

KENNZIFFER  
040/26 DM

STARTDATUM  
NÄCHSTMÖGLICH

BEZAHLUNG  
EG 13 TV-L

BEWERBUNGSFRIST  
09.06.2026

## FAKULTÄT LUFTFAHRT- UND FAHRZEUGSYSTEME

# WISSENSCHAFTLICHE MITARBEIT

## MINDERUNG DER KÖRPERSCHALLPFADE IM FLUGZEUGBAU

Es handelt sich um eine bis zum 31.03.2029 befristete Vollzeitstelle. Teilzeittätigkeit ist unter Berücksichtigung der betrieblichen Belange grundsätzlich möglich.

### ÜBER UNS

Die Stelle wird im Rahmen des Projekts „Anwendung von phononischen Metamaterialien zur Minderung der Körperschallpfade im Flugzeugbau“ durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz im Rahmen des im Rahmen des Luftfahrtforschungsprogramms LuFo Klima VII -1 gefördert und ist an der HAW Hamburg an der Fakultät Luftfahrt- und Fahrzeugsysteme (LFS), siehe <https://www.haw-hamburg.de/luftfahrt-und-fahrzeugsysteme/>, angesiedelt. Die Projektarbeit erfolgt in enger Kooperation mit einem lokalen Unternehmen, das im Bereich Simulation und Testing tätig ist. Sie ist eingebettet in die Aktivitäten des Forschungs- und Transferzentrums Future Mobility and Acoustics der Fakultät LFS. Eine Interaktion mit dem Promotionsprogramm Computational Engineering and Applied Data Science an der HAW Hamburg ist möglich.

### IHRE AUFGABEN

- Entwicklung, Anwendung und Umsetzung wissenschaftlicher Methoden zur Minderung der Körperschallpfade im Flugzeugbau im Rahmen der Umsetzung Forschungsprojektes
- Mitwirkung an der Ausgestaltung der Kooperation im konkreten Forschungsvorhaben mit Projektpartnern außerhalb und innerhalb der Hochschule
- Erstellen von wissenschaftlichen Beiträgen und Projektberichten
- Anleitung studentischer Beschäftigter im Rahmen des Forschungsvorhabens
- Mitwirkung an administrativen Vorgängen im Rahmen des Forschungsvorhabens

### IHR PROFIL

#### Formale Voraussetzungen

- wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) in Akustik, Berechnung und Simulation, Luft- und Raumfahrttechnik, Fahrzeugtechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Physik, Technomathematik, Technischer Informatik oder einer vergleichbaren Studienfachrichtung oder
- dem wissenschaftlichen Hochschulabschluss gleichwertige Fähigkeiten und Erfahrungen auf Basis eines abgeschlossenen Studiums (Bachelor oder gleichwertig) in einer der o.g. Fachrichtung und zusätzlich 4 Jahre einschlägige Berufserfahrung mit Tätigkeiten auf Masterniveau (z.B. im öffentlichen Dienst ab Entgeltgruppe 13 TV-L)

#### Vorteilhaft

- Kenntnisse der Luftfahrttechnik und Technischen Akustik
- Kenntnisse in numerischer Mathematik und Optimierungsproblemen
- Erfahrungen in der Planung, Durchführung, Auswertung und Dokumentation von Meßaufgaben
- Kooperations-, Kommunikations- und Konfliktfähigkeit sowie zielorientiertes Denken
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse

## **UNSER ANGEBOT**

- eine anspruchsvolle Tätigkeit in einem spannenden Bereich einer weltoffenen, zukunftsorientierten Hochschule
- Einbindung in ein Team, das sich über Ihre Mitarbeit freut und Ihnen bei der Einarbeitung gern zur Seite steht
- verkehrsgünstige Lage des Arbeitsplatzes am Berliner Tor
- 30 Tage Urlaub bei einer Fünf-Tage-Woche und betriebliche Altersversorgung
- flexible und familienfreundliche Arbeitszeit mit der Möglichkeit zur Telearbeit oder zum mobilen Arbeiten
- Möglichkeit zum Dienstfahrradleasing über Jobrad und Zuschuss zum Deutschlandticket (Jobticket über die Arbeitgeberin)
- Zugang zum EGYM WellPass und zu den Angeboten des Hochschulsports

## **WIR FREUEN UNS AUF IHRE BEWERBUNG**

Bitte stellen Sie insbesondere dar, inwieweit Sie das Anforderungsprofil erfüllen und übersenden Sie uns folgende Dokumente:

- Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf und Nachweise der geforderten Qualifikation,
- aktuelle Beurteilung bzw. aktuelles Arbeitszeugnis (nicht älter als drei Jahre),
- ggf Nachweis einer Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung,
- Einverständniserklärung zur Einsichtnahme in Ihre Personalakte unter Angabe der personalaktenführenden Stelle (nur bei Beschäftigten des öffentlichen Dienstes).

Die Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg hat sich eine geschlechtergerechte, diskriminierungsbewusste sowie diversitätssensible Hochschulkultur und ein ebensolches Arbeitsumfeld zum Ziel gesetzt. Auditiert als „familiengerechte Hochschule“ und mit dem Zertifikat „Vielfalt gestalten“ unterstützen wir die Vereinbarkeit von Familie und Beruf und setzen uns aktiv für Chancengleichheit sowie die Anerkennung und Wertschätzung von Vielfalt ein. Die Berücksichtigung dieser Werte ist ein wichtiger Teil unseres Lehr- und Führungsverständnisses.

Wir ermutigen damit Menschen zur Bewerbung unabhängig von ihrer geschlechtlichen Identität, ethnischen Zugehörigkeit, Religion, Alter, sexuellen Orientierung oder Behinderung. Darüber hinaus fordern wir qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf.

Informationen für Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte Personen sowie weiterführende Informationen der HAW Hamburg

**Jetzt online bewerben**

## **KONTAKT**

Fragen zum Stellenangebot beantwortet Ihnen gerne  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Kletschkowski, T + 49 40 219 04 3641, [thomas.kletschkowski@haw-hamburg.de](mailto:thomas.kletschkowski@haw-hamburg.de)

Für Rückfragen in personalrechtlichen Angelegenheiten wenden Sie sich bitte an  
Inga Wirth, T + 49 40 219 04 3534, [inga.wirth@haw-hamburg.de](mailto:inga.wirth@haw-hamburg.de)

**Weil Du was  
verändern kannst.**