

Professur für Geographiedidaktik (W3) (w/m/d)

Die Universität zu Köln ist eine der größten und forschungsstärksten Hochschulen Deutschlands mit einem vielfältigen Fächerangebot. Sie bietet mit ihren sechs Fakultäten und ihren inter fakultären Zentren ein breites Spektrum wissenschaftlicher Disziplinen und international herausragender Profildbereiche. Die Mathematisch Naturwissenschaftliche Fakultät (MNF) umfasst sechs Departments mit rund 180 Professuren und 9.000 Studierenden und zählt zu den größten Fakultäten des Landes. Das Department Didaktiken der Mathematik und der Naturwissenschaften bildet Lehramtsstudierende in den Fächern Biologie, Chemie, Geographie, Mathematik, Physik und Sachunterricht aus und befasst sich schwerpunktmäßig mit Lehr- und Lernforschung und Lehrprofessionalisierung.

IHRE AUFGABEN

Der/die Bewerber*in soll das Fachgebiet Geographiedidaktik in Forschung und Lehre vertreten und in einem aktuellen Forschungsgebiet der Geographiedidaktik, z.B. im Bereich der Bildung für nachhaltige Entwicklung und/oder der physisch-geographischen Umweltbildung, ausgewiesen sein. Zudem sind Forschungsschwerpunkte in den Bereichen Heterogenität im Geographieunterricht und Einsatz von digitalen Medien im Geographieunterricht zur weiteren Profilierung des Instituts erwünscht.

Von den Bewerber*innen wird die Bereitschaft zur Mitarbeit in interdisziplinären Forschungsprojekten, die Einwerbung von Drittmitteln und eine internationale Ausrichtung erwartet.

Neben der fachdidaktischen Forschung sind Lehraufgaben wahrzunehmen, welche die gesamte Ausbildung in der Fachdidaktik und in der Physischen Geographie von Studierenden im Fach Geographie für die Lehrämter an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen sowie im Rahmen des Sachunterrichts an Grundschulen umfassen.

IHR PROFIL

Sie haben erfolgreich ein Lehramtsstudium der Geographie mit anschließender Promotion abgeschlossen und sind in der nationalen und internationalen Geographiedidaktik ausgewiesen. Zudem verfügen Sie über eine Habilitation in der Geographiedidaktik oder über habilitationsäquivalente Leistungen. Sie haben einschlägige Erfahrungen in der empirischen Lehr- und Lernforschung, in der Einwerbung von Drittmitteln sowie in der interdisziplinären Zusammenarbeit.

Erfahrungen in der universitären Lehre und schulische Praxiserfahrungen müssen vorliegen. Ein abgeschlossenes Referendariat ist vorteilhaft.

WIR BIETEN IHNEN

Die Universität zu Köln bietet Ihnen ein exzellentes wissenschaftliches Umfeld, vielfältige Angebote zur professionellen Personalentwicklung sowie Unterstützung für Dual Career-Paare und bei der Vereinbarkeit von Familie und Beruf.

Die Professur ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Es gelten die Einstellungs voraussetzungen des § 36 Hochschulgesetz NRW. Das Lehrdeputat umfasst in der Regel neun Semesterwochenstunden.

Die Universität zu Köln fördert Chancengerechtigkeit und Vielfalt. Wissenschaftlerinnen sind besonders zur Bewerbung eingeladen und werden nach Maßgabe des LGG NRW bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Wissenschaftler*innen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellten sind ebenfalls ausdrücklich erwünscht.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung (einschließlich Forschungs- und Lehrkonzept sowie der fünf wichtigsten Publikationen) über das Berufungsportal der Universität zu Köln (<https://berufungen.uni-koeln.de>) bis zum 11.07.2021 an den Dekan der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät.

Professorship in Geography Education (W3) (f/m/d)

The University of Cologne is one of the oldest and largest universities in Germany. With its six Faculties covering a broad spectrum of disciplines and its internationally outstanding research profile areas, it enjoys an excellent reputation for its academic achievements and high standards of undergraduate and graduate education. The Faculty of Mathematics and Natural Sciences (MNF) comprises of six departments with around 180 professors and 9,000 students and is one of the largest faculties in the country. The Department of Mathematics and Science Education provides educational training for prospective school teachers in Biology, Chemistry, Geography, Mathematics, Physics and Primary Social Sciences and the research focuses on aspects of teaching and learning processes as well as on professionalizing teaching methods.

YOUR TASKS

The candidate should represent the field of geography education in research and teaching and be qualified in a current research area of geography education, e.g. in the field of education for sustainable development and/or physical-geographic environmental education. In addition, main research interests in the fields of heterogeneity in geography teaching and the use of digital media in geography teaching are desired for the further profiling of the institute.

Applicants are expected to be willing to collaborate in interdisciplinary research projects, to acquire third-party funding and to have an international orientation.

In addition to research in geography education, teaching duties at the university are to be performed. These duties include the entire instruction in geography education and in physical geography of students in the subject of geography for the teaching at "Haupt-, Real-, Sekundar- and Gesamtschulen" (secondary schools) as well as in the context of teaching „Sachunterricht“ at elementary schools. All lectures must be held in German.

YOUR PROFILE

You have successfully completed a teacher training degree in geography with a subsequent Ph.D. and have a proven track record in national and international geography education. In addition, you have a habilitation in geography education or habilitation-equivalent achievements. You have relevant experience in empirical research on teaching and learning, in the acquisition of third-party funding and in interdisciplinary cooperation.

Experience in university teaching and school-based practical experience must be available. A completed teacher traineeship is considered preferable.

OUR OFFER

The University of Cologne provides a stimulating academic environment with a wide range of career development opportunities as well as support services for dual career couples and family-friendly working conditions.

The position is available as of at the earliest possible date. Formal requirements are detailed in Section 36 of the Higher Education Act of North Rhine-Westphalia (Hochschulgesetz – HG NRW). As a rule, the teaching load comprises nine semester hours per week (i.e., two hours per week is one 90-minute course per semester).

The University of Cologne is committed to equal opportunities and diversity. Women are especially encouraged to apply and will be considered preferentially in accordance with the Equal Opportunities Act of North Rhine-Westphalia (Landesgleichstellungsgesetz – LGG NRW). We also expressly welcome applications from people with disabilities / special needs or of equal status.

Please submit your application (including a research and teaching concept and the five most important publications) via the University of Cologne's Academic Job Portal (<https://professorships.uni-koeln.de>) by July 11, 2021. Your application should be addressed to the Dean of the Faculty of Mathematics and Natural Sciences.