

Herzlich Willkommen zum

VERNETZUNGSWORKSHOP

für die Projekte der 3. Ausschreibung
von „**Technologien und Innovationen für die Klimaneutrale Stadt**“
sowie Projekte aus
„**Driving Urban Transition Partnership**“ und „**Mobilitätswende**“

Wien, 02. April 2025

Agenda 02.04.2025

10:00	Begrüßung und Vorstellung des Teams
10:30	Kurzinterview mit InnoLabs
11:00	Quick-Connect
11:40	Blitzlichter
12:00	Mittagspause
13:00	Discovery Walk
14:00	Meet & Match
14:30	Blitzlichter
14:45	Informationen zu Ausschreibungen 2025
15:00	Ende

Ziele des Vernetzungsworkshops

- Programmstruktur und -inhalte kennen
- Zusammenarbeit stärken
- Vernetzung mit anderen Projekten fördern

Klarheit zu

- Ansprechpartner:innen
- Berichtslegung
- Richtlinien für die Öffentlichkeitsarbeit

→ Bildung einer vernetzten und starken Forschungscommunity

Programm-Management / Begleitorganisationen – wer ist wer?

Programm-Eigentümer:innen

- Bundesministerium für Innovation, Mobilität und Infrastruktur
- Klima- und Energiefonds

Förderagenturen

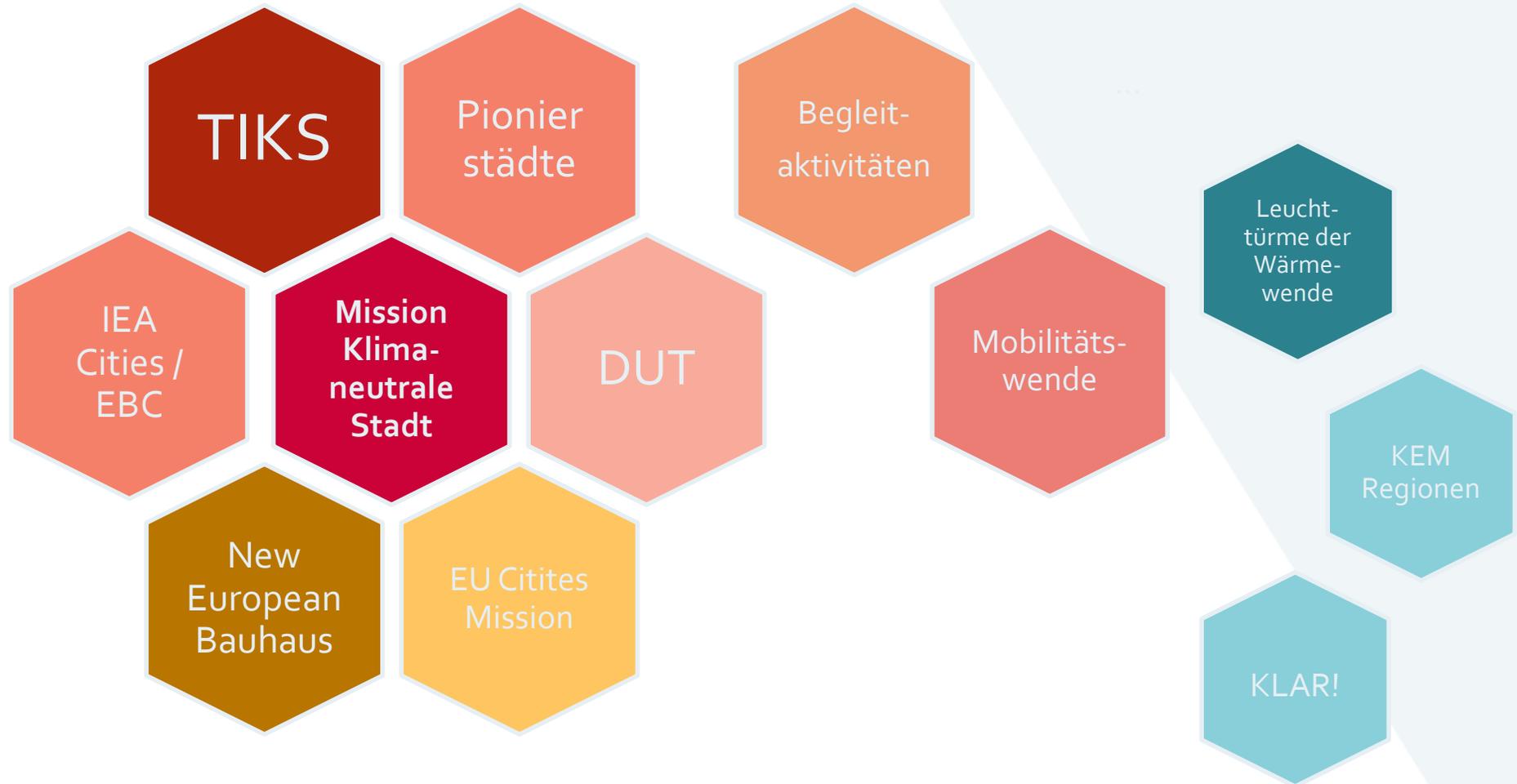
- Österr. Forschungsförderungsgesellschaft
- Austria Wirtschaftsservice

