



Stellenausschreibung

An der Westsächsischen Hochschule Zwickau ist an der Fakultät Angewandte Kunst Schneeberg, Standort Markneukirchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

im Projekt „**Entwicklung von wissenschaftlichen Grundlagen für den Streichbogenbau**“ befristet bis zum **31.12.2025** zu besetzen. Die Stelle ist bis zum 31.12.2022 in Vollzeit und ab 01.01.2023 in Teilzeit (50 %) zu besetzen. Eine Verlängerung des Vollzeitanteils ist angestrebt.

Das Projekt beschäftigt sich mit der Analyse der geometrischen und material- und schwingungstechnischen Eigenschaften von ausgewählten Orchester-Streichbögen und deren für den Musikinstrumentenbau relevanten Dokumentation. Die Ergebnisse werden nach für den Musikinstrumentenbau relevanten Kriterien nachhaltig dokumentiert.

Die Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L). Bei Vorliegen entsprechender persönlicher Voraussetzungen kann die Vergütung bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L erfolgen.

Ihre Aufgaben sind:

- Erfassen von Anforderungen an Charakterisierungstechnologien
- Recherche, Kontaktabbau und Durchführung von Befragungen von Profimusikern
- Analyse der geometrischen und material- und schwingungstechnischen Eigenschaften von ausgewählten Orchester-Streichbögen
- Technische Dokumentation der analysierten Musterbögen
- Zusammenarbeit und Kommunikation mit Projektbeteiligten, assoziierten Partnern sowie Stakeholder (kooperatives Anforderungsmanagement und Wissenstransfer)
- Dokumentation, Veröffentlichung und wissenschaftliche Verwertung der Ergebnisse zu Forschungs- und Lehrzwecken

Das sollten Sie mitbringen:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Technik und Ingenieurwesen, Musikwissenschaft oder eine Meisterausbildung im Musikinstrumentenbau
- Vertiefte Fachkenntnisse und Erfahrungen mit messtechnischen Analysen und technischer Dokumentation
- Erfahrung mit technischen Entwicklungsprozessen
- Erfahrung im Projektmanagement sind wünschenswert
- Freude am Arbeiten in einem künstlerischen Umfeld

Wir bieten:

- Option auf wissenschaftliche Weiterqualifikation im Rahmen einer kooperativen Promotion
- eine spannende und abwechslungsreiche Aufgabe in einem motivierten Team
- eine flexibilisierte Arbeitszeit zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- attraktive Leistungen des Tarifvertrages TV-L inklusive Jahressonderzahlung
- 30 Urlaubstage, vermögenswirksame Leistungen
- Sozialleistung der betrieblichen Altersversorgung
- individuelle Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Möglichkeit der berufsbegleitenden Promotion im kooperativen Verfahren

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Ein entsprechender Nachweis ist der Bewerbung beizufügen. Die Westsächsische Hochschule Zwickau strebt die Erhöhung des Anteils von Frauen an. Qualifizierte Bewerberinnen sind deshalb ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Finden Sie sich in dieser Tätigkeit wieder? Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbung bis zum **15.01.2022** per E-Mail an:

bewerbung.whz@fh-zwickau.de

oder

Westsächsische Hochschule Zwickau
Dezernat Personalangelegenheiten
Kornmarkt 1
08056 Zwickau

Bitte sehen Sie unbedingt von der Einsendung von Originalunterlagen ab, da Ihre schriftlichen Unterlagen nicht zurückgesendet werden, sondern unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet werden. Wünschen Sie eine Rücksendung, legen Sie Ihrer Bewerbung bitte einen adressierten und ausreichend frankierten Rückumschlag bei.

