



INSTITUT FÜR ELEKTRONISCHE MUSIK UND AKUSTIK

Dienstbeginn:	Wintersemester 2026/2027
Beschäftigungsausmaß:	Teilzeitbeschäftigung im Ausmaß von 75 % einer Vollzeitbeschäftigung
Ende der Bewerbungsfrist:	17.06.2026

Ihre Aufgaben

- Selbständige Forschungstätigkeiten im Bereich Computational Methods in Time-Based Arts and Musicology, etwa in den Themenfeldern generative Audio- und Musikmodelle (z. B. Diffusionsmodelle), Modellierung von Klangfarbe und Ausdruck in Stimme und Musik, Music Information Retrieval oder Digital/Computational Musicology
- Arbeit an einer Dissertation an der wissenschaftlichen Doktoratschule der KUG
- Selbständige Durchführung von Lehrveranstaltungen und Abhaltung von Prüfungen
- Betreuung von Studierenden
- Mitarbeit bei Forschungs- und Lehraufgaben, die der Organisationseinheit, der sie zugewiesen sind, obliegen
- Mitarbeit bei Prüfungen
- Mitarbeit an Organisations- und Verwaltungsaufgaben sowie an Evaluierungsmaßnahmen

Ihr Profil

- Abschluss eines für die Verwendung in Betracht kommenden Master-(Diplom-)Studiums (z. B. Informatik, Data Science, Elektrotechnik-Toningenieur, Computermusik, Musikwissenschaft mit ausgewiesenem technischem Schwerpunkt oder vergleichbar)
- Sehr gute Programmierkenntnisse (insbesondere Python) sowie fundierte Kenntnisse im Bereich Machine Learning und/oder Audio-Signalverarbeitung
- Erfahrung im wissenschaftlichen Arbeiten und Interesse an interdisziplinärer Forschung an der Schnittstelle von Informatik, Musik und Künsten
- Musikalische Vorbildung und/oder einschlägige Erfahrung im Umgang mit Audiodaten von Vorteil
- Sofern Deutsch nicht Erstsprache ist, ist der Nachweis der Kenntnis der deutschen Sprache auf Stufe C1 (Europäischer Referenzrahmen für Sprachen) oder alternativ der Nachweis vergleichbarer Kenntnisse der englischen Sprache als Voraussetzung für die Zulassung zum PhD-Studium zu erbringen.
- Sensibilität im Umgang mit Gender, Diversität und Nachhaltigkeit
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Wissenschaftsvermittlung sind erwünscht

Unsere Benefits

- Ein abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- Ein dynamisches Arbeitsumfeld mit angenehmem Arbeitsklima

- Attraktive Räumlichkeiten und ausgezeichnete infrastrukturelle Ausstattung
- Hervorragende Medien- und Instrumentenausstattung
- Internationalität
- Zahlreiche interne sowie externe Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Großes Angebot an vielfältigen universitären Kulturveranstaltungen
- Gute Vereinbarkeit von Beruf und Familie sowie Kooperation mit Kinderbetreuungseinrichtungen
- Gute öffentliche Verkehrsanbindung
- Klimafreundliche Mobilitätsförderung (Zuschüsse, Uni-Fahrrad)
- Betriebliche Gesundheitsförderung
- Der Standort bietet eine hohe Lebens- und Wohnqualität sowie ein reges Kulturleben

VERTRAG

- Das Arbeitsverhältnis ist auf 4 Jahre befristet. Das abzuschließende Arbeitsverhältnis hat auch den Abschluss eines wissenschaftlichen Doktoratsstudiums an der wissenschaftlichen Doktoratsschule zum Ziel.
- Beschäftigungsausmaß: Teilzeitbeschäftigung im Ausmaß von 75% einer Vollzeitbeschäftigung
- Entlohnung: Das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt derzeit € 2.832,08 brutto (14x jährlich, Einstufung nach § 26 Universitäten-KV) und kann sich allenfalls auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitspezifischer Vorerfahrungen erhöhen.

Bei Fragen zur ausgeschriebenen Stelle wenden Sie sich bitte an Frau Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Anna Aljanaki (anna.aljanaki@kug.ac.at).

Die Kunstuniversität Graz strebt eine Erhöhung des Frauenanteils beim künstlerischen und wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Im Falle einer Unterrepräsentanz werden Frauen bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Wir möchten, dass alle Menschen in der Gesellschaft und insbesondere auch im Arbeitsleben die gleichen Chancen haben. Besonders wichtig ist es für uns daher, Menschen mit Beeinträchtigungen nicht nur eine berufliche Chance zu bieten, sondern sie auch von der Bewerbung an bestmöglich zu unterstützen. Vielfalt bereichert unser Team!

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung samt Motivationsschreiben und Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Publikationsliste, etc.) unter Angabe der **Geschäftszahl 48/26**.

