



Technische
Universität Wien
Institut für Raumplanung
Vienna University of Technology
Institute of Spatial Planning



Konferenz Energieraumplanung

Herausforderungen, Lösungen und „Next Level“

20./21. Februar 2020, TUtheSky

50 Jahre Raumplanung an der TU Wien

Konferenz Energieraumplanung

10 Jahre Energieraumplanung

AESOP 2020 – Heads of Schools Meeting (11. – 14.03.2020)

Planning education for Europe and beyond

IFIP Jahrestagung (14.05.2020)

Plurale und feministische Ökonomie für die Raumplanung

Fachtagung 50 Jahre Raumplanung (19./20.11.2020)

Fachtagung

Präsentation Jahrbuch Raumplanung 2020 (Jubiläumsausgabe)

Home-Coming Event

Anmeldung und nähere Infos unter:

raum.tuwien.ac.at/50_jahre_raumplanung/



ERP in der Forschungspraxis

Informationen zu Energiebedarf, Emissionsentwicklung,

... disaggregierte (End-)Energiedaten: Gebäudeblock/Raster, Gewerbe/Industrie, Abwärme

Steuerungsansätze: Einsparen, Effizienz, Effektivität

Mitigation: Effizienz, Umstieg auf EE, Einsparen: Transaktionsrisiko/-kosten

Adaption: Risikominimierung und Vermeiden von Vulnerabilität: neue Fördermodelle, verbesserte Kosten-Nutzen-Bedingungen (Bestand Mietwohnungsgebäude)

Nachhaltigkeit versus/und Resilienz

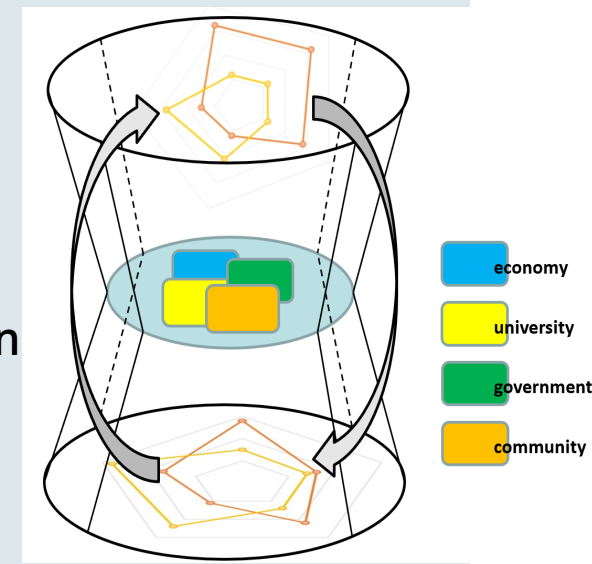
Von Balance des Nachhaltigkeitsdreiecks zur Einbettung von WinGinU

Vom technischen zum sozialökol., evolutionären Resilienzverständnis

ERP als ‚offene Innovation‘ denken

Transitionsprozesse durch offene Lern- und Entscheidungsprozesse auf Basis der quadruple Helix

Web2.0 zur Wissensgenerierung in aktiver, aber in kritischer Weise nutzen



ERP in der Planungspraxis

Energie- und ressourcenbewusste Haltung, Argumentarium

Publikationen, Material im Web, zB ÖROK

Tools, raumbezogene Energiedaten – Zugänglichkeit, Anwendbarkeit

Kompetenz in den Planungsdienststellen und -büros, zB

Wien Magistratsabteilung 20 – Energieplanung

„Energiebeauftragte“ in den Büros, Spezialisierung

Instrumente der Energieraumplanung

STEP Fachkonzept Energieraumplanung, Wien

Sachbereichskonzept Energie, Steiermark

ERP im Raumplanungsrecht, Förderung Energieraumplanung, zB

RPG V: Energieeffiziente Siedlungsstrukturen, Erneuerbare Energien (...)

Förderrichtlinien „sektorales Entwicklungskonzept zur Energieraumplanung“



Programm Donnerstag Teil 1

9:30 - 10:00: Begrüßungen und Statements zur Energieraumplanung

- Rudolf Giffinger und Sibylla Zech, TU Wien, Inst. für Raumplanung
- Jürgen Schneider, Sektionschef Klima- und Umweltschutz, Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie
- Johannes Fröhlich, Vizerektor der TU Wien f. Forschung & Innovation

10:00 - 12:00: Energieraumplanung - Forschung und Strategien

- Gernot Stöglehner, BOKU Wien, IRUB: Energieraumplanung - neue Wege in Forschung und Umsetzung
- Britta Klagge, Universität Bonn: Die deutsche Energiewende zwischen Klima- und Industriepolitik
- Verena Madner, WU Wien, Forschungsinstitut für Urban Management and Governance: Rechtsfragen der ERP
- ModeratorInnen und Gäste: Panel Publikums-Diskussion

Programm Donnerstag Teil 2

12:30 - 15:00: Energieraumplanung - die Grundlagen

- Hartmut Dumke, TU Wien, Inst. für Raumplanung: ERP am Institut für Raumplanung
- Robert Kalasek, TU Wien, Inst. für Raumplanung: Energiebedarfsmodellierung Raumwärme und energieorientierte Daten – Standortbestimmung
- Helmut Strasser und Alexander Rehbogen, SIR Salzburg: Energie in hoheitlichen Planungsprozessen berücksichtigen - Bedarf, Anwendungsfälle und Lösungsansätze aus der Praxis
- Pia Nabielek, PBL Netherlands: Institutionelle Analyse der Windkraft-Planung in Österreich, Belgien und den Niederlanden
- ModeratorInnen und Gäste: Panel-Publikums-Diskussion

15.30 - 18:00: Energieraumplanung in der Praxis

- Hansjörg Ulreich, Ulreich Bauträger & Sprecher der öst. Bauträger: ERP im Bestand- Chancen und Herausforderungen für den "next level,"
- Lore Abart-Heriszt, BOKU Wien, IRUB: Das Energiemosaik Austria
- Christian Hütter, KEM-Manager der Energieregion Weiz-Gleisdorf: Energieraumplanung in der Energie-Region Weiz-Gleisdorf
- Volker Schaffler, BMK: Missionen der Forschung - Auf dem Weg zum Plus-Energie-Quartier
- ModeratorInnen und Gäste: Resumée zum Tag 1

Programm Freitag

9:00-10:30: ERP in Politik und Verwaltung

- Werner Thalhammer, BMK: Die ÖROK Partnerschaft ERP
- Heide Birngruber, Amt der Oö Landesregierung: Energieraumplanung in Oberösterreich
- Susanna Erker, MA20: Das Wiener "Fachkonzept Energieraumplanung,,
- Moderator & Gäste: Panel-Publikums-Diskussion

11:00-12:30: ERP in Politik und Verwaltung (Fortsetzung)

- Dieter Preiß und Michael Redik (Amt der Steiermärkischen Landesregierung), Lore Abart-Heriszt (BOKU, IRUB): Das „Sachbereichskonzept Energie“ und die "energieraumplanerischen Standorträume" in der Steiermark
- Gabor Mödlagl, Stadtbauamt Feldkirch, Vorarlberg: Energieraumplanung und Klimawandelanpassung - Ein Bericht aus der „Werkstatt“ Feldkirch (Vorarlberg)
- ModeratorInnen: Gesamt-Resumée & Ankündigungen