



## Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in (Doktorand\*in)



Die Bergische Universität Wuppertal ist eine dynamische, vernetzte, forschungsorientierte Campusuniversität. Gemeinsam stellen sich hier mehr als 25.000 Forschende, Lehrende, Studierende und Mitarbeitende den Herausforderungen in Wissenschaft, Bildung, Kultur, Ökonomie, Sozialem, Technik und Umwelt.

In der Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften, in der Arbeitsgruppe Sustainable organic catalysis, suchen wir Unterstützung.

### IHRE AUFGABEN

Die Forschung wird sich mit der Entwicklung neuer synthetischer Methoden für Anwendungen in der medizinischen Chemie mittels Photokatalyse beschäftigen. Zusätzlich sollen photophysische und theoretische mechanistische Untersuchungen durchgeführt werden. Diese Forschungsaufgaben werden gemeinsam mit einem diversen internationalen Team durchgeführt, das sich zum Teil in Wuppertal und zum Teil im Ausland befinden wird. Teil der Aufgaben wird daher die Vertretung der eigenen Forschung gegenüber Kollaborationspartnern sowie die gemeinsame Arbeit an Forschungspapieren und Techniken sein. Zusätzlich ist eine Lehrtätigkeit in Bachelor- und Masterstudiengängen (2 Stunden pro Woche) obligatorisch. Gesucht wird daher ein\*e gewissenhafte\*r, kontaktfreudige\*r und engagierte\*r Mitarbeiter\*in der\*die neben der fachlichen Eignung (siehe unten) über gute Deutsch- und Englischkenntnisse sowie Teamfähigkeit verfügt.

### IHR PROFIL

- Kürzlich und erfolgreich abgeschlossenes (oder mit erwartetem Abschluss bis Sommer 2026) wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder vergleichbar) im Fach Chemie mit Schwerpunkt synthetische Chemie (z. B. Entwicklung von Synthesemethoden oder Naturstoffsynthese)
- Praktische Erfahrung mit Forschungsprojekten zur Entwicklung synthetischer Reaktionen
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Sehr gute Deutschkenntnisse

Es handelt sich um eine Qualifizierungsstelle im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG), die zur Förderung eines Promotionsverfahrens dient. Die Stelle ist befristet für die Dauer des Promotionsverfahrens, jedoch vorerst bis zu 3 Jahren, zu besetzen. Eine Verlängerung zum Abschluss der Promotion ist innerhalb der Befristungsgrenzen des WissZeitVG ggf. möglich.

### Beginn

01.10.2026

### Dauer

befristet bis 31.09.2029

### Stellenwert

E 13 TV-L

### Umfang

Teilzeit 50 % der tariflichen Arbeitszeit

### Kennziffer

26143

### Ansprechpartner

Herr Prof. Dr. Mario Wiesenfeldt  
[wiesenfeldt@uni-wuppertal.de](mailto:wiesenfeldt@uni-wuppertal.de)

### Bewerbungen über

[stellenausschreibungen.uni-wuppertal.de](https://stellenausschreibungen.uni-wuppertal.de)

### Bewerbungsfrist

22.06.2026

### WIR BIETEN IHNEN



Kollegiales und wertschätzendes Miteinander



Betriebliches Gesundheitsmanagement und UniSport



Flexible Arbeitszeiten und Homeoffice



Arbeiten in internationalem Kontext



30 Urlaubstage



Großes Fort- und Weiterbildungsangebot



Familienfreundliche Arbeitsbedingungen



Betriebliche Altersvorsorge



An der Bergischen Universität schätzen wir die individuellen und kulturellen Unterschiede unserer Universitätsangehörigen und setzen uns für Gleichstellung, Chancengerechtigkeit und die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ein. Bewerbungen von Menschen jeglichen Geschlechts sowie von Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen gleichgestellten Personen sind willkommen. Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes NRW bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Die Rechte von Menschen mit einer Schwerbehinderung, bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt zu werden, bleiben unberührt.

Bewerbungen umfassen alle notwendigen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Nachweis des abgeschlossenen Hochschulstudiums, Arbeitszeugnisse, ggf. Nachweis einer Schwerbehinderung). Unvollständig eingereichte Bewerbungen können nicht berücksichtigt werden!



BERGISCHE  
UNIVERSITÄT  
WUPPERTAL

## Research Assistant (Doctoral student)

The University of Wuppertal is a dynamic, networked and research-oriented campus university. Collectively, more than 25,000 researchers, academic staff and students face the challenges of science, education, culture, economics, society, technology and the environment.

The school of mathematics and Natural Sciences, research group Sustainable organic catalysis, invites applications.

### RESPONSIBILITIES AND DUTIES

The research will focus on the development of new synthetic methods for applications in medicinal chemistry using photocatalysis. In addition, photophysical and theoretical mechanistic studies will be conducted. These research tasks will be carried out in collaboration with a diverse international team, some of whom will be based in Wuppertal and others abroad. Part of the role will therefore involve representing one's own research to collaboration partners, as well as jointly working on research papers and techniques. In addition, the position includes teaching duties in Bachelor's and Master's degree programs (2 hours per week). Therefore, the position seeks a conscientious, communicative, and committed employee who, in addition to the required professional qualifications (see below), possesses good German and English language skills as well as the ability to work effectively in a team.

### PROFESSIONAL AND PERSONAL REQUIREMENTS

- Recently and successfully completed (or expecting graduation by summer 2026) academic university degree (Master's degree or equivalent) in Chemistry with a focus on synthetic chemistry (e.g., development of synthetic methods or natural product synthesis)
- Practical experience with research projects focused on the development of synthetic reactions
- Very good English proficiency
- Very good German proficiency

This is a qualification position in the sense of the Academic Fixed-Term Contract Act (WissZeitVG), which serves to support a doctoral programme. The position is temporary for the duration of the doctoral process, but initially up to 3 years. An extension for the completion of the doctorate is possible within the time limits of the WissZeitVG.

#### Start

01.10.2026

#### Duration

Fixed-term contract until  
31.09.2029

#### Salary

E 13 TV-L

#### Time

Part-time 50 % of the collectively agreed working time

#### Reference Code

26143

#### Contact person

Mr Prof. Dr. Mario Wiesenfeldt  
[Wiesenfeldt@uni-wuppertal.de](mailto:Wiesenfeldt@uni-wuppertal.de)

#### Applications via

[stellenausschreibungen.uni-wuppertal.de](https://www.uni-wuppertal.de/stellenausschreibungen)

#### Application deadline

22.06.2026

### WE OFFER



Friendly working environment



Flexible working hours and hybrid working



30 days of leave



Family-friendly working conditions



Occupational health management and University Sports



Working in an international context



Large offer of continuing education courses



Company pension scheme



The University of Wuppertal is an equal opportunity employer. Applications from persons of any gender and persons with disabilities as well as persons with an equivalent status are highly welcome. In accordance with the Gender Equality Act of North Rhine-Westphalia, women will be given preferential consideration unless there are compelling reasons in favour of an applicant who is not female. The same applies to applications from disabled persons, who will be given preference in the case of equal suitability.

Applications including all relevant credentials (motivation letter, CV, proof of successful graduation, job references, and if applicable, evidence of a severe disability). Kindly note that incomplete applications will not be considered.