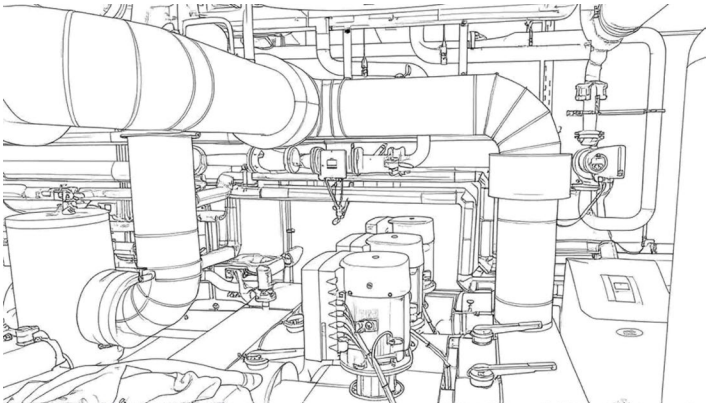
PFAFFQUARTIER KLIMANEUTRAL
Das Forschungsprojekt EnStadt:Pfaff

Stadtwerke-Workshop

Klimaneutrale Quartiers-Wärmeversorgung am Beispiel des Pfaff-Quartiers Kaiserslautern

Wann:	**Dienstag, 27. Oktober 2026, 13:00 – 17:00 Uhr**
Wo:	**Pfaff-Quartier Kaiserslautern,** Albert-Schweitzer-Straße 84, 67655 Kaiserslautern
Zielgruppe:	Der Workshop richtet sich an **Stadtwerke und Wärmelieferanten aus Rheinland-Pfalz und dem Saarland**, die an Lösungen für die Dekarbonisierung der Wärmeversorgung in Quartieren arbeiten.
Kosten:	Die Teilnahme ist kostenlos
Anmeldung:	Eine Anmeldung ist erforderlich hier: https://pfaffquartier-klimaneutral.de/

Auf dem etwa 20 Hektar großen ehemaligen Fabrikgelände der Nähmaschinenfabrik Pfaff entsteht derzeit Mitten in Kaiserslautern ein modernes Mischgebiet zum Arbeiten und Wohnen. Das **Pfaff-Quartier ist klimaneutral konzipiert** und dient als Modell für eine zukunftsweisende Gestaltung von Quartieren.



Ausschnitt Heizzentrale

Das Leuchtturm-Projekt EnStadt:Pfaff begleitet die Entwicklung des Pfaff-Quartiers seit 2017 und wird vom Bundeswirtschaftsministerium gefördert. Ein wichtiger Baustein der Energieversorgung ist das Niedertemperatur-Wärmenetz mit Abwärmenutzung.

Informationen zu EnStadt:Pfaff: https://pfaffquartier-klimaneutral.de/

Veranstaltet im Rahmen des Projektes EnStadtPfaff von:

SWK Stadtwerke Kaiserslautern Versorgung · Fraunhofer ISE · IfaS Institut für angewandtes Stoffstrommanagement · KL Stadt Kaiserslautern

Gefördert durch: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

PFAFFQUARTIER KLIMANEUTRAL
Das Forschungsprojekt EnStadt:Pfaff

Stadtwerke-Workshop
Klimaneutrale Wärmeversorgung von Quartieren
am Beispiel des Pfaff-Quartiers Kaiserslautern

Im Rahmen des Stadtwerke-Workshops stellen vier Projektpartner von EnStadt:Pfaff die Wärmeversorgung im Pfaff-Quartier vor und diskutieren mit den Teilnehmerinnen und Teilnehmern, inwieweit die Lösungen auf andere Quartiere übertragbar sind.

Programm

13:00 **Begrüßung**
Jürgen Storck, Bereichsleiter, SWK
Bettina Dech-Pschorn, Leiterin Umweltamt Stadt Kaiserslautern und Projektleiterin EnStadt:Pfaff

13:10 **Teil 1 – Vorstellung Pfaff-Quartier und Leuchtturmprojekt EnStadt:Pfaff**
Impulsvorträge mit Diskussion

EnStadt:Pfaff – wie das Pfaff-Quartier klimaneutral wird
Gerhard Stryi-Hipp, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE, Freiburg, Wissenschaftlicher Leiter von EnStadt:Pfaff

Ökonomische und ökologische Bewertung klimaneutraler Energie- und Wärmekonzepte
Thomas Anton, Institut für angewandtes Stoffstrommanagement IfaS der Hochschule Trier

Das Niedertemperatur-Wärmenetz im Pfaff-Quartier und seine Übertragbarkeit auf andere Quartiere
David Reichling, SWK

14:30 Kaffeepause

14:45 **Teil 2 – Austausch zu Herausforderungen und Lösungsansätzen bei der Dekarbonisierung von Wärmenetzen und Quartieren**
Diskussion aller Teilnehmerinnen und Teilnehmer zu Erfahrungen bei der Dekarbonisierung von Quartieren und Wärmenetzen:
- Wie geht man vor bei der Planung und Umsetzung klimaneutraler Quartiere?
- Welche Herausforderungen gibt es (Planung, Technik, Finanzierung, Personal, Know-how, ...)?
- Welche Lösungen gibt es, welche funktionieren?
- Inwieweit lassen sich Erkenntnisse aus dem Pfaff-Quartier auf andere Quartiere übertragen?

16:00 **Teil 3 - Besichtigung Pfaff-Quartier mit Heizzentrale**

17:00 Ende der Veranstaltung

Veranstaltet im Rahmen des Projektes EnStadtPfaff von:

SWK Stadtwerke Kaiserslautern Versorgung · Fraunhofer ISE · IfaS Institut für angewandtes Stoffstrommanagement · KL Stadt Kaiserslautern

Gefördert durch: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages