



Fachsymposium 30. September 2021

„Klimaneutrale Quartiere - Erfahrungen aus dem Leuchtturmprojekt EnStadt:Pfaff“

Programm

Das Fachsymposium findet in der Fruchthalle in Kaiserslautern statt – eine Online-Teilnahme ist ebenfalls möglich.

Eröffnung

-
- 9:00 **Dr. Klaus Weichel**, Oberbürgermeister der Stadt Kaiserslautern
Begrüßung / Das Pfaff-Geländes als innovativer Baustein der nachhaltigen Stadtentwicklung von Kaiserslautern
-
- 9:10 **Bettina Dech-Pschorn**, Gesamtprojektleiterin EnStadt:Pfaff / Stadt Kaiserslautern
Begrüßung, Einführung in die Veranstaltung
-
- 9:15 **Ministerialdirigentin Katja Neumann**, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
Ministerialdirigentin Oda Keppler, Bundesministerium für Forschung und Bildung
Grußworte
-
- 9:30 **Prof. Dr. Peter Heck**, Hochschule Trier, Umwelt-Campus Birkenfeld
Resilienz und Wertschöpfung durch Innovationen in der Quartiersentwicklung
-
- 9:45 **Gerhard Stryi-Hipp**, wissenschaftlicher Projektleiter EnStadt:Pfaff, Fraunhofer ISE
EnStadt:Pfaff – Innovative Ansätze für Klimaneutrale Quartiere im Reallabor erproben
-
- 9:55 **Kurzvorträge Projektergebnisse I:**
Interdisziplinäre Konzeption und Planung von klimaneutralen Quartieren
-
- 10:50 *Pause*
-
- 11:00 **Minister Roger Lewentz**, Ministerium des Innern und für Sport Rheinland-Pfalz
Umsetzung der Klimaneutralität in Städten und Quartieren
-
- 11:15 **Podiumsdiskussion: Planung und Umsetzung klimaneutraler Quartiere aus Sicht der Praxis**
Vertreter der Stadt Kaiserslautern, des Energieversorgers SWK, von Investoren und des Städtetags Rheinland-Pfalz
-
- 12:00 **Kurzvorträge Projektergebnisse II:**
Technische Lösungen und Akteursbetrachtung zur Umsetzung klimaneutraler Quartiere
-
- 13:00 *Ende der Veranstaltung*
-

Kontakt: Diana Berg, Projektmanagerin EnStadt:Pfaff, Stadt Kaiserslautern
Tel. 0631-365-4829, E-Mail: pfaff-reallabor@kaiserslautern.de

Anmeldung: <https://pfaff-reallabor.de/fachsymposium/>

Kurzvorträge Projektergebnisse I: Interdisziplinäre Konzeption und Planung von klimaneutralen Quartieren

9:55	Energiekonzept: Klimaneutrale Energieversorgung im Quartier	Thomas Anton (IfaS)
10:00	Mobilitätskonzept: Neue Mobilitätsformen für ein autoarmes Quartier	Martin Kohl (IfaS)
10:05	IKT-Konzept: Digitale Lösungen zur Umsetzung klimaneutraler Quartiere	Frank Elberzhager (IESE)
10:10	Herausforderungen für zukunftsfähige Quartiere	Stefan Stähle (HS KL)
10:15	<i>Diskussion</i>	
10:25	Solarpflicht und Mobilitätsstationen im Bebauungsplan	N. N. (Stadt KL)
10:30	Solarenergienutzung im Quartier optimieren: PV-Gründächer und PV-Fassaden	Bernd Möller (IfaS)
10:35	Digitale Planungsinstrumente: Wertschöpfungsrechner, 3D Stadtmodell etc.	IfaS oder ISE
10:40	<i>Diskussion</i>	

Kurzvorträge Projektergebnisse II: Technische Lösungen und Akteursbetrachtung zur Umsetzung klimaneutraler Quartiere

12:00	Klimaneutrale Wärmeversorgung mit industrieller Abwärme	Herr Grüner (WVE)
12:05	Energiemanagement und Blockchain-Technologie	Stefan Chantrel (ISE)
12:10	Lösungen zur Sanierung des denkmalgeschützten neuen Verwaltungsgebäudes	Christian Persohn (Palatina)
12:20	<i>Diskussion</i>	
12:30	Lebensdauer von Batterien als wichtiges Einsatzkriterium	Stephan Lux (ISE)
12:35	PV-Fassaden mit optimierter Oberfläche	Johannes Eisenlohr (ISE)
12:40	Beteiligungsprozesse zur erfolgreichen Umsetzung von Quartierskonzepten	Sebastian Gözl (ISE)
12:45	<i>Diskussion</i>	