

Institut für Geographie

Prof. Dr. Blake Byron Walker
Weiterkreuz 15
91058 Erlangen
blake.walker@fau.de
www.geographie.uni-erlangen.de

Lehrforschung in der Politische Geographie und Sozialgeographie : COVID-19 : Teilautomatisierte Dekonstruktion von datenbasierten Narrativen

Prof. Dr. Blake Byron Walker
Dr. Dominik Kremer

Studiengänge: MA Kulturgeographie

ECTS: 20

Teilnehmerzahl: 10

Anmeldung: GeoKurs

Inhalte:

Der zweisprachige Kurs (Deutsch/Englisch) vermittelt die konzeptionellen Fähigkeiten und die technischen Fertigkeiten zur kritischen Analyse datenbasierter Narrative anhand sozialer und politischer Prozesse.

Am Beispiel der COVID-19-Pandemie wird untersucht, unter Einsatz welcher raumgebundenen Daten, Informationen und Visualisierungen Narrative zur diskursiven Bindung der Pandemie konstruiert werden. Zentraler Inhalt der Veranstaltung ist der Aufbau eines geeigneten Methoden-Mix zur Produktion und Dekonstruktion (Make & Break) von datengestützten Analysen. Konkrete Methoden umfassen Räumliche Analyse, Textanalyse, Kritische Kartographie, Diskursanalyse und Kritische Statistik.

Voraussetzungen

- Ability to read, write, and speak English at an intermediate level.
- Grundkenntnisse in Geoinformationssystemen und Statistik
- Bereitschaft und Interesse zum Erwerb von grundlegenden Programmierkenntnissen

Ziele: Die Studierenden erwerben im Lehrforschungsseminar die Fähigkeit, alltägliche digitale Artefakte kritisch zu hinterfragen, in ihren Entstehungsbedingungen freizulegen und dadurch letztlich ein tieferes Verständnis der Anforderungen an informierte eigene Analysen zu erarbeiten.

Seminartermin: Das Seminar findet über 2 Semester (WiSe 2020 und SoSe 2021) statt. Während des Wintersemesters montags 14:15-15:45 Uhr in, 00.175 (Seminarraum 2), Tennenlohe. Der entsprechende Termin für das Sommersemesters 2021 steht noch nicht fest.

Verbindliche Vorbesprechung: keine.