



## **Stellenausschreibung: Zwei Stellen als Wissenschaftliche Mitarbeiter\*in mit dem Ziel der Promotion in der Nachwuchsforschungsgruppe „Communicating Scientists: Challenges, Competencies, Contexts (fourC)“**

An der Technischen Universität Braunschweig, Institut für Kommunikationswissenschaft, Prof. Dr. Monika Taddicken, und Institut für pädagogische Psychologie, Prof. Dr. Barbara Thies, sind in der Nachwuchsforschungsgruppe “Communicating Scientists: Challenges, Competencies, Contexts (fourC)” (Leitung Dr. Friederike Hendriks) zum 01. Oktober 2021 (oder nach Absprache) zwei Stellen als wissenschaftliche Mitarbeiter\*in mit dem Qualifikationsziel der Promotion in befristeter Anstellung (für vier Jahre) zu besetzen:

### **2 Wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen (m/f/d) EG 13 TV-L (80% der wöchentlichen Arbeitszeit)**

Die Nachwuchsforschungsgruppe fokussiert auf kommunizierende Wissenschaftler\*innen als zentrale Akteure in der Wissenschaftskommunikation und Gelingensbedingungen sowie Herausforderungen für eine zielführende Kommunikation an eine breite Öffentlichkeit. Theoretische und praktische Herangehensweisen an dieses Forschungsthema werden systematisch verbunden, Forschungsmethoden trianguliert. Eine der beiden ausgeschriebenen Stellen zielt darauf zu analysieren, welche An- und Herausforderungen sich an kommunizierende Wissenschaftler\*innen stellen, welche Kompetenzen sie benötigen, und welche Rolle institutionellen Rahmenbedingungen spielen. Die andere Stelle gibt einen Fokus auf die Entwicklung, Realisierung, Evaluation und Implementation von Trainings zur Förderung der Kommunikationskompetenzen von Wissenschaftler\*innen vor. Beide Stelleninhaber\*innen werden jedoch eng zusammenarbeiten, um Synergien aus den Herangehensweisen zu schaffen.

#### Aufgabengebiete:

Die Wissenschaftlichen Mitarbeiter\*innen werden eng untereinander und mit der Nachwuchsgruppenleitung zusammenarbeiten, aber auch die Möglichkeit zur eigenständigen Forschung erhalten, welche zum Erfolg der Nachwuchsforschungsgruppe beiträgt. Sie werden zudem eng mit einer multidisziplinären Gruppe von Partnern in Forschung und Praxis kooperieren. Die Stelleninhaber\*innen werden ihre Forschung auf Workshops und Konferenzen im internationalen Kontext vorstellen.

#### Anforderungen:

- Sehr guter Hochschulabschluss in Kommunikationswissenschaft oder verwandten Studiengängen und/oder Psychologie,
- Fachliche Exzellenz,
- Starkes Interesse am Themenfeld Wissenschaftskommunikation und an empirischen Forschungsmethoden,
- Sehr gutes Verständnis empirischer Forschungsmethoden und von Datenauswertung (SPSS oder R); Verständnis von und Erfahrungen mit quantitativen und qualitativen Forschungsmethoden vorteilhaft,
- Motivation, im Themenfeld der Nachwuchsforschungsgruppe zu promovieren,
- Sehr gute Englischkenntnisse (schriftlich und mündlich),
- Erfahrung im internationalen Kontext vorteilhaft,
- Fähigkeit, unabhängig, zielstrebig, und im Team zu arbeiten.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis EG 13 TV-L.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Ein Nachweis ist beizufügen. Die TU Braunschweig strebt in allen Bereichen und Positionen an, eine Unterrepräsentanz i.S. des NGG abzubauen. Daher sind Bewerbungen von Frauen besonders erwünscht. Bewerbungen aller Nationalitäten sind willkommen. Bewerbungskosten können nicht erstattet werden.