Begleitorganisationen

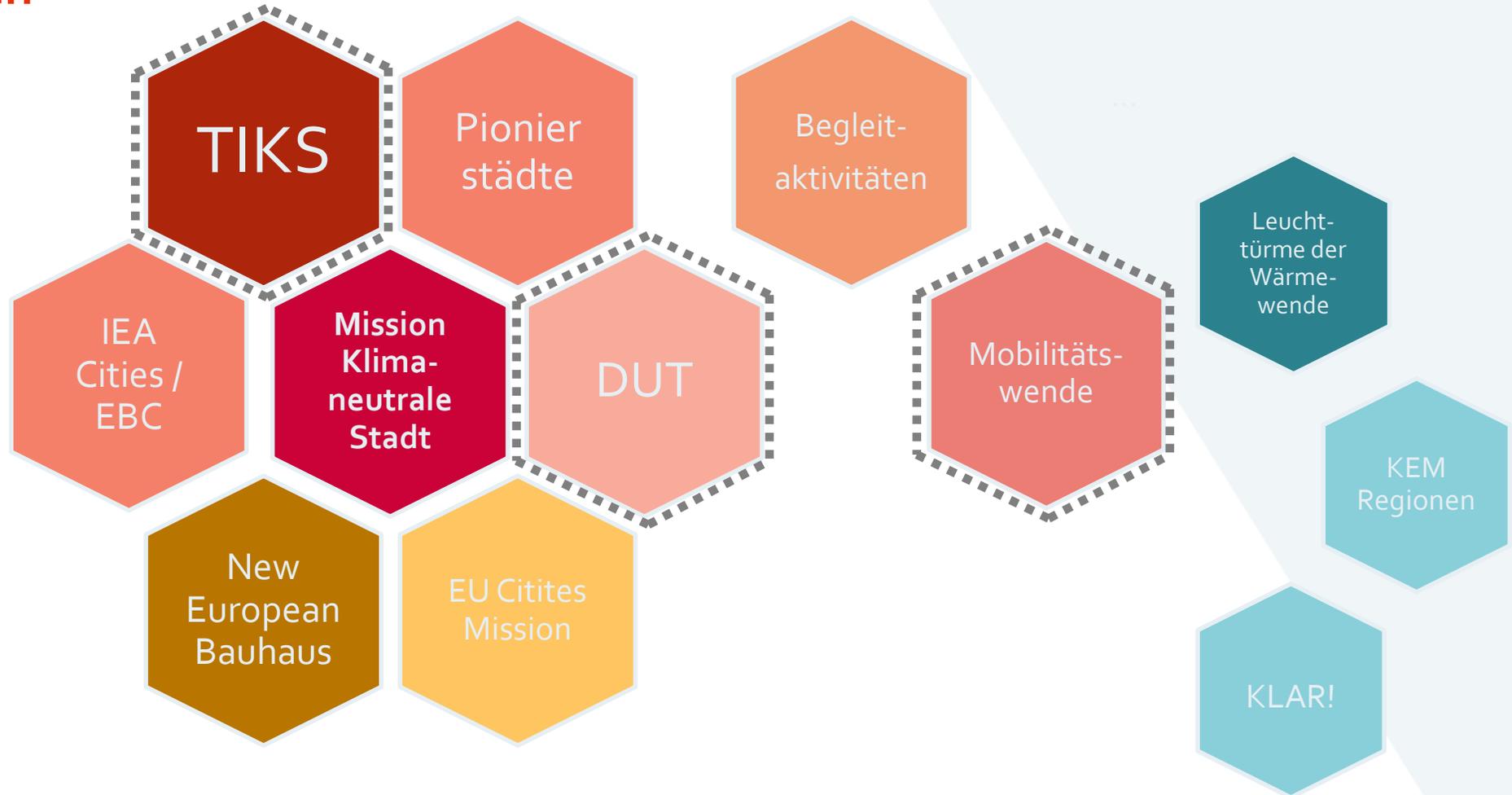
- Energie & Gebäude: Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik
- Städtemanagement: Salzburger Institut für Raumordnung und Wohnen
- Mobilität: Austriatech



Wer nimmt teil? FTI-Initiativen



Wer nimmt teil? FTI-Initiativen



Klimaneutrale Stadt

Ziele



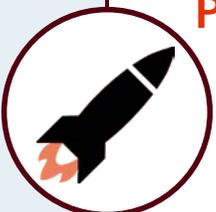
- Klimaneutralität in österreichischen Städten durch FTI- und Begleitmaßnahmen beschleunigen

EU und Internationales



- Driving Urban Transitions Partnerschaft
- New European Bauhaus
- 100 Climate Neutral and Smart Cities Mission
- IEA Cities TCP, IEA EBC

Prioritäre Maßnahmen zur Zielerreichung



- Partnerschaft mit 10 Pionierstädten für Kompetenz- und Kapazitätsaufbau
- Entwicklung von Klimaneutralitätsfahrplänen in 37 weiteren Städten und Methoden zur THG-Bilanzierung

- Gezielte FTI-Ausschreibungen (Bauforschung, urbane Systeminnovationen - Energie, Gebäude, Mobilität)
- Demonstration von klimaneutralen Pilotquartieren
- Umfassender Begleitprozess und Lernumgebung

Stakeholder und Zielgruppen



- Österreichische Städte
- Wirtschaft, Wissenschaft und Zivilgesellschaft

Budget



- BMK 60 Mio. € (2024-2026)
- Klima- und Energiefonds: 8 Mio. € p.a.

Mobilitätswende

Ziele



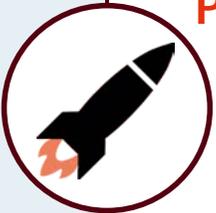
- Klimaneutrales Mobilitätssystem bis 2040 durch Verkehrsvermeidung, -verlagerung und -verbesserung
- Kreislaufwirtschaft im Mobilitätssystem etablieren

EU und Internationales



- Horizon Europe Cluster 5: Climate, Energy & Mobility
- Europäische Partnerschaften: Europe's Rail, Clean Hydrogen, 2ZERO, CCAM, Batteries
- Europäische Technologie- & Innovationsplattformen: ERRAC, ERTRAC, ALICE, Batteries Europe

Prioritäre Maßnahmen zur Zielerreichung



- Bedarfs- und wirkungsorientierte FTI-Förderungen
- Experimentierräume (Mobilitätslabore, Testumgebungen, etc.)

- Allianzen & Umsetzungspartnerschaften
- Europäische & internationale Positionierung
- Kompetenz- & Kapazitätsaufbau für die Mobilitätswende

Stakeholder und Zielgruppen



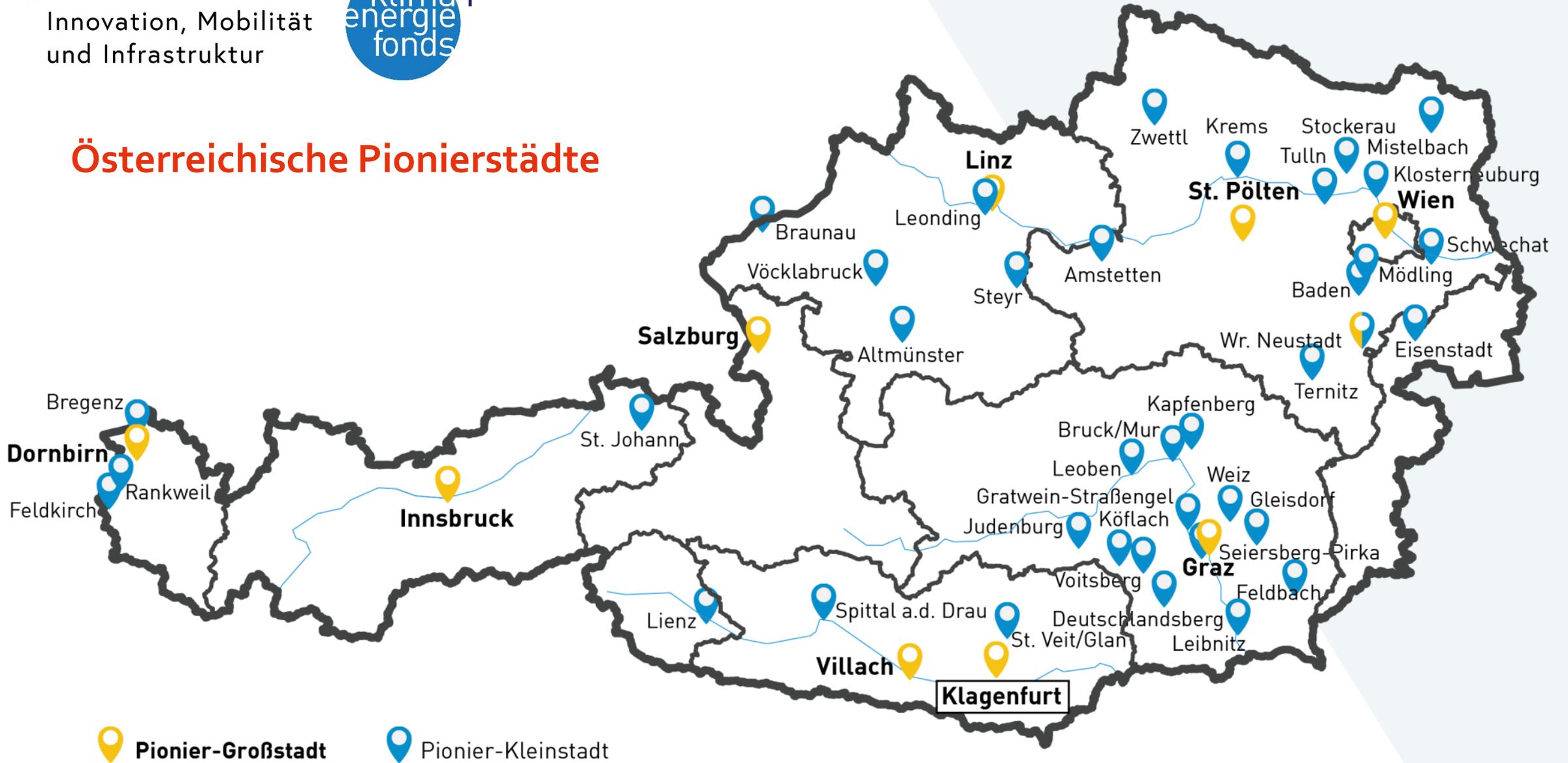
- Univ. und außeruniv. Forschungseinrichtungen
- Unternehmen (Mobilitäts- und Logistikdienstleister, Mobilitätsindustrien, Infrastrukturbetreiber, etc.)
- öffentliche Verwaltung (Bund, Länder, Gemeinden, Europäische Kommission)

Budget



- BMK 90 Mio. € (2024-2026)
- Klima- und Energiefonds: 18 Mio. € p.a
- IPCEI EuBatIn: € 45 Mio.; IPCEI H2: € 125 Mio.

Österreichische Pionierstädte



Teilnahme bei EU-Mission „100 climate neutral and Smart Cities“

Auswahl an Quartiersprojekten, welche im Zuge der Smart Cities Initiative (Vorgängerprogramm des KLIEN) gefördert wurden

Sonnengarten Limberg



Transform Ternitz



ZuZugLeben



Niklas goes Nature



Smart Block Geblergasse



QUEEN Gudrun II



Driving Urban Transitions Partnership (DUT): Ausschreibung 2023

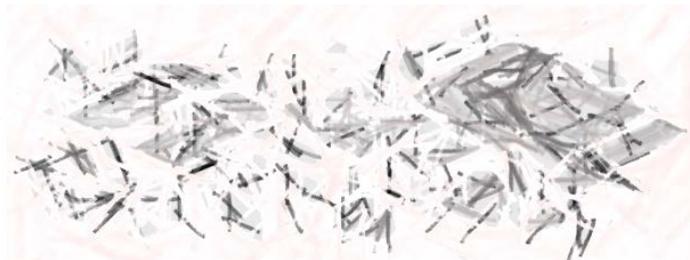


**Positive Energy
Districts and
Neighbourhoods**
transforming the urban
energy system

Topic 1: Energy Resilience and Energy
Poverty

Topic 2: Urban Regeneration and
Refurbishment

Topic 3: Enabling Systems for Local Energy
Transitions: Collaboration and Sustainable
Investment



**Circular Urban
Economies**
an integrated approach
for urban greening and
circularity transitions



15-minute Cities
rethinking the urban
mobility system and
space

Topic 1: Integrated Policies and Evidence to
Reduce Car-dependency

Topic 2: Mobility and Planning Policies for
Proximity-oriented Developments

Topic 3: Empower People for Urban
Mobility Transitions

➤ **15 geförderte Projekte mit öst. Beteiligung**

Agenda 02.04.2025

- 10:00 Begrüßung und Vorstellung des Teams
- 10:30 **Kurzinterview mit InnoLabs**
- 11:00 Quick-Connect
- 11:40 Blitzlichter
- 12:00 Mittagspause
- 13:00 Discovery Walk
- 14:00 Meet & Match
- 14:30 Blitzlichter
- 14:45 Informationen zu Ausschreibungen 2025
- 15:00 Ende

Innovationslabore und Leitprojekte – Energie & Gebäude

- **act4energy** – Plattform und Infrastruktur zur Lösung der stark fluktuierenden Verfügbarkeit von Erneuerbaren Energien
- **Digital Findet Stadt** – Steigerung des Digitalisierungsgrads der österreichischen Bau- und Immobilienbranche
- **future.lab** – Werkstatt für soziale Innovation und nachhaltige Transformation in der Stadtentwicklung
- **GRÜNSTATTGRAU** – ganzheitliche Kompetenzstelle für Bauwerksbegrünung in Österreich
- **Green Energy Lab** – Forschungsinitiative für nachhaltige Energielösungen
- **Innovationswerkstatt** – Soziale Innovation in der urbanen Transformation
- **RENOWAVE.AT** – Innovationslabor für nachhaltige, klimaneutrale Gebäude- und Quartierssanierung
- **Vienna Geospace Hub** – Geoinformationen und Satellitendaten für klimaneutrale Städte
- **KRAISBAU** – Entwicklung von KI-Werkzeugen für eine Transformation zu einer Kreislaufwirtschaft entlang des Lebenszyklus von Gebäuden

Innovationslabore Mobilität

zukunftswege.at
Bewegende Ideen
zur Mobilität für morgen

- Intermodale Schnittstellen im Umweltverbund
- Mobilitätsdateninfrastruktur
- Grenzüberschreitende Testkorridore
- Haltestelle 4.0
- customer journey



MobiLab2.0
Mobilitätslabor Oberösterreich

- nachhaltige Last-Mile Güterlogistik
- Überbetriebliches Mobilitätsmanagement
- Ermittlung nachhaltiger Fahrzeugflotten und der benötigten Infrastruktur
- Logistikflächenoptimierung
- Mobility as a Service



- Förderung der Vernetzung von Gemeinden, Betrieben, Arbeitgeber:innen, Veranstalter:innen und Pendler:innen
- Kombination von digitalen und analogen Formaten zur Entwicklung nachhaltiger Lösungen
- Unterstützung bei der Erstellung von Geschäfts- und Finanzierungsmodellen

WY.mobility

- Regionale Testumgebung für Mobilitätslösungskonzepte
- Aufbereitung und Bereitstellung regionaler Personen- und Gütermobilitätsdaten
- Mobilitätsbildung und -bewusstseinsförderung



- Aktive Mobilität+
- Mobility as a (Shared) Service+
- first and last mile Logistik+
- Mobilitätsanreize-, Kommunikation und -Marketing

Plan-b Lab

- Untersuchung der Mobilitätsbedürfnisse der lokalen Bevölkerung
- Erstellung von regionalspezifischen Konzepten und Prototypen
- Einbindung von Bürger:innen durch aktiven Austausch



thinkport VIENNA
smart urban logistics lab

Logistikinnovationen

- Güterlogistik
- Urbane Logistik
- Green Logistik
- umweltfreundlicher Schiene-Straße-Intermodaltransport



