



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