



Arbeits- und Ingenieurpsychologie | Postfach | 52056 Aachen

Prof. Dr. Sabine Schlittmeier LuF Arbeits- und Ingenieurpsychologie

Jägerstraße 17/19 52066 Aachen GERMANY

Gebäudenummer 6011 3. OG, Raum 302

Telefon: +49 241 80-97480 Fax: +49 241 80-92318

Sabine.Schlittmeier@psych.rwth-aachen.de www.psych.rwth-aachen.de

Aachen, 19.02.2021

## Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d) GESUCHT (100%, 3 Jahre) Psychoakustik, Auditive Kognition, Lärmwirkungsforschung

Die RWTH Aachen University ist eine der deutschen Exzellenzuniversitäten. Die Professur für Arbeits- und Ingenieurpsychologie bietet Ihnen die spannende Möglichkeit sich einer Gruppe ambitionierter KollegInnen am Institut für Psychologie (IfP) anzuschließen und dabei interdisziplinär zu forschen. Die Professur wurde zum Dezember 2020 von Frau Prof. Dr. Sabine Schlittmeier übernommen und fusionierte mit der bis dahin bestehenden Arbeitsgruppe Auditive Kognition. Wir bearbeiten psychologische Fragestellungen an der Schnittstelle von Mensch, Technik und akustischer Umwelt.

Zur Unterstützung des Forschungsfelds "Psychoakustik, Auditive Kognition, Lärmwirkungsforschung" wird zum nächstmöglichen Zeitpunkt ein/e wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d) gesucht. Die Stelle (TV-L 13, 100%) ist auf 3 Jahre befristet. Eine wissenschaftliche Weiterqualifikation (Promotion/Habilitation) wird unterstützt.

## Ihr Profil:

- Hochschulabschluss (Master oder vergleichbar) in Psychologie, ggf. Promotion
- Erfahrungen bei der Durchführung von Hörversuchen
- Grundkenntnisse in der Psychoakustik
- sehr gute Kenntnisse in Experimentalpsychologie
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft zur interdisziplinären Zusammenarbeit mit der Akustik und weiteren technischen Disziplinen

Grundlegende Programmierkenntnisse in PsychoPy/Python oder Matlab sind vorteilhaft, ebenso Kenntnisse in der Akustik, Informatik, Maschinenwesen, Bauingenieurwesen oder anderen technischen Disziplinen.

## Ihre Aufgaben sind:

- Planung, Durchführung und Auswertung von Hörversuchen und experimentalpsychologischen Studien an Erwachsenen, u.a. in audiovisueller Virtual Reality (VR)
- Bearbeitung laufender Forschungsprojekte im Bereich Psychoakustik und Auditive Kognition einschließlich Berichtlegung
- Unterstützung bei der Einwerbung neuer Projekte im Bereich Psychoakustik und Auditive Kognition
- Veröffentlichung von Forschungsergebnissen in englischsprachigen, wissenschaftlichen Zeitschriften
- Betreuung von ForschungspraktikantInnen sowie von Studienabschlussarbeiten
- regelmäßige Teilnahme an institutsinternen Kolloquien

Bewerbungsschluss ist der 19.03.2021. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung (vollständiger Lebenslauf und Kontaktdaten, Kopie der Studienabschlusszeugnisse, ggf. Promotionsurkunde) gerne als eine einzige pdf-Datei per E-Mail an sabine.schlittmeier@psych.rwth-aachen.de. Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden können.

Die RWTH ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Die Stellenausschreibung richtet sich an alle Geschlechter. Wir wollen an der RWTH Aachen University besonders die Karrieren von Frauen fördern und freuen uns daher über Bewerberinnen. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern sie in der Organisationseinheit unterrepräsentiert sind und sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sind ausdrücklich erwünscht.