

## Spezielle Methoden KG: Regionalstatistik

Dominik Bertram, M.A.

**Institut für Geographie**

DOMINIK BERTRAM, M.A.

Wetterkreuz 15, 91058 Erlangen

Tel. (0 91 31) 85-22462

Fax (0 91 31) 85-22013

dominik.db.bertram@fau.de

www.geographie.fau.de

**Verwendbarkeit:** KG 13, KG 14

**ECTS:** 5

**Teilnehmerzahl:** max. 20

Einschlägige statistische Indikatoren bilden die Grundlage vielfältiger Entscheidungen in der Regionalentwicklung und -politik. Zu nennen sind hier bspw. Kennzahlen im Einzelhandel (Kaufkraft, Zentralität etc.), die Arbeitsmarktstatistik (Arbeitslosigkeit, Beschäftigung, Pendler etc.) oder auch Indikatoren zur demographischen Entwicklung (Wanderungssalden, Bevölkerungsprognosen etc.). Der sichere Umgang mit raumbezogenen Sekundärdaten (Statistiken) ist für eine spätere Tätigkeit im Bereich der Regionalentwicklung unumgänglich.

Im Rahmen des Seminars lernen Sie das ‚Handwerkszeug‘ der regionalen Statistik kennen. Sie reflektieren verschiedene Indikatoren hinsichtlich ihrer jeweiligen Quellenlage. Darüber hinaus stehen aktuelle Themen bzw. Fragestellungen der Regionalentwicklung im Fokus, z.B.

- Messung, Bewertung und Visualisierung regionaler Disparitäten
- Raumbeobachtung
- räumliche Konzentrationsprozesse
- ...

Diese und weitere Themen bearbeiten Sie mit Hilfe unterschiedlicher Indikatoren (s.o.) auf verschiedenen räumlichen Maßstabsebenen. Dabei vertiefen Sie ausgewählte Methoden der deskriptiven Statistik und wenden diese selbständig an.

Die Prüfungsleistung erfolgt in Form von Hausaufgaben und Kurzreferaten.

**Seminartermin:** Mo., 14:15 – 15:45 Uhr

**Voraussetzungen:** VL Kartographie und Geoinformation, VL Qualitative und quantitative Methoden