

Vernetzungsworkshop

für die Projekte der 6. Ausschreibung
von „Stadt der Zukunft“



Wien, 24. Oktober 2019

Programm-Management – wer ist wer?

- **BMVIT**
 - Programm-Eigentümer
- **Öst. Forschungsförderungsgesellschaft (FFG)** 
 - Nationale Förderagentur für Forschung und Entwicklung / Administration der Forschungsförderung
- **Austria Wirtschaftsservice (aws)** 
 - Förderbank des Bundes, zentrale Abwicklungsstelle für unternehmensbezogene Wirtschaftsförderung
- **Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik (ÖGUT)** 
 - Beratungsunternehmen mit Schwerpunkt Smart Cities, Bauen und Innovation / Projektbegleitung und Dissemination

Programmzielsetzungen

- Entwicklung resilienter Städte und Stadtteile mit hoher Ressourcen- und Energieeffizienz, verstärkter Nutzung erneuerbarer Energieträger sowie hoher Lebensqualität
- Optimierung und Anpassung der städtischen Infrastruktur und Erweiterung des städtischen Dienstleistungsangebots
- Ausbau der österreichischen Technologieführerschaft bzw. Stärkung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit

Ziele des Vernetzungsworkshops

- Programmstruktur und -inhalte
 - Ansprechpartner
 - Visionen und Ziele
 - Aktuelle Entwicklungen (Ausschreibungen)
- Berichtslegung
 - Richtlinien für die Öffentlichkeitsarbeit
- Vernetzung mit anderen Projekten

Bildung einer vernetzten und starken Forschungscommunity

Agenda

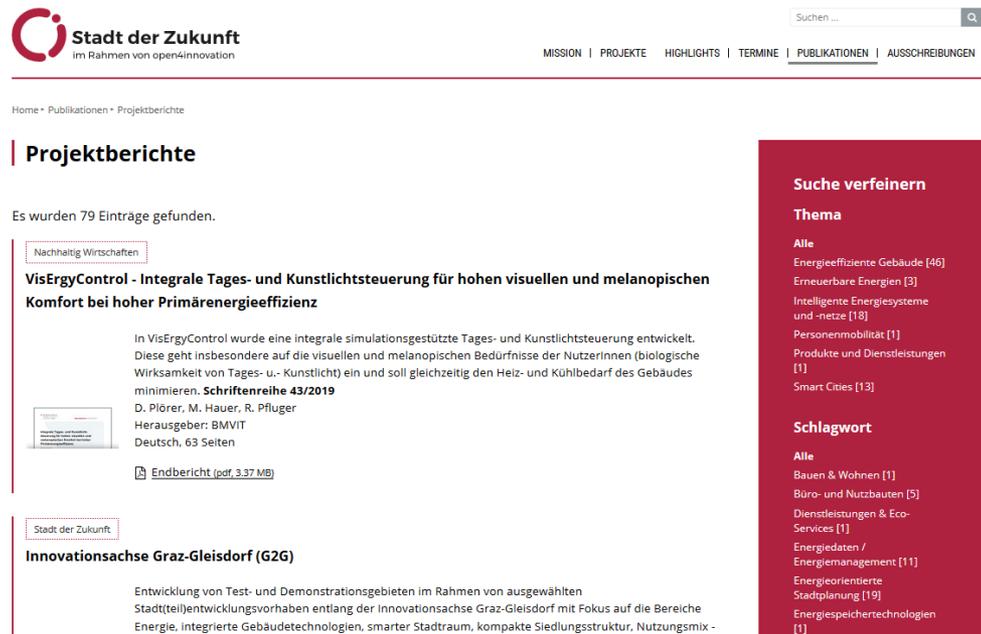
- 10:00 Begrüßung
- 10:10 Allgemeine Informationen zur Projektabwicklung
Öffentlichkeitsarbeit und Programm-Management
Förderinstrumente der aws zur Marktüberleitung
Von der Forschung in den Markt – Der Weg ist das Ziel
- 11:15 Themen-Networking (geclustert nach Schwerpunkten)
- 12:15 Mittagspause
- 13:15 Vernetzung der Projekte (3 Runden)
- 14:45 Eckdaten der 7. Ausschreibung „Stadt der Zukunft“
- 15:00 Informelle Vernetzung und Ausklang

