

Falko Krügel, Master of Science  
Wissenschaftliches Personal  
Professur für Geoinformatik  
**E-Mail:** falko.kruegel@tu-dresden.de  
**Telefon:** +4935146332634

## Organisationszugehörigkeiten

### Wissenschaftliches Personal

Professur für Geoinformatik  
Technische Universität Dresden  
1 Feb. 2021 → present

## Publikationen

### An Online Multicriteria—Spatial Decision Support System for Public Services Planning

Krügel, F., Mäs, S., Hindorf, P. & Buthmann, E., 14 Feb. 2024, in: Applied sciences. 14, 4, 18 S., 1526.

### Infrastrukturplanung mit dem Daseinsvorsorgeatlas Niedersachsen: Dank digitaler und dezentraler Planungstools zu einer besseren Versorgungsplanung?

Krügel, F. & Mäs, S., 22 Sept. 2023.

### A Web-Application for Measuring Spatial Accessibility in Health Planning

Krügel, F. & Mäs, S., Juni 2023, S. 1-11. 11 S.

### Steuerung der Daseinsvorsorge

Klaus, M., Krügel, F. & Weitkamp, A., Dez. 2022, in: Zeitschrift für das Öffentliche Vermessungswesen des Landes Sachsen-Anhalt. 28, 02, S. 81-90 9 S.

### Erreichbarkeits- und Analyseinstrumente für die Daseinsvorsorgeplanung: Potenziale und Hindernisse

Krügel, F., Klaus, M., Hecht, R., Büttner, B., Jehle, U., Bartosz, M., Pajares, E., & 4 weitere Reiter, D., Rieche, T., Seisenberger, S. & Jehling, M., 2022, *Flächennutzungsmonitoring XIV: Beiträge zu Flächenmanagement, Daten, Methoden und Analysen*. Berlin: Rhombos-Verlag, Berlin, S. 315-320 5 S.

## Aktivitäten

### Infrastrukturplanung mit dem Daseinsvorsorgeatlas Niedersachsen: Dank digitaler und dezentraler Planungstools zu einer besseren Versorgungsplanung?

Krügel, F. (Redner:in)  
22 Sept. 2023

### A Web-Application for Measuring Spatial Accessibility in Health Planning

Krügel, F. (Redner:in), Mäs, S. (Beteiligte Person)  
7 Juni 2023

### Bewerten der Daseinsvorsorge in der Raumbearbeitung? Ein Analyseinstrument im Daseinsvorsorgeatlas Niedersachsen

Krügel, F. (Redner:in), Mäs, S. (Beteiligte Person)  
14 Feb. 2023

### Erreichbarkeits- und Analyseinstrumente für die Daseinsvorsorgeplanung: Potenziale und Hindernisse

Krügel, F. (Redner:in), Klaus, M. (Redner:in), Weitkamp, A. (Beteiligte Person), Mäs, S. (Beteiligte Person)  
14 Juni 2022

## **Bewerten der Daseinsvorsorge in der Raumbewertung? - Ein Analyseinstrument im Daseinsvorsorgeatlas Niedersachsen**

Krügel, F. (Redner:in), Klaus, M. (Beteiligte Person), Mäs, S. (Beteiligte Person), Weitkamp, A. (Beteiligte Person)  
15 Feb. 2022

### Lebenslauf

seit 2021	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Professur Geoinformatik der Technischen Universität Dresden
2019-2021	Business Analyst bei der Sparkassenversicherung Sachsen
2014-2019	Daten- und Strukturanalysen zum medizinischen Versorgungsgeschehen und Mitwirkung bei der Reformierung des Kassenärztlichen Bereitschaftsdienstes bei der Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen
2009-2013	M. Sc. Wirtschafts- und Sozialgeographie an der Universität Leipzig und Darlana University (Schweden)
2011-2012	Referent für Development / Entwicklungsprojekte bei der Deutschen Bahn Services Immobilien GmbH (Studienbegleitend)
2011	Tutor für angewandte Geoinformatik am Institut für Geographie der Universität Leipzig
2008-2011	WHK für quantitative Datenanalysen am Institut für Stadtentwicklung & Bauwirtschaft
2006-2009	B. Sc. Geographie an der Technischen Universität Dresden und Universität Leipzig