der Bachelor- und Masterstudiengänge des Bauingenieurwesens und des Wirtschaftsingenieurwesens Bauwesen mit den Schwerpunkten:

- Experimentelle Mechanik, dazu zählen
 - experimentelle Tragsicherheitsbewertung, zerstörende und zerstörungsfreie Prüfverfahren,
 - Structural-Health-Monitoring-Konzepte im Ingenieurwesen/Langzeit-Monitoring,
 - Sensor- und Messtechnik und die damit verbundenen erforderlichen elektrotechnischen und digitalen Fachgrundlagen;
- Grundlagen der Baumechanik, u. a. Festigkeitslehre;
- vertiefende Themen der Strukturdynamik und Systemidentifikation sowie
- angewandte numerische Methoden der Mechanik und der Systemidentifikation

mit den dazugehörigen Lehr- und Weiterbildungsveranstaltungen.

Zu den Aufgaben der Professur gehören weiterhin:

- die Weiterentwicklung des Nutzungskonzeptes und der technischen Ausstattung für die zentralen Versuchsstätten der Fakultät Bauwesen und deren experimenteller Ausstattung;
- die Übernahme von Lehrveranstaltungen im gesamten Lehrbereich der Mechanik;

Leipzig, 10.04.2025

**Hochschule für Technik, Wirtschaft
und Kultur Leipzig**

Kennzahl

B 003

(bitte bei Antwort angeben)

Kontakt aufnehmen

Berufungsbeauftragte

Dr. Antje Gellerich

Tel.: 0341 3076-6376

E-Mail: antje.gellerich@htwk-leipzig.de

Fachliche Fragen

Vorsitzender der

Berufungskommission

Prof. Dr.-Ing. Robert Fiebig

Tel.: 0341 3076-6266

E-Mail: robert.fiebig@htwk-leipzig.de

www.htwk-leipzig.de

- die Beratung und Übernahme von Lehrveranstaltungen fachlich angelagerter Fachgebiete sowie
- die eigenverantwortliche Durchführung von lehrgebietsbezogenen und interdisziplinären Forschungsvorhaben mit Partnern aus dem akademischem und anwendungsbezogenem Umfeld.

Die Tätigkeit beinhaltet außerdem die Mitwirkung in der akademischen Selbstverwaltung sowie die Betreuung von Abschlussarbeiten, Praktika, Exkursionen und studentischen Projekten.

Einstellungs- und Eignungsvoraussetzungen

Sie erfüllen die Einstellungs- und Eignungsvoraussetzungen nach § 59 Sächsisches Hochschulgesetz (SächsHSG). Dazu zählen:

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium auf dem Gebiet des Bauingenieurwesens oder fachverwandter Ingenieurdisziplinen mit Erfahrungen im Bauwesen (nachgewiesen durch Urkunde und Zeugnis);
- eine abgeschlossene Promotion auf dem Berufungsgebiet als Nachweis der wissenschaftlichen Qualifikation (nachgewiesen durch Promotionsurkunde) sowie entsprechende einschlägige Veröffentlichungen;
- pädagogische Eignung (nachgewiesen durch Evaluationen, Teilnahmezertifikate didaktischer Weiterbildungen o. Ä.);
- fünfjährige Berufserfahrung mit eindeutigem Bezug zum Berufungsgebiet, wovon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereiches ausgeübt worden sein müssen (nachgewiesen durch Arbeitszeugnisse, Referenzschreiben o. Ä.);
- sehr gute Kommunikationsfähigkeit in deutscher Sprache in Wort und Schrift sowie
- einschlägige Erfahrungen in Forschung und Lehre.

In den genannten Lehrgebieten sind fundierte theoretische Kenntnisse und praktische Erfahrungen erforderlich. Von der Stelleninhaberin/dem Stelleninhaber wird ein starkes Engagement in der Forschung sowie bei der Einwerbung von Drittmitteln vorausgesetzt.

Die Stelleninhaberin/Der Stelleninhaber muss in der Lage sein, Lehrveranstaltungen in englischer Sprache durchzuführen, um die Internationalisierung der Hochschule zu unterstützen.

Die Stelleninhaberin/Der Stelleninhaber muss darüber hinaus bereit und in der Lage sein, die weiteren in § 69 SächsHSG aufgeführten Pflichten wahrzunehmen.

