

Professur "Audio Engineering"

📍 Hochschule Düsseldorf

📍 Münsterstr. 156, 40476 Düsseldorf

🎓 Berufserfahrung

📌 Forschung, Entwicklung, Lehre

🕒 Vollzeit

💰 Jahresgehalt: 77.812 - 83.692 EUR

📅 Publizierung bis: 14.01.2024



Am Fachbereich Medien der Hochschule Düsseldorf suchen wir Sie zur Übernahme der W2-Professur "Audio Engineering".

Beginn: nächstmöglicher Zeitpunkt / unbefristet / Besoldungsgruppe W2

Der Fachbereich Medien an der Hochschule Düsseldorf bildet in seinen Studiengängen Medienprofis für vielfältige interdisziplinäre Aufgaben in Unternehmen und Institutionen aus. Diese Professur ist der Fachrichtung Medientechnik/Ton und Bild zugeordnet und erfordert umfassende theoretische Kenntnisse und praktische Erfahrungen im Bereich Audiotechnik, insbesondere Tonstudioteknik, Elektroakustik & Beschallungstechnik, Virtuelle Akustik, analoge und digitale Signalverarbeitung sowie deren Anwendung im medientechnologischen Kontext.

Idealerweise kommen Sie als Bewerber*in aus den Branchen der Informations- oder Elektrotechnik und verfügen über Erfahrung in der Entwicklung, Konzeption und Auslegung audiotechnischer Hard- & Software sowie der zugehörigen Messtechnik. Sie verfügen über Erfahrung im Bereich Musik- und Postproduktion. Sie können souverän im digitalen Tonstudio produzieren und lehren und beherrschen dafür aktuelle Produktionsformate, auch im Bereich Spatial Audio.

Sie vertreten in der Lehre und angewandten Forschung das Themenfeld Audio Engineering. Basierend auf den technischen Grundlagen lehren Sie ferner die Anwendung im medientechnologischen Kontext. Die Bereitschaft zur Übernahme von Grundlagenlehrveranstaltungen wird vorausgesetzt (z.B. Grundlagen Elektrotechnik/Mathematik).

Sie haben Freude an folgenden Aufgaben:

- Forschungsideen im Bereich Audio Engineering zu entwickeln, Forschungsprojekte durchzuführen und die Ergebnisse dem nationalen und internationalen Fachpublikum zugänglich zu machen
- Neue Technologien anzuwenden und in Studierendenprojekten anwendungsorientiert zu vermitteln
- Moderne Methoden der Hochschuldidaktik in Ihren Lehrveranstaltungen einzusetzen
- Ihre bisherigen Branchenkontakte auszubauen und sie für die Studierenden in Lehre und Forschung (z.B. im Rahmen von Drittmittel-Projekten, Kooperationen, Exkursionen) einzusetzen
- Sich in Gremien der Selbstverwaltung des Fachbereiches einzubringen, Verantwortung zu übernehmen, und den Fachbereich mit innovativen Ideen voranzutreiben
- An interdisziplinärer sowie fachbereichs- und hochschulübergreifender Kooperation am Institute of Sound and Vibration Engineering (ISAVE)
- Studierende, Mitarbeiter*innen und externe Partner*innen für audiobezogene Themen zu begeistern

Formale Aspekte, die u.a. durch § 36 Hochschulgesetz NRW festgelegt sind:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium mit herausragenden Leistungen vorzugsweise in einem technisch-naturwissenschaftlichen Fach
- Besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, in der Regel durch die Qualität der Promotion nachgewiesen, alternativ Nachweis von hervorragenden fachbezogenen Leistungen. Der Bezug von Promotion bzw. fachbezogenen Leistungen zu den geforderten Anwendungs- und Forschungsgebieten ist nachzuweisen.
- Besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden, die während einer fünfjährigen berufspraktischen Tätigkeit, von denen mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs

ausgeübt worden sein müssen, auf einem Gebiet erbracht wurden, das dem aus-
geschriebenen Themengebiet entspricht

Wir bieten Ihnen:

- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten Ihres Lehr- und Forschungsgebietes in einem interdisziplinären Fachbereich
- Eine*n persönliche*n Mentor*in während der einjährigen Startphase, die*der Sie in allen professoralen Angelegenheiten begleitet und unterstützt
- Regelmäßige interne und externe Fortbildungsangebote zur didaktischen Weiterbildung (zwek.hs-duesseldorf.de)
- Kollegiale Unterstützung bei der Beantragung und Realisierung Ihrer Lehr- und Forschungsprojekte
- Moderne Ausstattung und Infrastruktur auf dem neuen Hochschulcampus (u.a. Tonstudios und Akustik-Messräume)

Es erwartet Sie eine interessante, **vielseitige und durch Ihr persönliches Engagement zu gestaltende Aufgabe an einer der großen Hochschulen des Landes**. Sie erhalten attraktive Qualifizierungsmöglichkeiten auf Ihrem Karriereweg und die **Sozialleistungen des öffentlichen Dienstes**. Da uns eine gute und **gesunde Arbeitskultur** wichtig ist, gibt es an der HSD zahlreiche Angebote zur Gestaltung von Zusammenarbeit und Führung sowie im Gesundheitsmanagement.

Darüber hinaus unterstützen wir als **familiengerechte Hochschule** die Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf. Abhängig vom jeweiligen Arbeitsplatz bieten wir Ihnen **flexible Arbeitszeiten**, Telearbeit und Homeoffice an. Unser **zentral gelegener Campus** ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln und einem Firmenticket bestens zu erreichen.

Als Einrichtung des öffentlichen Dienstes bieten wir zudem ein **transparentes Vergütungssystem**. Die Berufung von Professorinnen und Professoren erfolgt in der Regel bis zur Vollendung des 50. Lebensjahres in ein Beamtenverhältnis.

Kontakt

Ihre Ansprechpartnerin für weitere Fragen:

Beata Lis-Boy
Personalentwicklung und -gewinnung
+49 211 4351 - 8337

Arbeitgeberfilm "Werde Teil des Ganzen" | HSD