Projektentwicklung

Katrin Bolovich, FFG

Open Access Plattform „Nachhaltig Wirtschaften“

- Suche von Projekten auf der Programm-Plattform „Stadt der Zukunft“:
<https://nachhaltigwirtschaften.at/de/sdz/projekte/>
- Projektberichte, veröffentlicht in der Schriftenreihe Berichte aus Energie- und Umweltforschung
- Veranstaltungskalender



The screenshot shows the website 'Stadt der Zukunft' with a search bar at the top right containing the text 'Suchen ...'. Below the search bar are navigation links: MISSION | PROJEKTE | HIGHLIGHTS | TERMINE | PUBLIKATIONEN | AUSSCHREIBUNGEN. The main content area is titled 'Projektberichte' and shows search results for 'Nachhaltig Wirtschaften'. The first result is 'VisErgyControl - Integrale Tages- und Kunstlichtsteuerung für hohen visuellen und melanopischen Komfort bei hoher Primärenergieeffizienz'. The text below the title reads: 'In VisErgyControl wurde eine integrale simulationsgestützte Tages- und Kunstlichtsteuerung entwickelt. Diese geht insbesondere auf die visuellen und melanopischen Bedürfnisse der NutzerInnen (biologische Wirksamkeit von Tages- u.- Kunstlicht) ein und soll gleichzeitig den Heiz- und Kühlbedarf des Gebäudes minimieren. **Schriftenreihe 43/2019** D. Plörer, M. Hauer, R. Pfluger Herausgeber: BMVIT Deutsch, 63 Seiten'. There is a small thumbnail image of the report cover and a link to 'Endbericht (pdf, 3.37 MB)'. Below this, there is another result for 'Stadt der Zukunft' titled 'Innovationsachse Graz-Gleisdorf (G2G)' with a brief description: 'Entwicklung von Test- und Demonstrationsgebieten im Rahmen von ausgewählten Stadt(tell)entwicklungsvorhaben entlang der Innovationsachse Graz-Gleisdorf mit Fokus auf die Bereiche Energie, integrierte Gebäudetechnologien, smarter Stadtraum, kompakte Siedlungsstruktur, Nutzungsmix -'. On the right side of the page, there is a sidebar titled 'Suche verfeinern' with sections for 'Thema' and 'Schlagwort'. The 'Thema' section lists: 'Alle', 'Energieeffiziente Gebäude [46]', 'Erneuerbare Energien [3]', 'Intelligente Energiesysteme und -netze [18]', 'Personenmobilität [1]', 'Produkte und Dienstleistungen [1]', 'Smart Cities [13]'. The 'Schlagwort' section lists: 'Alle', 'Bauen & Wohnen [1]', 'Büro- und Nutzbauten [5]', 'Dienstleistungen & Eco-Services [1]', 'Energiedaten / Energiemanagement [11]', 'Energieorientierte Stadtplanung [19]', 'Energiespeichertechnologien [1]'.

„Stadt der Zukunft“ - Themenworkshops



Suchen ... 

MISSION | PROJEKTE | HIGHLIGHTS | TERMINE | PUBLIKATIONEN | AUSSCHREIBUNGEN

Home » Termine » Stadt der Zukunft Themenworkshops

Stadt der Zukunft Themenworkshops

In der Veranstaltungsreihe "Stadt der Zukunft in der Praxis" werden praxisrelevante Ergebnisse aus dem Forschungsprogramm Stadt der Zukunft präsentiert und diskutiert.

Inhaltsverzeichnis

Themenworkshops "Haus der Zukunft in der Praxis" bis 2014

- **Nachhaltige Sanierung von Gebäuden und Stadtteilen**
25. September 2019, Universität Innsbruck
- **International Workshop on PV Self Consumption Optimization**
6. Mai 2019, Hotel Allegria, Golfstraße 1, 7551 Stegersbach
- **Auf dem Weg zum Plus-Energie-Quartier**
31. Januar 2019, TU the Sky, Getreidemarkt 9, 11. Stock, 1060 Wien
- **Innovationen für die grüne Stadt**
1. Oktober 2018, Architekturzentrum Wien (AzW), Museumsplatz 1, 1070 Wien
- **Digitales Planen, Bauen und Betreiben**
14. Juni 2018, Architekturzentrum Wien (AzW), Museumsplatz 1, 1070 Wien
- **Energy Flexible Buildings – Potential and Performance**
26. September 2017, Kuppelsaal TU Wien, Karlsplatz, 1040 Vienna
- **Urbane Energiesysteme**
15. Mai 2017, 8020 Graz
- **Systemlösungen für die gemeinsame Nutzung von PV-Strom**
20. Januar 2017, 3100 St. Pölten