Wir bieten

- Die **Umsetzung praxisnaher Lehre** mit einer engen Verbindung zu Wirtschaft und Gesellschaft.
- Eine verantwortungsvolle Tätigkeit mit **viel Entwicklungspotenzial** und **Gestaltungsspielraum in Lehre und Forschung**.
- Vielseitige **Austausch- und Vernetzungsmöglichkeiten**.
- **Flexible Arbeitsbedingungen**.
- **Vielfältige Angebote des Hochschulgesundheitsmanagements sowie des Hochschulsports**.

Die **HTWK Leipzig** wurde 1992 gegründet und ist mit ihren über 6.000 Studierenden nicht nur die größte, sondern auch eine der führenden Hochschulen für Angewandte Wissenschaften im Freistaat Sachsen. Das Leitbild aufgreifend, verfolgt sie das Ziel, sich auf der Basis wissenschaftlicher, regionaler, internationaler und sozialer Vernetzung zu einer europäischen Spitzenhochschule für Angewandte Wissenschaften zu entwickeln.

Die **Fakultät Bauwesen** hat eine lange Tradition, ist aber gleichzeitig der Moderne verpflichtet. Mehr als 1.300 Studierende vertrauen den Fakultätsmitgliedern jährlich ihre akademische Ausbildung im Bauingenieurwesen an. An einer der drittmittelstärksten Fakultäten der HTWK Leipzig spielen aber ebenso Forschung und Entwicklung eine zentrale Rolle. Darüber hinaus engagiert sich die Fakultät in der Weiterbildung und Nachwuchsförderung.

Hinweise zum Bewerbungsablauf

Die Hochschule strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Wissenschaft und Lehre an. Qualifizierte Wissenschaftlerinnen sind deshalb ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bewerbungen schwerbehinderter und diesen gleichgestellten Personen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Einstellung erfolgt im Angestelltenverhältnis. Die Übernahme in das Beamtenverhältnis ist möglich. Es wird angestrebt, die Professur in Vollzeit zu besetzen.

Bitte senden Sie Ihre **Bewerbungsunterlagen** mit tabellarischem Lebenslauf, Darstellung der wissenschaftlichen Arbeiten, beglaubigten Kopien von Abitur- und Diplom-/Masterzeugnissen sowie der Diplom-/Master-/Promotions- und ggf. der Habilitationsurkunde **idealerweise in einem PDF-Dokument bis zum 2. Juni 2025 per E-Mail** unter Angabe der **Kennzahl B 003** an **stellenausschreibung@htwk-leipzig.de**.

Des Weiteren bitten wir um Einreichung eines Lehr- und Forschungskonzeptes für die ausgeschriebene Professur.

Bitte beachten Sie, dass die geforderten beglaubigten Kopien von Abitur- und Diplom-/Masterzeugnissen sowie der Diplom-/Master-/Promotions- und ggf. der Habilitationsurkunde im Laufe des Berufungsverfahrens, spätestens zum Termin der Probelehrveranstaltung, nachgereicht werden müssen.

Weiterhin weisen wir Sie darauf hin, dass Ihre Daten während der Übermittlung im Internet standardmäßig nicht geschützt sind. Verwenden Sie im Zweifelsfall unsere Postanschrift, um uns vertrauliche Informationen mitzuteilen.

Neben den vertraulichen Informationen können Sie Ihre Bewerbungsunterlagen ebenfalls schriftlich einreichen an die Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig, Dezernat Personal, Postfach 30 11 66, 04251 Leipzig.

Im Zusammenhang mit der Bewerbung entstehende Kosten werden nicht erstattet. Bitte legen Sie für die Rücksendung Ihrer Bewerbung einen entsprechend frankierten Umschlag bei.

Bitte beachten Sie unsere Hinweise zum Bewerbungsverfahren und Datenschutz unter **www.htwk-leipzig.de/hochschule/stellenangebote/professorales-personal**.

**Hochschule für Technik, Wirtschaft
und Kultur Leipzig**

Kennzahl

B 003

(bitte bei Antwort angeben)

Kontakt aufnehmen**Berufungsbeauftragte**

Dr. Antje Gellerich

Tel.: 0341 3076-6376

E-Mail: antje.gellerich@htwk-leipzig.de

Fachliche Fragen**Vorsitzender der
Berufungskommission**

Prof. Dr.-Ing. Robert Fiebig

Tel.: 0341 3076-6266

E-Mail: robert.fiebig@htwk-leipzig.de

www.htwk-leipzig.de