
Deutsche Gesellschaft für Kartographie e.V. Gesellschaft für Kartographie und Geomatik Sektion Berlin-Brandenburg

in Kooperation mit dem Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik der Technischen Universität Berlin
und dem DVW Berlin-Brandenburg e.V., Gesellschaft für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement



Institut für Geodäsie und
Geoinformationstechnik



EINLADUNG zum kartographischen Kolloquium es spricht



Dr. Harald Schernthanner
Universität Potsdam, Fachgruppe Geoinformatik

Räumliche Analyse und Visualisierung von Mietpreisdaten für Immobilienportale

Aus geoinformatischer Sicht weist der Status quo der von Immobilienportalen eingesetzten Verfahren der Analyse und Visualisierung von Mietpreisdaten erhebliche Mängel auf. Im Vortrag erfolgen eine forschungsbasierte Adressierung der gravierendsten Defizite und eine exemplarische Vorstellung von Ansätzen zur räumlichen Optimierung von Immobilienportalen.

Es wird an Beispielen aufgezeigt, inwiefern Verfahren der räumlichen Statistik und des Maschinellen Lernens zur Mietpreisschätzung, den bisher eingesetzten Analyseverfahren, wie vor allem der hedonischen Regression, überlegen sind.

Darüber hinaus wird an prototypischen „Mietpreiskarten“ demonstriert, wie alternative webbasierte Darstellungsformen die tatsächlichen räumlichen Verhältnisse von Mietpreisen visualisieren können. Die Präsentation gibt Einblicke in die im letzten Jahr an der Universität Potsdam abgeschlossene Dissertation des Vortragenden.

Ort: Technische Universität Berlin
Hauptgebäude, Raum H6131
Straße des 17. Juni 135 (U-Bf. Ernst-Reuter-Platz)
10623 Berlin

Zeit: Dienstag, 5. April 2016, 17 Uhr c.t.

Gäste sind herzlich willkommen!

Sektionsleiter
Sektions-Finanzverwalter
Wissenschaftlicher Beirat
Beirat
Homepage
Bankverbindung

Dipl.-Ing. Horst Kremers, Postfach 20 05 48, 13515 Berlin
Dipl.-Ing. Rainer Dobberke
Prof. Dr. Jürgen Bollmann
Prof. Dr.-Ing. Helmut Kuhn
<http://berlin-brandenburg.dgfk.net>
DGfK Sektion Berlin-Brandenburg

office@horst-kremers.de
rainer@dobberke.info
jbn.bollmann@t-online.de
helku51@gmail.com
office@horst-kremers.de
IBAN: DE25 10080000 0335543300

Tel.: 0172 3211738
Tel.: 030 2622515

Commerzbank Berlin