

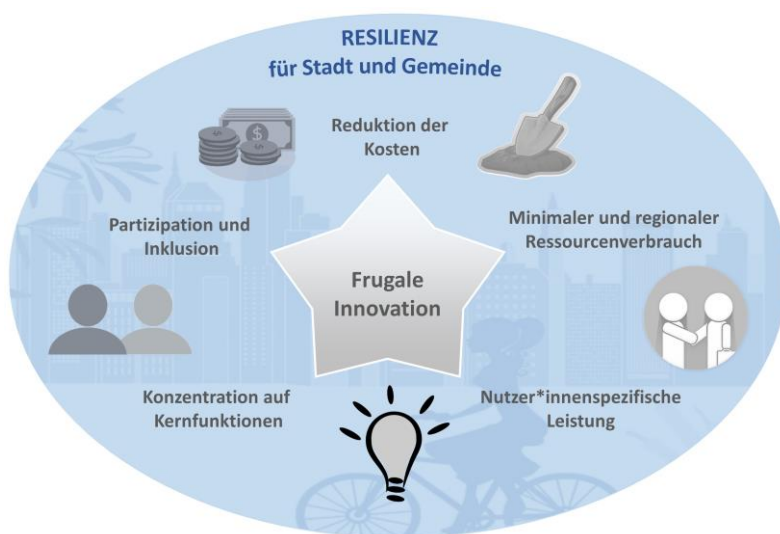
FIRST: Frugale Innovationen für resiliente Städte

Frugale Innovationen sind meist kreative Lösungen. Sie liefern preisgünstigere Produkte und Dienstleistungen als ihre Alternativen, da sie sich auf wesentliche Funktionalitäten mit simpel gehaltener Technologie beschränken, und sind dennoch von guter Qualität. Ziel ist nicht in erster Linie der Profit, sondern die Verbesserungen der Lebenssituation für alle Betroffenen.

ZUM PROJEKT

Ziel des Projekts FIRST ist die transdisziplinäre Entwicklung eines Bewertungsschemas für frugale Innovationen, die Lösungen für zukünftige Herausforderungen hinsichtlich Resilienz im städtischen Gebiet bieten. Die hierfür im Fokus stehenden Prozesse stellen Ressourcenschonung, den Beitrag zu sozialer Inklusion und Lebensqualität, Digitalisierung sowie explizit die Kreislaufwirtschaft und Strategieentwicklung zur Anpassung an den Klimawandel in den Vordergrund.

Im Rahmen einer umfassenden Literaturstudie werden frugale Lösungen mit hohem Relevanzgrad für die Implementierung und Adaptierung in Städten und Gemeinden gesammelt. Anhand des entwickelten Bewertungsschema wird anschließend ein Überblick über validierte Good-Practice Beispiele mit hohem Transfer- und Umsetzungspotenzial für Pionierprojekte in Österreich hervorgehen.



Copyright: FH Technikum Wien

HARDFACTS

Akteure: FH Technikum Wien

Laufzeit: Juni – Nov. 2021

Budget: 39.973 Euro

Stand: Juni 2021