- <https://nachhaltigwirtschaften.at/de/sdz/artikel/stadt-der-zukunft-themenworkshops.php>

„Stadt der Zukunft“ - Newsletter

- 5 – 6 mal jährlich
- 2.500 Abonnenten aus dem Bereich Energie & Umwelt
- News und Aktuelles aus „Stadt der Zukunft“-
Projekten & Veranstaltungen



 Bundesministerium
Verkehr, Innovation
und Technologie | open4innovation

Stadt der Zukunft Newsletter März 2019

Aktuelles und Highlights aus den Projekten

Fachexkursion Flandern

Rund 20 ExpertInnen aus Österreich nahmen Mitte September 2018 an der Smart City Study Tour nach Antwerpen, Brüssel und Gent teil, die von der TU Graz im Auftrag des BMVIT organisiert und durchgeführt wurde. Ein Rückblick auf die vier Exkursionstage ist online.

[Weitere Informationen](#)



Kurzfilm: Österreichs größtes Plus-Energie-Bürohochhaus

In zweijähriger Arbeit wurde das aus den 1960er Jahren stammende, ehemalige Chemie-Hochhaus der TU Wien zu Österreichs größtem Plus-Energie-Bürohochhaus umgebaut und 2014 eröffnet. Der aktuelle Kurzfilm beschreibt das nach wie vor zukunftsweisende Projekt.

[Weitere Informationen](#)



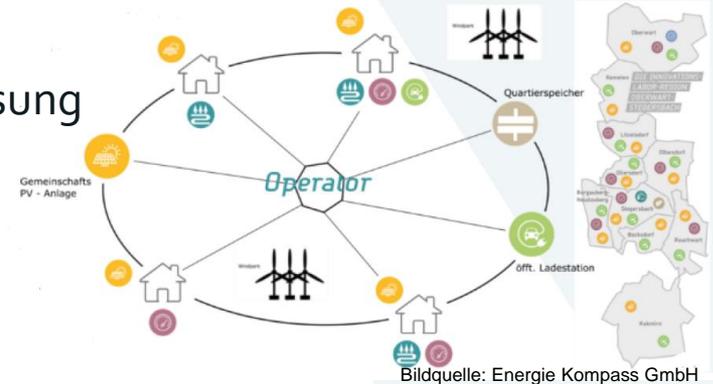
„Stadt der Zukunft“ - Demonstrationsprojekte

- KooWo Volkersdorf - Gemeinschaftlich geplantes Wohnprojekt mit dem übergeordneten Ziel einer ganzheitlichen Energie- und CO₂-Reduktion
- Mariahilfer Straße 182 – Modernisierung eines in Folge einer Gasexplosion schwer beschädigten Gründerzeithauses mit Aerogel-Dämmputz
 - Staatspreis für
Architektur & Nachhaltigkeit



„Stadt der Zukunft“ - Innovationslabore

- Systematische und langfristige Entwicklung von innovationsfördernden Gestaltungsräumen für neue Ideen und Konzepte, um die Praxiswirksamkeit von Forschung zu erhöhen
- **Act4Energy** – Plattform und Infrastruktur zur Lösung der stark fluktuierenden Verfügbarkeit von Erneuerbaren Energien
 - Schwerpunkt auf PV-Strom-Eigenoptimierung
- **GRÜNSTATTGRAU** – ganzheitliche Kompetenzstelle für Bauwerksbegrünung in Österreich
 - Mobiler Ausstellungsraum MUGLI



Kontakt in der ÖGUT

- Hannes Warmuth
hannes.warmuth@oegut.at
- Dragisa Pantelic
dragisa.pantelic@oegut.at
- Erika Ganglberger
erika.ganglberger@oegut.at
- Bianca Pfefferer
bianca.pfefferer@oegut.at

