







# Potenziale im Raumordnungs- und Baurecht für energetisch nachhaltige Stadtstrukturen

Wirtschaftsuniversität Wien Forschungsinstitut für Urban Management und Governance

AIT Austrian Institute of Technology GmbH



## Zielsetzung und Methode





- Potenziale für energiepolitische
   Maßnahmen im Raumordnungs- und Baurecht
- Verbindung von rechtlicher und technischplanerischer Sichtweise
- Methode:
  - rechtswissenschaftliche Analyse
  - raumstrukturelle GIS-Analysen
  - Indikatorenanalyse in Wiener Testgebieten
  - Übertragung der Ergebnisse aus den Testgebieten auf die gesamtstädtische Ebene mittels Stadtraumtypologie











### Bearbeitungsstand





- Aktuelle Bearbeitung:
  - Untersuchung des rechtlichen Rahmens und Analyse von rechtlichen Potenzialen und Barrieren
  - Indikatorenentwicklung und gesamtstädtische Analyse
- Ab Mai 2015:
  - detaillierte räumliche Analyse in Wiener Testgebieten, Synthese











### Zwischenergebnisse





#### Katalog energieorientierter "guter Regelungsansätze" aus Ö. und Europa

- Planungsziele
- Flächenfreihaltung für erneuerbare Energien
- Vertragsraumordnung
- Beiträge für unbebautes Bauland
- verpflichtende Nutzung erneuerbarer Energien
- Staffelung Wohnbauförderung nach Dichte
- u.a.











### **Geplante Ergebnisse**





- Synthese der rechtlichen und technischplanerischen Sicht
- Potenzialmatrizen zur Verknüpfung der rechtswissenschaftlichen und der raumstrukturellen Analysen
- Potenzialkarten (GIS)
- Gestaltungsmöglichkeiten zur Weiterentwicklung des rechtlichen Instrumentariums













VIENNA UNIVERSITY OF ECONOMICS AND BUSINESS

Forschungsinstitut für Urban Management and Governance Welthandelsplatz 1. Gehäude D3

Welthandelsplatz 1, Gebäude D3 A-1020 Wien

Katharina Prochazka, LL.M. (WU)
TEACHING AND RESEARCH ASSOCIATE

T +43-1-313 36-5542 katharina.prochazka@wu.ac.at www.wu.ac.at

