

**Technology**  
**Arts Sciences**  
**TH Köln**



Die TH Köln zählt zu den innovativsten Hochschulen für Angewandte Wissenschaften. Sie ist Mitglied in der Hochschul-Allianz UAS 7. Wir bieten 21.000 Studierenden sowie 1.000 Wissenschaftler\*innen aus dem In- und Ausland ein inspirierendes Lern-, Forschungs- und Arbeitsumfeld in den Ingenieur-, Geistes-, Gesellschafts- und Naturwissenschaften. Die TH Köln gestaltet Soziale Innovation – mit diesem Anspruch begegnen wir den Herausforderungen der Gesellschaft. Unser interdisziplinäres Denken und Handeln, unsere regionalen, nationalen und internationalen Aktivitäten machen uns in vielen Bereichen zur geschätzten Kooperationspartnerin.

## **Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in im Bereich digitale Methoden in der Architektur**

ab 01.09.2026 | befristet für 36 Monate | Teilzeit mit 37,5% | Fakultät für Architektur | Campus Deutz

### **Das erwartet Sie**

- Unterstützung von Lehr- und Forschungsaktivitäten im Fachgebiet „Computational Design in Architecture“ der Fakultät für Architektur
- Mitwirkung bei der Weiterentwicklung von Lehre und Forschung zu digitalen Methoden in der Architektur
- Promotion mit Bezug zum Projekt ist denkbar
- Betreuung studentischer Gruppen im Schwerpunkt „Computational Design“ in den Bachelor- und Masterstudiengängen, insbesondere in der Master-Vertiefungsrichtung "Spatial Strategies"
- Unterstützung der Organisation im Fachgebiet sowie Vorbereitung und Begleitung von Exkursionen, Vorträgen, Konferenzen und Publikationen

## Das bringen Sie mit

- Hochschulabschluss (Masterniveau) im Bereich Architektur, Design oder in einem vergleichbaren Fachgebiet
- Sehr gute Kompetenz im Umgang mit computergestützten Planungsmethoden und digitalen Fertigungstechnologien
- Ausgeprägte Erfahrung in der Anwendung gängiger und weiterführender Softwareapplikationen in der Architektur
- Fundierte Fähigkeiten in der Programmierung sowie weitreichende Erfahrung in der Anwendung generativer KI
- Hohe entwerferische, gestalterische und konstruktive Kompetenz
- Sicherer Umgang mit CAD, BIM, visueller Programmierung sowie Grafik- und Layoutsoftware
- Erfahrung im Aufbau und in der Programmierung von Datenbanken
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbstständige und zuverlässige Arbeitsweise
- Ausgeprägte Kooperations- und Kommunikationsfähigkeit

## Wir bieten Ihnen

- Vergütung nach EG 13 [TV-L](#)
- Flexible Arbeitszeiten und Option zum mobilen Arbeiten
- Familienfreundliche Arbeitsbedingungen und -umfeld
- Vielseitiges Fort- und Weiterbildungsangebot für Ihre individuelle fachliche und persönliche Weiterentwicklung
- Einblicke in interdisziplinäre Forschungszusammenhänge und die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterentwicklung
- Für eine selbstinitiierte Promotion mit Bezug zum Projekt kann das fakultäts- und hochschulübergreifende Netzwerk genutzt werden
- Möglichkeiten zur Teilnahme am Hochschulsport und Gesundheitsförderprogrammen
- Hochschulinterne Veranstaltungsangebote (z.B. Betriebsausflug, Lesungen, Sommerfest)
- Gute Anbindung an den öffentlichen Nahverkehr
- Digitale Kommunikations- und Arbeitsprozesse im Team
- Teilnahme an der zusätzlichen Altersvorsorge der Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL)
- Jahressonderzahlung nach TV-L
- 30 Tage Urlaub bei einer 5-Tage-Woche

Die TH Köln steht für Chancengleichheit und strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an. Bewerbungen von Frauen werden daher bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Schwerbehinderte und diesen gleichgestellte Personen werden bei gleicher Eignung ebenso bevorzugt berücksichtigt.

Das Stellenangebot richtet sich nach den Vorgaben des §2 Abs. 1 WissZeitVG ausschließlich an Bewerber\*innen, die zur eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung beschäftigt werden können. Eine Einstellung erfolgt abhängig Ihrer individuell genutzten Qualifizierungszeiten als wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir keine Kosten übernehmen, die Ihnen durch das Vorstellungsgespräch entstehen.

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!**

Bewerbungsfrist: 13.07.2026

Ihre Ansprechpartnerin:

**Janine Strucken**

T: 0221-8275-5965

E: [janine.strucken@th-koeln.de](mailto:janine.strucken@th-koeln.de)

[www.th-koeln.de/stellen](http://www.th-koeln.de/stellen)

[Impressum](#)