Bewerbung an die Emailadresse: bewerbung@kug.ac.at

Die Bewerber*innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

Für das Rektorat
Georg Schulz

BEWERBUNG AN

Universität für Musik und darstellende Kunst Graz
Leonhardstraße 15, 8010 Graz
bewerbung@kug.ac.at
www.kug.ac.at
Infos unter: Tel. +43 316 389–1147

Die Kunstuniversität Graz (KUG) mit rund 2.300 Studierenden an den Standorten Graz und Oberschützen ist eine internationale Universität mit breitgefächertem Studienangebot in Musik und darstellender Kunst. Im Herzen Europas gelegen, knüpfen wir an das kulturelle Erbe unserer Region an und loten gleichzeitig aktuelle Positionierungen in den zeitgenössischen Künsten aus. Wir setzen uns mit den internationalen Entwicklungen in den

Künsten, der Pädagogik und der Forschung auseinander und fragen nach der Bedeutung von Kunst und Kultur in der Gesellschaft. Lehrende und Studierende arbeiten partnerschaftlich im gemeinsamen Erkenntnisprozess. Das Potential von Gender, Diversität und Nachhaltigkeit sehen wir als Chance in der Transformation des Kunst- und Kulturbetriebs und für die Weiterentwicklung unserer Institution.



INSTITUTE FOR ELECTRONIC MUSIC AND ACOUSTICS

START DATE:	winter semester 2026/27
EMPLOYMENT LEVEL:	part-time, employment level 75% of full-time employment
APPLICATION DEADLINE:	17.06.2026

YOUR TASKS

- Independent research activities in Computational Methods in Time-based Arts and Musicology, with possible directions including generative audio and music models (e.g. diffusion models), modelling of timbre and expression in voice and music, music information retrieval, or digital/computational musicology
- Pursuit and working at PhD thesis of doctoral studies in KUG's scientific doctoral school
- Independent teaching of courses and holding exams
- Independent research activities
- Support of students
- Co-operation in research projects and teaching tasks for which the organisational unit to which they have been assigned, is responsible
- Assistance in examinations
- Contribution to organisational and administrative tasks as well as evaluation measures

YOUR PROFILE

- Diploma or master's degree in an appropriate professional study area
- Strong programming skills (in particular Python) and solid knowledge of machine learning and/or audio signal processing
- Experience in academic work and interest in interdisciplinary research at the intersection of computer science, music and the arts
- If German is not the first language, proof of knowledge of German at level C1 (Common European Reference Framework for Languages) or, alternatively, proof of comparable knowledge of English
- Sensitivity in dealing with gender, diversity and sustainability
- Experience in the field of Science Communication (Science Outreach) is welcome

OUR BENEFITS

- A varied range of tasks
- A dynamic working environment with a pleasant working atmosphere
- Attractive premises and excellent infrastructure
- Outstanding media and equipment

- Internationality
- Numerous internal and external training and development opportunities
- Wide range of diverse university cultural events
- Good work-life balance and cooperation with childcare facilities
- Good public transport connections
- Climate-friendly mobility promotion (subsidies, university bicycles)
- Workplace health promotion
- The location offers a high quality of life and housing as well as a vibrant cultural life

CONTRACT

- The employment contract is limited 4 years. The employment contract needs to include the completion of an academic doctoral degree at the scientific doctoral school.
- Employment level: part-time, employment level of 75% of full-time employment.
- Salary: minimum monthly gross salary currently € 2,832.08 (14x annually) according to the collective bargaining Agreement for University Staff and may be increased based on the terms of the collective agreement, considering the professional experience relevant to the position.

The University of Music and Performing Arts Graz aims to increase the proportion of women among its artistic and scientific staff and therefore explicitly invites qualified women to apply. In the event of underrepresentation, women with equal qualifications will be given priority.

We want everyone in society, and especially in the workplace, to have equal opportunities. It is therefore particularly important to us not only to offer people with disabilities career opportunities, but also to provide them with the best possible support from the moment they apply. Diversity enriches our team!

We look forward to receiving your written application including a cover letter and other documents (CV, diplomas, list of publications, etc.) mentioning the **reference number 48/26**.

Applications to the email: bewerbung@kug.ac.at

Applicants are not entitled to compensation for the travel and lodging expenses that arise during the application procedure.

On the behalf of the rectorate

Georg Schulz

APPLICATION TO

University of Music and Performing Arts Graz
Leonhardstraße 15, 8010 Graz (AT)
bewerbung@kug.ac.at
www.kug.ac.at
Info at: phone no. +43 316 389-1147

The University of Music and Performing Arts Graz – the KUG – with around 2,300 students at its campuses in Graz and Oberschützen, is an international university offering a wide range of courses in music and the performing arts. Located in the heart of Europe, we build on the cultural heritage of our region and at the same time explore and contribute to current trends in the contemporary arts. We

engage with international developments in the arts, pedagogy and research, and explore the significance of art and culture in society. Teachers and students work cooperatively in this process. We are committed to fostering gender mainstreaming, diversity, and sustainability in order to transform the artistic and cultural sector, as well as to further develop our institution.