

## **Oberseminar B (641900199): Informations- und Kommunikationstechnologien und Stadtentwicklung (auch GEO M1)** **Di, 10-12, ÜII**

In dem Oberseminar sollen die Auswirkungen von neuen Informations- und Kommunikationstechnologien auf die Stadt- und Regionalentwicklung thematisiert werden. Dabei geht es in erster Linie um die zahlreichen Veränderungen in der realen Stadt, die auf den Einsatz dieser neuen Technologien zurückzuführen sind. Ganz unterschiedliche Lebensbereiche sind hier angesprochen. Über e-government kann beispielsweise zukünftig der Personalausweis beantragt werden, ohne die eigene Wohnung zu verlassen, über e-health können Patientendaten übermittelt werden, um Operationen wirkungsvoller durchzuführen, über e-learning kann die Ausbildung in peripheren Regionen verbessert werden, über e-commerce wird der Einkauf per Mausklick möglich. Die Auswirkungen auf den Alltag der Bewohner, aber auch die Arbeitsweisen von Unternehmen und staatlichen Einrichtungen in Städten stehen im Mittelpunkt des Seminars. Es geht in dem Seminar dann aber auch um die Idee neuer virtueller Gemeinschaften. Hier soll diskutiert werden, inwieweit die neuen Technologien und Anwendungen neue Kommunikationsformen eröffnen, die die Funktionen der klassischen Stadt ersetzen oder auch ergänzen werden.

**Teilnahmebedingungen:** Übernahme eines Referates

**Leistungsnachweis:** Ausarbeitung und Präsentation eines 30-minütigen Referates, 15-seitige schriftliche Fassung

**Anmeldung:** zentral, verbindliche Teilnahme an der Vorbesprechung am 19. Juli 2010, 18 Uhr im Roten Saal; das Oberseminar beginnt erst in der zweiten Semesterwoche!