

Wir suchen für unser Team möglichst ab sofort, in Teilzeit (80 %), eine/n

## Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in für ein DFG-SNF-Forschungsprojekt

### Über uns

Als Lehrstuhl für Raumentwicklung erforschen wir die räumliche Struktur und Entwicklung auf unterschiedlichen Maßstabsebenen. Dabei arbeiten wir in einem interdisziplinären Forschungsteam und leisten konzeptionelle Beiträge zur Diskussion um räumlich-strategische Entwicklungen. Für ein von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) und dem Schweizerischen Nationalfonds (SNF) gefördertes [Grundlagenforschungsprojekt](#) suchen wir eine/n geeignete/n Mitarbeiter/in. Das geförderte Forschungsprojekt untersucht die Veränderung von Standortnetzwerken der Wissensökonomie mit besonderem Blick auf die Finanz- und Wirtschaftskrise in den Jahren 2008 und 2009. Im Zentrum steht die Frage, wie sich die großräumigen Netzwerkstrukturen und funktional-räumlichen Hierarchien der Wissensökonomie in Deutschland über die Zeit verändern und welche Auswirkungen dies auf die räumliche Organisation der Wertschöpfung und den Strukturwandel hat. Das Forschungsprojekt findet in Kooperation mit der Hochschule Luzern statt.

### Anforderungen

- erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium mit Master-Abschluss oder vergleichbar im Bereich Wirtschafts- oder Sozialgeographie, Raumplanung, Architektur oder verwandten Themenbereichen,
- vertiefte Kenntnisse über quantitative und qualitative Forschungsmethoden,
- sehr gute Kenntnisse in statistischen Auswertungsverfahren (SPSS, STATA, R) und in Geographischen Informationssystemen (GIS),
- Ambition bei der Entwicklung und Anwendung neuer Methoden der Visualisierung räumlicher Daten,
- Teamorientierung und hohes Engagement.

### Aufgaben

- Wissenschaftliche Auseinandersetzung mit der Dynamik des Standortwahlverhaltens von wissensintensiven Unternehmen, der Produktion von Wissen als strategischem Wettbewerbsfaktor sowie den Konsequenzen für die räumliche Entwicklung auf verschiedenen Maßstabsebenen,
- Zusammenstellung und eigenständige Analyse von räumlichen Strukturdaten und Unternehmensnetzwerken,
- Visualisierung der Forschungsergebnisse,
- Durchführung von Interviews auf Deutsch und Englisch,
- Publikation und Präsentation der Forschungsergebnisse auf Deutsch und Englisch.

### Wir bieten

- Beschäftigung in **Entgeltgruppe E13 TV-L** im Umfang von **80% einer Vollzeitstelle**; die Beschäftigung ist **auf 20 Monate befristet**.
- ein hochaktuelles Forschungsthema an der Schnittstelle von Architektur, Regionalwissenschaften, Wirtschaftsgeographie, Betriebs- und Volkswirtschaftslehre an einer exzellenten Universität,
- **Möglichkeit zur Promotion**,
- Teilnahme an internationalen Konferenzen und die Möglichkeit in einschlägigen Fachmedien zu publizieren,
- die Möglichkeit, Ihre Erfahrung durch die Mitarbeit in anwendungsbezogenen Forschungsprojekten zu erweitern.

## **Bewerbung**

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Unterlagen. Senden Sie diese bitte ausschließlich per E-Mail an Herrn Dr. Michael Bentlage an [bentlage@tum.de](mailto:bentlage@tum.de). Rückfragen bitte zuerst per E-Mail an Dr. Bentlage.

Einsendeschluss ist der **30.09.2018**.

## **Technische Universität München**

Lehrstuhl für Raumentwicklung  
Prof. Dr. Alain Thierstein  
Arcisstraße 21, 80333 München  
Tel. +49 89 289 22488  
[thierstein@tum.de](mailto:thierstein@tum.de)  
[www.re.ar.tum.de](http://www.re.ar.tum.de)  
[www.tum.de](http://www.tum.de)