

KENNZIFFER 064/26	STARTDATUM 01.09.2026	BEZAHLUNG EG 13 TV-L	BEWERBUNGSFRIST 23.08.2026
----------------------	--------------------------	-------------------------	-------------------------------

FAKULTÄT LUFTFAHRT- UND FAHRZEUGSYSTEME

WISSENSCHAFTLICHE MITARBEIT

MIT LEHRAUFGABEN IM BEREICH AERODYNAMIK UND UNBEMANNTE LUFTFAHRTSYSTEME

Es handelt sich um eine unbefristete Vollzeitstelle. Teilzeittätigkeit ist unter Berücksichtigung der betrieblichen Belange grundsätzlich möglich.

ÜBER UNS

Das Labor für Unbemannte Luftfahrtsysteme und Aerodynamik bietet ein attraktives Umfeld für Forschung und Lehre in den Bereichen Aerodynamik, Strömungslehre sowie UAS. Mit 2 Windkanälen, einem Kavitationstunnel, mehreren UAS sowie modernen Mess- und Versuchseinrichtungen können experimentelle Untersuchungen von Strömungen und ihren Wechselwirkungen mit technischen Systemen praxisnah durchgeführt werden.

Die Laborinfrastruktur eröffnet vielfältige Möglichkeiten, aktuelle Fragestellungen der Luft- und Fahrzeugtechnik in Forschung und Lehre zu bearbeiten und Studierende für die Herausforderungen einer nachhaltigen und effizienten Mobilität zu begeistern.

IHRE AUFGABEN

- selbständige Durchführung von Lehrveranstaltungen in der Aerodynamik, der Computational Fluid Dynamics und des UAS-Entwurfs und -Betriebs sowie Grundlagenveranstaltungen
- Betreuung der Studierenden bei Bachelor-, Master-, Haus-, und Studienarbeiten sowie im Hauptpraktikum des Bachelor-Studiums
- Entwicklung von Laborversuchen in Abstimmung mit der Laborleitung sowie Herstellung und Erprobung von Versuchsaufbauten und die Ausarbeitung von Versuchsanleitungen, Aufgabenblättern sowie Bedienungsanleitungen
- Gewährleistung und Überwachung von Betriebssicherheit und Funktionsfähigkeit des Labors
- Mitwirkung bei der Entwicklung von Studium und Lehre

IHR PROFIL

Formale Voraussetzungen

- wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) der Fachrichtung Flugzeugbau, Luft- und Raumfahrttechnik mit Schwerpunkt Flugzeugentwurf oder einer vergleichbaren Fachrichtung

Vorteilhaft

- Erfahrungen in der projektbasierten Lehre und eigenverantwortlichen Betreuung von Studierenden bzw. studentischen Arbeiten, idealerweise an einer technisch ausgerichteten Hochschule
- Kenntnisse in der Strömungslehre und Thermodynamik sowie Grundlagen wie auch vertiefte Kenntnisse der Aerodynamik, Flugmechanik und Aeroelastik
- Kenntnisse von Matlab und Simulink sowie im Entwurf und Betrieb von insbesondere Starrflügel UAS und der Erhebung von Flugdaten
- pädagogische und didaktische Fachkenntnisse sowie Organisations-, Team- und Kooperationsfähigkeit
- Führerschein der Klasse B für Fahrten zu (UAV)-Flugplätzen mit Fahrzeugen der Fakultät

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 Hochschulsportseines anspruchsvollen Tätigkeit in einem spannenden Bereich einer weltoffenen, zukunftsorientierten Hochschule

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.

Hinweis zur Regelanfrage nach § 34a Hamburgisches Sicherheitsüberprüfungsgesetz:

Die HAW Hamburg stellt ab dem 01.08.2026 für die im Auswahlverfahren ausgewählte Person eine Anfrage beim Landesamt für Verfassungsschutz über dort vorliegende Erkenntnisse, wenn dafür die gesetzlichen Voraussetzungen vorliegen ([Informationen zur Regelanfrage](#) und [Datenschutzhinweise](#)).

[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. Detlef Schulze, T + 49 40 219 04 3548, detlef.schulze@haw-hamburg.de

Für Rückfragen in personalrechtlichen Angelegenheiten wenden Sie sich bitte an
Claudia Kock, T + 49 40 219 04 3321, claudia.kock@haw-hamburg.de

**Seite Drucken
[PDF]**

**Weil Du was
verändern kannst.**