Innovative Governance

- evidenzbasierte Mobilitätspolitik
- Pendler:innenverkehr
- Mobilitätsmanagement
- Raumordnung und Verkehr

CENTRE FOR MOBILITY CHANGE

- Veränderung des Mobilitätsverhaltens (Fokus Digitalisierung & Tourismus)
- Wissensvermittlung durch das CMC-Wiki und Schulungen
- Zielgruppenorientierte Beratung von Gemeinden

KAR-IN
INNOVATIONSLABOR

- Forschungsumfeld für Bahn- & Mobilitätsforschung
- Industrielle Forschung, Entwicklung und Testung
- Bahnrelevante Forschung & Schulungen

Mobireg

- Last- und First-Mile-Mobilität im ländlichen Raum
- Förderung von überregionaler Konnektivität
- Entwicklung und Unterstützung regionaler Pilotprojekte und Aktivierungsinitiativen
- Inklusion vulnerabler Zielgruppen und Förderung partizipativer Prozesse

- Demoprojekte
- Forschungsprojekte
- Innovationslabore und Leitprojekte
- Stadtprojekte



Nationale Umsetzung der EU-Missionen

Der Aktionsplan zur Umsetzung der EU-Mission „Climate Neutral and Smart Cities“ in Österreich bildet die Grundlage für die gemeinsamen Aktivitäten der nationalen Akteur:innen zur Erreichung der Missionsziele.



ASAP-Ausschreibung: Weltraum und Klimaneutrale Stadt

Das Österreichische Weltraumprogramm ASAP fördert innovative Raumfahrttechnologien, Satellitenanwendungen und Weltraumwissenschaften. Auch eine Leitinitiative zwischen den Themen Weltraum und Klimaneutrale Stadt wird gefördert. Einreichfrist: 10. April 2025



Driving Urban Transitions

Gesucht: Expert:innen für Mobilität, Energie und Kreislaufwirtschaft

Die Driving Urban Transitions (DUT)-Partnership sucht Expert:innen für Mobilität, Energie und Kreislaufwirtschaft, um bei der Bewertung der eingereichten Projekte zu unterstützen. Bewerbung bis 14. April 2025.



Österreichische Pionierstädte

auf dem Weg zur Klimaneutralität

Österreichische Pionierstädte auf dem Weg zur Klimaneutralität

Große, mittlere und kleine Städte in Österreich gehen voran und entwickeln innovative Strategien und Lösungen, um möglichst rasch Klimaneutralität zu erreichen. Wie das gelingt, zeigt die neue Ausgabe "energy innovation austria".

Kurzinterview mit InnoLabs

- **Digital Findet Stadt** – Steigerung des Digitalisierungsgrads der österreichischen Bau- und Immobilienbranche
- **future.lab** – Werkstatt für soziale Innovation und nachhaltige Transformation in der Stadtentwicklung
- **GRÜNSTATTGRAU** – ganzheitliche Kompetenzstelle für Bauwerksbegrünung in Österreich
- **Policy Lab** – Innovative Governance (evidenzbasierte Mobilitätspolitik, Pendler:innenverkehr, Mobilitätsmanagement, Raumordnung und Verkehr)
- **RENOWAVE.AT** – Innovationslabor für nachhaltige, klimaneutrale Gebäude- und Quartierssanierung

Quick Connect

Projektvorstellung in 3 Minuten

- Welche Problemstellung / welchen Bedarf adressiert das Projekt?
- Was ist am Projektende gelungen? Welche Wirkung / welchen Nutzen hat das Projekt?
- Wie wurde das Ziel erreicht?
- Wer kann die entwickelten Lösungen anwenden?

Mittagspause bis 13:00 Uhr

Discovery Walk (3x 20 min)

Posteraufteilung #1 #2 #3

- Runde 1: #3 Poster präsentieren
- Runde 2: #2 Poster präsentieren
- Runde 3: #1 Poster präsentieren

Mobilitätsposter sind im Nebenraum

Meet & Match bis 14:30 Uhr

Platzieren Sie 1-5 Post-It mit

- Projektnummer
- Kurztitel des Projekts
- Kontaktperson

auf dem Poster, wo Sie Synergiepotentiale sehen
und an einem weiterem Austausch interessiert sind.

