

# Doktorand:in (w/m/d)

## am Archäologisches Institut

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 die Verwaltung mit ihrer Dienstleistung unterstützt.

Das Archäologische Institut schreibt eine dreijährige Doktorandenstelle im Rahmen des trinationalen Forschungsprojekts „Meet and Greet: Platzanlagen in Kleinsiedlungen (vici) der Nordwestprovinzen des Römischen Reiches“ aus. Das Projekt kombiniert Methoden der Archäologie, der Archäoinformatik, der naturwissenschaftlichen Archäologie und der Alten Geschichte, um die Nutzung, die Funktionen und die bestimmenden Merkmale von Plätzen (fora) in den nordwestlichen römischen Provinzen aus einer multiskalaren Perspektive gründlich zu untersuchen. Das Projekt wird gemeinsam von Prof. Dr. Eckhard Deschler-Erb (Archäologie der Römischen Provinzen), Prof. Dr. Sabine Deschler-Erb (Naturwissenschaftliche Archäologie) und Prof. Dr. Eleftheria Paliou (Computational Archaeology) geleitet und im Rahmen der Weave Lead Agency Initiative (DFG - SNF) gefördert.

### IHRE AUFGABEN

- » Arbeit in einem internationalen Team von Forscher\*innen auf den Gebieten der Archäologie der römischen Provinzen, der Archäoinformatik, der naturwissenschaftlichen Archäologie und der Alten Geschichte
- » Erstellung einer GIS-Datenbank für das Projekt
- » Durchführung von räumlichen Analysen und Entwicklung von Computermodellen für die Untersuchung römischer Platzanlagen und Siedlungen
- » Zusammenarbeit mit den anderen Projektpartnern bei der Entwicklung einer Synthese
- » Organisations- und Datenmanagementaufgaben
- » Präsentationen auf Konferenzen und relevanten wissenschaftlichen Veranstaltungen

### IHR PROFIL

- » Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in der Archäologie der Römischen Provinzen, Klassischen Archäologie, oder Archäoinformatik (Master oder vergleichbarer Abschluss)
- » Erfahrung in der Anwendung von computergestützten Methoden in der Archäologie
- » Ausgeprägte Leistungsbereitschaft, selbstständiges Arbeiten, Teamfähigkeit, kommunikative und organisatorische Kompetenzen
- » Wille zu einer aktiven Publikationstätigkeit
- » Ausgezeichnete schriftliche und mündliche Kommunikationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch (für internationale Bewerber\*innen sind Deutschkenntnisse mindestens auf B2-Niveau erforderlich)

### WIR BIETEN IHNEN

- » Möglichkeit zur Durchführung eines Forschungsprojektes im Rahmen einer Promotion
- » Ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » Flexible Arbeitszeitmodelle
- » Umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
- » Teilnahme am Großkundenticket der KVB

Die Stelle ist ab 01.07.2022 in Teilzeit mit 25,89 Wochenstunden zu besetzen. Sie ist auf drei Jahre befristet. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 13 TV-L.

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

Bitte bewerben Sie sich online unter: <https://jobportal.uni-koeln.de/>. Sie sollten ein Motivationsschreiben, einen Lebenslauf, Namen von zwei Kontakten aus dem akademischen Bereich, die als Referenzen dienen können, ein Beispiel einer eigenen schriftlichen akademischen Arbeit und Kopien aller nötigen Urkunden/Zertifikate einreichen.

Die Kennziffer ist Wiss2203-14.

Die Bewerbungsfrist endet am 20.04.2022.

Bei Rückfragen zu der Stelle wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Eleftheria Paliou ([e.paliou@uni-koeln.de](mailto:e.paliou@uni-koeln.de)).

# PhD student position (f/m/d)

## at the Institute of Archaeology

The University of Cologne is one of the largest and most research-intensive universities in Germany, offering a wide range of subjects. With its six faculties and its interfaculty centres, it offers a broad spectrum of scientific disciplines and internationally outstanding profile areas, supported by the administration with its services.

The Institute of Archaeology invites applications for a three-year PhD student position in the tri-national research project "Meet and greet: Squares in Secondary Agglomerations of the North-western Roman Provinces". The project combines methods from archaeology, computational archaeology, archaeological science and ancient history to thoroughly investigate the use, functions and defining characteristics of squares (fora) in the North-western Roman provinces from a multi-scalar perspective. The project is co-directed by Prof. Dr. Eckhard Deschler-Erb (Archaeology of the Roman Provinces), Prof. Dr. Sabine Deschler-Erb (Archaeological Science) and Prof. Dr. Eleftheria Paliou (Computational Archaeology) and is funded within the Weave Lead Agency Initiative (DFG - SNSF).

### YOUR TASKS

You will:

- » work within an international team of researchers in the archaeology of the Roman provinces, computational archaeology, archaeological science and ancient history
- » create a GIS database for the project
- » perform spatial analyses and develop computational models for the study of Roman built environments and settlements
- » collaborate with the other project partners in developing a synthesis
- » undertake organisational and data management tasks
- » present your research in conferences and relevant scientific events

### YOUR PROFILE

- » a Master or an equivalent degree in the Archaeology of the Roman Provinces, Classical Archaeology or Computational Archaeology
- » experience in the application of computational methods in archaeology
- » strong motivation, ability to work independently, teamwork, communicative and organizational skills
- » willingness to contribute to scientific publications
- » excellent written and verbal communication skills in German and English (for international candidates German language skills at least at the B2 level are required).

### WE OFFER YOU

- » the opportunity to pursue a doctoral degree
- » a stimulating, dynamic and interdisciplinary research environment
- » a diverse and fair working environment
- » support in reconciling work and family life
- » flexible working time models
- » extensive advanced training opportunities
- » occupational health management offers
- » local transport ticket at a discount for UoC employees

The position is available from 01.07.2022 on a part-time basis (65%). It is limited for three years. If the applicant meets the relevant wage requirements and personal qualifications, the salary is based on remuneration group 13 TV-L of the pay scale for the German public sector.

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 apply online at: <https://jobportal.uni-koeln.de/>. You should submit a letter of motivation, a CV, a list of two referees employed in academia, an example of written academic work, and copies of certificates. The reference number is Wiss2203-14. The application deadline is 20.04.2022.

For more information please contact  
Prof. Dr. Eleftheria Paliou ([e.paliou@uni-koeln.de](mailto:e.paliou@uni-koeln.de)).