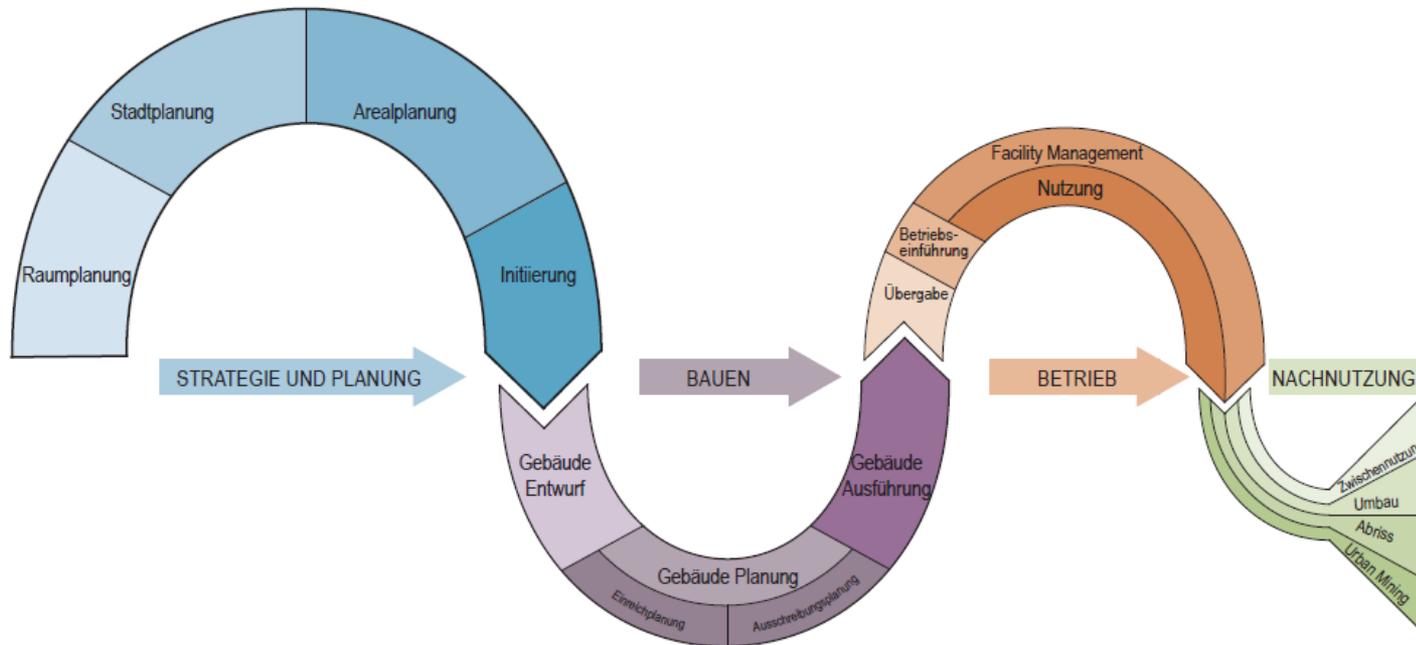


Förderinstrumente der aws zur Marktüberleitung **Wilhelm Hantsch-Linhart, aws**

Von der Forschung in den Markt **Fabian Schipfer, Ponix Systems**

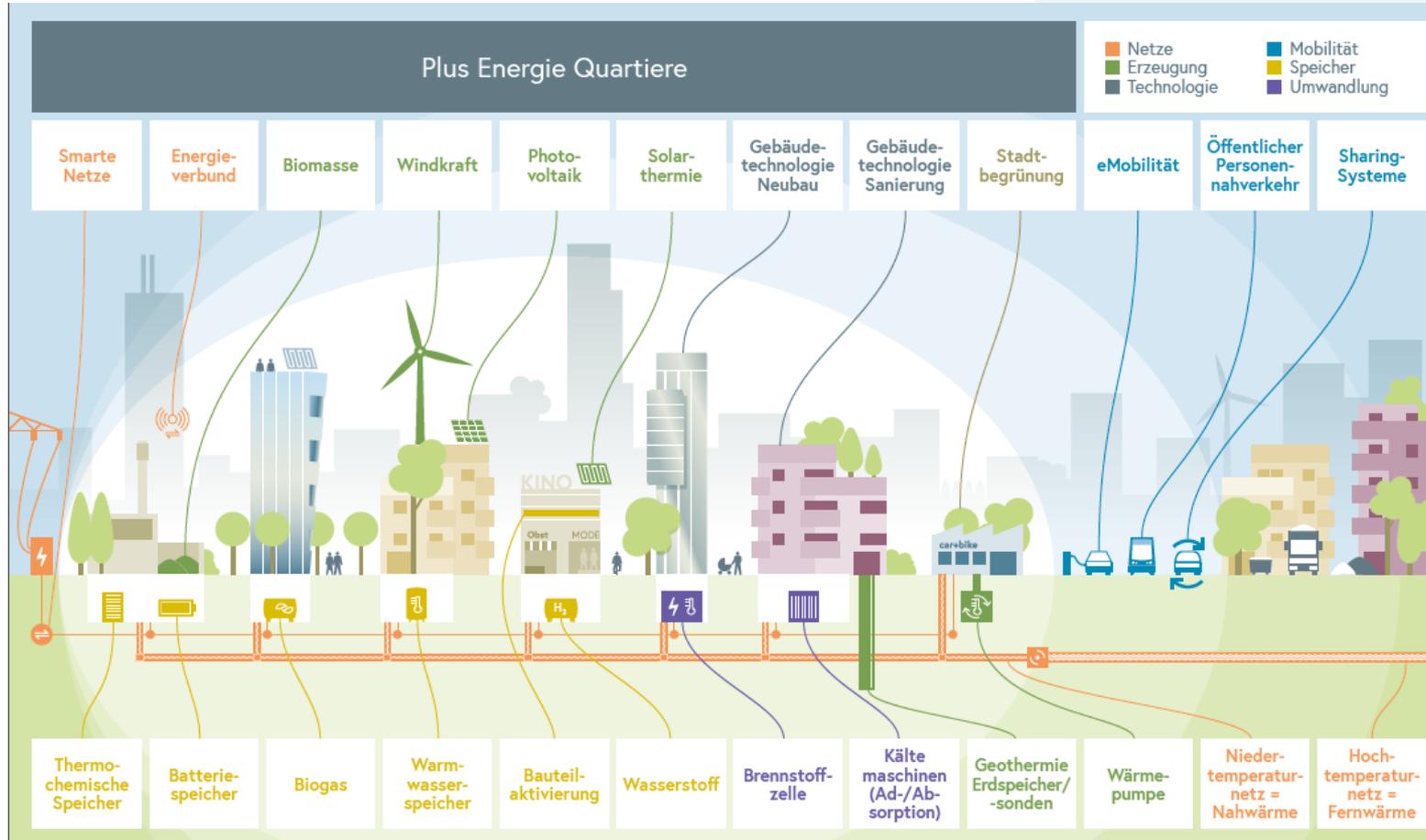
Networking nach Themenschwerpunkten

Digitales Planen, Bauen und Betreiben



PROZESS

Networking nach Themenschwerpunkten: PEO



Networking nach Themenschwerpunkten Innovative Stadtbegrünungstechnologien



Networking nach Themenschwerpunkten

Tisch A – Digitales Planen, Bauen und Betreiben
SPIDER
WOHNEN 4.0
Green BIM
BIMBestand
M-DAB
baubehoerde.at
RAARA
Tisch B – Pfade zu Plus-Energie-Quartieren
Energy ² POG
Cooling LEC
OttoWagner-ArealPlus
Zukunftsquartier 2.0
ÖKO-OPT-AKTIV
FLUCCO+
Tisch C – Technologie- und Systemintegration
Heat Harvest
VAMOS
SocialLowCostFlex
CityStore
PowerShade
EM-Städte
Innovationslabor Act4Energy
Tisch D – Innovative Stadtbegrünungstechnologien
MUFUWU Stadtbaum
Loopi BETA VERSION
GREeNvaluation
greenWATERrecycling
Innovationslabor GrünStattGrau

MITTAGSPAUSE

Power-Networking

Runde 1

Runde 1		Tisch A	Tisch B	Tisch C	Tisch D
13:15	13:40	1	2	3	4
		5	6	7	8
		9	10	11	12
		13	14	15	16
		17	18	19	20
		21	22	23	24
		25			

Power-Networking Runde 2

Runde 2		Tisch A	Tisch B	Tisch C	Tisch D
13:45	14:10	1	2	3	4
		8	9	10	12
		14	16	18	19
		20	21	22	7
		5	6	13	11
		15	17	24	23
		25			

Power-Networking Runde 3

Runde 3		Tisch A	Tisch B	Tisch C	Tisch D
14:15	14:40	1	2	3	4
		10	8	9	24
		11	13	12	18
		14	15	17	19
		16	7	5	6
		20	22	21	23
		25			