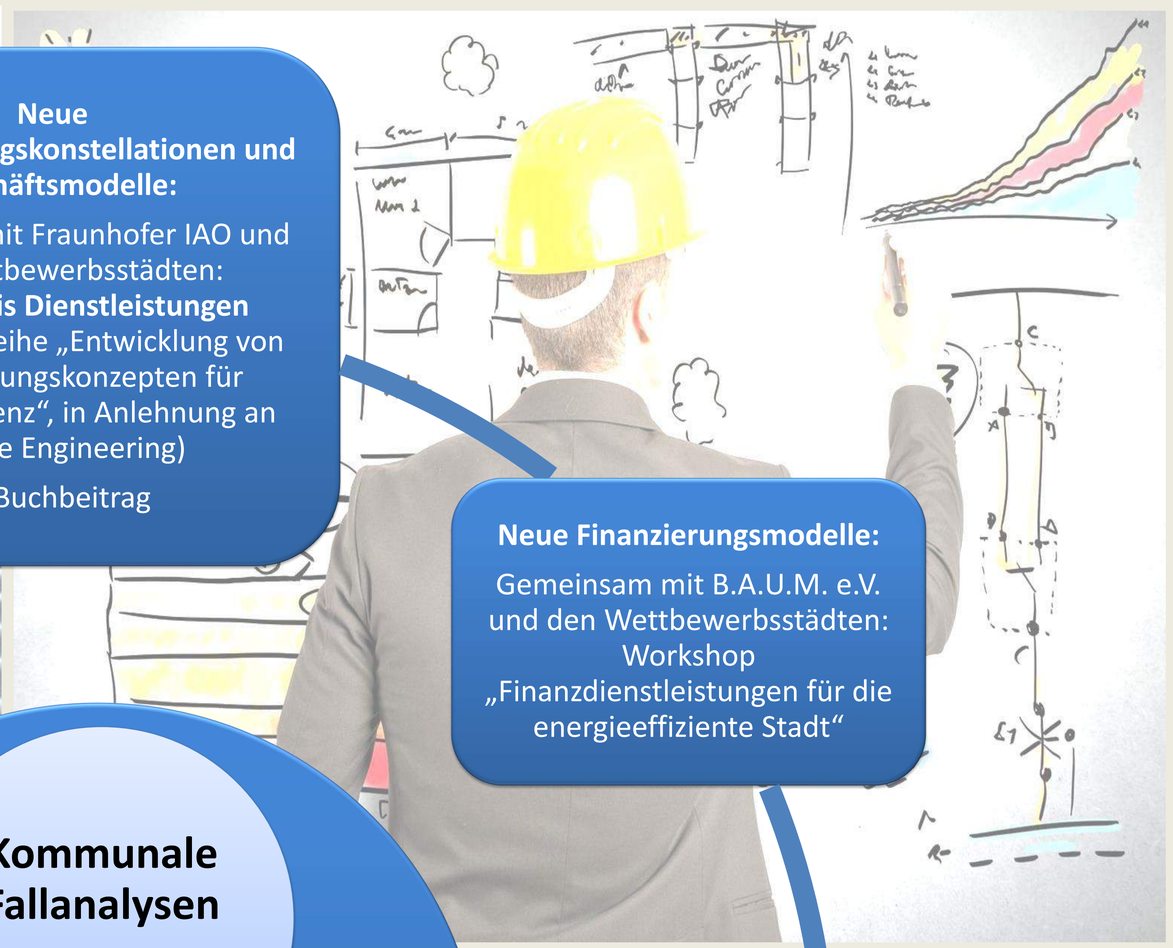
Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2015

Zukunftsstadt

DIENSTLEISTUNGEN FÜR ENERGIEEFFIZIENZ

IZT – Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung, Berlin



Neue Wertschöpfungskonstellationen und Geschäftsmodelle:

Gemeinsam mit Fraunhofer IAO und den Wettbewerbsstädten: **Arbeitskreis Dienstleistungen** (Workshop-Reihe „Entwicklung von Dienstleistungskonzepten für Energieeffizienz“, in Anlehnung an Service Engineering)

→ Buchbeitrag

Akzeptanz von Energiedienstleistungen:

Gemeinsam mit Stadt Essen: Untersuchung von Akzeptanzfaktoren für Mieterstrom in Essen (Fokusgruppe und Befragung vor Ort)

→ Buchbeitrag

Neue Finanzierungsmodelle:

Gemeinsam mit B.A.U.M. e.V. und den Wettbewerbsstädten: Workshop „Finanzdienstleistungen für die energieeffiziente Stadt“

Kommunale Fallanalysen

Ergebnis-transfer

Eigene Forschungs-arbeiten

Innovation und Diffusion von Dienstleistungen:

Gemeinsam mit Stadt Stuttgart: Konzeptionierung eines Dienstleistungspakets zur Unterstützung von PV-Anlagen auf Gewerbedächern in Stuttgart

→ Buchbeitrag

Neue Finanzierungsmodelle:

Gemeinsam mit Stadt Delitzsch: Finanzierungsansätze für einen Energieeffizienzmanager

→ Buchbeitrag

Internetseite
des Wettbewerbs Energieeffiziente Stadt

www.wettbewerb-energieeffiziente-stadt.de

Veranstaltungen
auf den Berliner Energietagen 2014, 2015 und 10. BMBF-Forum für Nachhaltigkeit (FONA)

Veröffentlichungen (Auswahl)

Oertel, B. und Zühlke-Robinet, K. (2015): Dienstleistungsinnovationen für die energieeffiziente Stadt. In: M.K. Koch, H. Jakobsen, B. Oertel (Hg.): Wettbewerb "Energieeffiziente Stadt". Band 7: Dienstleistungen, Berlin: LIT, im Erscheinen.

Kamburow, C., Illge, L. und Oertel, B. (2015): Akzeptanzfaktoren für die Energiedienstleistung „Mieterstrom“ am Beispiel der Stadt Essen. In: M.K. Koch, H. Jakobsen, B. Oertel (Hg.): Wettbewerb "Energieeffiziente Stadt". Band 7: Dienstleistungen, Berlin: LIT, im Erscheinen.

Illge, L., Hahn, R. und Görres, J. (2015): Entwicklung eines Dienstleistungspakets für die Unterstützung von Photovoltaik-Anlagen auf Gewerbedächern in Stuttgart M.K. Koch, H. Jakobsen, B. Oertel (Hg.): Wettbewerb "Energieeffiziente Stadt". Band 7: Dienstleistungen, Berlin: LIT, im Erscheinen.

Weinsziehr und Illge (2015): Energieeffizienzmanager/-innen: Aktivitäten, Stakeholder und Finanzierungsmodelle. . In: M.K. Koch, H. Jakobsen, B. Oertel (Hg.): Wettbewerb "Energieeffiziente Stadt". Band 7: Dienstleistungen, Berlin: LIT, im Erscheinen.

Burger, T.; Oertel, B.; Illge, L. (2014): Service Engineering - Innovative Dienstleistungen für die energieeffiziente Stadt: Dienstleistungen. In: M.K. Koch und R. McKenna (Hg.): Wettbewerb "Energieeffiziente Stadt". Band 3: Methoden und Modelle, Berlin: LIT (Energie und Nachhaltigkeit, 16), S. 155–164.

Knoll, M.; Oertel, B. (Hg.) (2012): Dienstleistungen für die energieeffiziente Stadt. Berlin: Springer.

Förderkennzeichen: 01XZ11003

GEFÖRDERT VOM

Bundesministerium für Bildung und Forschung