Zu Zwecken der Durchführung des Bewerbungsverfahrens werden personenbezogene Daten gespeichert.

Bewerbungen mit den üblichen Dokumenten (Motivationsschreiben, Lebenslauf in tabellarischer Form, Kopien der Zeugnisse, möglicherweise eine einseitige Forschungsskizze, bitte in einer PDF) senden Sie bitte bis zum 05. August 2021 per Email an:

Technische Universität Braunschweig  
Institut für Kommunikationswissenschaft & Institut für pädagogische Psychologie  
Dr. Friederike Hendriks  
Bienroder Weg 97  
38106 Braunschweig  
[f.hendriks@tu-braunschweig.de](mailto:f.hendriks@tu-braunschweig.de)

Vorstellungsgespräche werden voraussichtlich am 12. August 2021 digital stattfinden. Bewerbungskosten werden nicht erstattet.

## **Job Advertisement: Two Positions as Graduate Research Assistants in the Junior Research Group „Communicating Scientists: Challenges, Competencies, Contexts (fourC)“**

At Technische Universität Braunschweig, Institute of Communication Sciences, Prof. Dr. Monika Taddicken, and Institute of Educational Psychology, Prof. Dr. Barbara Thies, two positions are vacant as of October 1st (or by agreement) in a fixed-term employment (for four years) in the Junior Research Group “Communicating Scientists: Challenges, Competencies, Contexts (fourC)” led by Dr. Friederike Hendriks, as

### **2 Graduate research assistants (m/f/d) EG 13 TV-L (80% of weekly working time)**

with the possibility of a doctorate as a qualification goal. The Junior Research Group focuses on analyses of communicating scientists as central agents in science communication, and conditions of success as well as challenges for an effective science communication to the public. Theoretical and practical approaches to the research topic are systematically combined; research methods are triangulated. One of the two PhD students will focus on analyzing communicating scientists’ challenges for public engagement, which competencies this requires, and the role of the institutional framework. The other PhD student will focus more on the development, realization, evaluation, and implementation of the training fostering the competencies of communicating scientists. However, the two researchers will work closely together to synergize the two approaches to the research topic.

#### Tasks:

Researchers and the team leader will work closely together and will also get the chance to work independently and pursue research that makes important contributions to the success of the Junior Research Group. They will closely cooperate with a multidisciplinary group of value partners in research and practice. The researchers will present their work at workshops and conferences across the globe.

#### Requirements:

- Very well completed scientific higher education in the field of communication science or related courses of studies (Master’s degree) and/or psychology,
- Professional excellence
- Strong interest in science communication and empirical research methods
- Very good knowledge of empirical methods and data evaluation (SPSS or R); knowledge of and experiences with both quantitative and qualitative research methods advantageous
- Motivation for a doctorate in the subject area of the Junior Research Group
- Very good knowledge of written and spoken English
- International experiences advantageous
- Ability to work independently, commitment and team spirit.

Payment depends on the assignment of tasks and fulfilment of personal requirements up to EG 13 TV-L.

The Technische Universität Braunschweig has set itself the strategic goal of significantly increasing the proportion of women. Female scientists are therefore strongly encouraged to apply. Disabled persons with the same aptitude will be given preference. Proof must be enclosed. Applications from people of all nationalities are welcome.

Personal data will be stored for the purposes of the application procedure.

Applications with the usual documents (letter of motivation, curriculum vitae in tabular form, copies of certificates, possibly a one-page sketch of possible project topics; please summarize in one file) should be sent by e-mail to August 5th, 2021:

Technische Universität Braunschweig  
Institut für Kommunikationswissenschaft & Institut für pädagogische Psychologie  
Dr. Friederike Hendriks  
Bienroder Weg 97  
38106 Braunschweig  
[f.hendriks@tu-braunschweig.de](mailto:f.hendriks@tu-braunschweig.de)

Interviews will likely be held August 12th, 2021 (by digital means). Application costs cannot be refunded.