Mobilitätsposter sind im Nebenraum

Agenda 02.04.2025

- | | |
|-------|--|
| 10:00 | Begrüßung und Vorstellung des Teams |
| 10:30 | Kurzinterview mit InnoLabs |
| 11:00 | Quick-Connect |
| 11:40 | Blitzlichter |
| 12:00 | Mittagspause |
| 13:00 | Discovery Walk |
| 14:00 | Meet & Match |
| 14:30 | Blitzlichter |
| 14:45 | Informationen zu Ausschreibungen 2025 |
| 15:00 | Ende |

Informationen zu Ausschreibungen 2025 TIKS

[ffg.at/tiks/AS2025](https://www.ffg.at/tiks/AS2025)

- **Ansprechpersonen**
 - Alexander Gneth-Pörtl: alexander.gneth-poeltl@ffg.at, +43 577 55-5051
 - Theresa Heitzlhofer: theresa.heitzlhofer@ffg.at, +43 577 55-5045
 - Linda Lackner: linda.lackner@ffg.at, +43 577 55-5049
- **Leitfäden zur Berichtslegung und Berichtsvorlagen**
 - <https://www.ffg.at/tiks/berichtslegung>
 - Leitfaden TIKS22, TIKS23 → TIKS24 in Ausarbeitung
- **TIKS-AS 2025**
 - voraussichtlicher Start Anfang April 2025, Budget ca. 16,5 Mio. Euro
 - Einreichfrist 1: 10.7.2025
 - Einreichfrist 2: 9.10.2025

Informationen zu Ausschreibungen 2025 TIKS

- **Ausschreibungsschwerpunkt 1: Urbane Technologieentwicklungen**
- **Ausschreibungsschwerpunkt 2: Urbane Systeminnovationen**
 - 2.1 Technische, sozial-ökologische und wirtschaftliche Systemlösungen
 - 2.2 Sondierungen für Klein- und Mittelstädte
 - 2.3 Sondierungen für den zirkulären Hoch- und Tiefbau
- **Ausschreibungsschwerpunkt 3: Urbane Pilotdemonstrationen**
 - 3.1 Demonstration von innovativen Gebäudetechnologien und Prototypen
 - 3.2 Quartiersdemonstrationen
 - 3.3 Lokale, städtische Quartiershubs zur klimaneutralen und -resilienten Quartiersentwicklung in Pionier-Großstädten
- **Ausschreibungsschwerpunkt 4: Mobilisierung und Vernetzung für regeneratives und lebenszyklusbasiertes Bauen**

Informationen zu Ausschreibungen 2025 TIKS

- **F&E-Dienstleistungen**

- 5.1 Vergleichende Lebenszyklus-Bilanzierung von zukünftigen Bauweisen
- 5.2 Kreislauffähige Verwendung von Bodenaushubmaterial in der Bauwirtschaft
- 5.3 FIT₄NEB – Planungsgrundlagen zur Umsetzung von Quartieren und Stadtteilen im Sinne des NEB
- 5.4 Resiliente Stadtentwicklung – Strategien zur nachhaltigen Klimawandelanpassung für zukunftsfitte Städte

Wir freuen uns auf Ihre Einreichungen!

Beratungen zu Einreichungen: Vorlage Projektskizze auf ffg.at/tiks/AS2025

Informationen zu Ausschreibungen 2025 Weitere

- **Driving Urban Transitions Partnership (Herbst 2025)**
-> Circular Urban Economies; 15-Minute-Cities; Positive Energy Districts
<https://www.ffg.at/mobilitaet-call2025mt>
- **Mobilitätswende 2025/1: Mobilitätstechnologie (28.05.2025 - 24.09.2025)**
-> Fahrzeugtechnologie, digitale Schlüsseltechnologien, Automatisierte Mobilität
<https://www.ffg.at/mobilitaet-call2025mt>
- **Mobilitätswende 2025/2: Mobilitätssystem (22.10.2025 - 25.02.2026)**
-> Personenmobilität, Gütermobilität und Verkehrsinfrastruktur
<https://www.ffg.at/mobilitaet-call2025ms>

Vielen Dank für Ihre Teilnahme!