



Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

Einrichtung:	Fachbereich Mathematik / Informatik / Physik
Wertigkeit:	E 13 TV-L
Arbeitsbeginn:	01.10.2026
Bewerbungsschluss:	16.08.2026
Arbeitsumfang:	100%
Befristung:	befristet 3 Jahre

Die Stelle ist der Arbeitsgruppe Theoretische Informatik zugeordnet.

Das sind Ihre Aufgaben:

- Mitwirkung in der Forschung zum Forschungsprojekt „Topologisches Netzwerkdesign inkl. Routing“ mit dem Ziel der Habilitation
- Mitwirkung in der Lehre der Arbeitsgruppe „Theoretische Informatik“, insb. der Übung des Moduls „Einführung in die Theoretische Informatik“

Das bringen Sie mit:

Einstellungsvoraussetzungen:

- Eine (bis zur Einstellung) abgeschlossene Promotion in der Informatik oder eines einschlägig verwandten Faches
- Ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Informatik oder eines einschlägig verwandten Faches
- Nachweisbares Vorwissen auf den Gebieten „Graphenalgorithmen“, „Mathematische Optimierung, ILPs“, „Algorithm Engineering“, „Approximationsalgorithmen“ und „Subgraph- und Routingprobleme“
- Erfahrungen in der Entwicklung von Graph-Softwarebibliotheken
- Lehrererfahrung (z.B. Übungsgruppenbetreuung) einer Grundlagenveranstaltung der Theoretischen Informatik, die formale Sprachen, Berechenbarkeits- und Komplexitätstheorie umfasst

Idealerweise verfügen Sie über:

- Einschlägige Arbeiten auf dem Gebiet des Topologischen Netzwerkdesigns mit Augenmerk auf Teilgraphen- und Routingprobleme, und ggf. darüber hinaus
- Einschlägige Erfahrung mit Separations- und Spaltengenerierungsverfahren im Kontext ganzzahliger linearer Programme
- Einschlägige Erfahrungen mit dem Open Graphalgorithms and Datastructures Framework (OGDF)

- Weitere Lehrerfahrung

Das bieten wir Ihnen:



Mobiles Arbeiten



Bildungsurlaub



30 Tage Urlaub/Jahr



kostenlose Parkmöglichkeiten



Beschäftigten-Laptop



Möglichkeiten zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie



Sichere Vergütung nach Tarif



Weiterbildungsmöglichkeiten



Betriebliche Altersvorsorge



Attraktive Lage



Flexible Arbeitszeiten



Hochschulsportangebot



Corporate Benefits

Hinweis zur Bewerbung:

Kontakt: Prof. Dr. Markus Chimani (0541 969-2478)

Kennziffer: FB 6 / Informatik

Standort: Osnabrück

Bewerbungsschluss: 16.08.2026

Auf die Möglichkeit einer Teilzeitbeschäftigung wird hingewiesen.

Als familiengerechte Hochschule setzt sich die Universität Osnabrück für die Vereinbarkeit von Beruf und Familie ein.

Die Universität Osnabrück setzt sich für Chancengleichheit, Vielfalt und die berufliche Gleichstellung der Geschlechter ein. Wir fördern eine Wissenschafts- und Arbeitskultur, die gerechte Chancen sowie ein diskriminierungsfreies Lern-, Lehr- und Arbeitsumfeld ermöglicht. Dabei streben wir eine gerechte Repräsentation aller gesellschaftlichen Gruppen unter unseren Mitarbeitenden an und wirken Unterrepräsentanzen entgegen.

Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte bewerben Sie sich ausschließlich über das Bewerbungsformular.

PDF DOWNLOAD

BEWERBEN



Adresse

Lageplan

© 2025 Universität Osnabrück. Alle Rechte vorbehalten