

*Jetzt kostenfrei
anmelden!*



EXPERTENKREIS

SEKTORKOPPLUNG

Mit Strom zur Wärmewende

**Donnerstag, 16. April 2020
13.00 bis 15.00 Uhr**

Webinar

für ArchitektInnen, IngenieurInnen,
InvestorInnen, StadtplanerInnen und
Verwaltung

Sektorkopplung – mit Strom zur Wärmewende

Unter dem Begriff „Sektorkopplung“ wird allgemein die Nutzung von elektrischer Energie in den Sektoren Wärme und Verkehr verstanden. Dabei gibt es zwei Treiber: Zum einen wird es mit fortschreitendem Ausbau der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien immer häufiger Zeiten geben, in denen mehr Strom produziert werden könnte, als für die klassischen Anwendungen (Motoren, Beleuchtung, IT etc.) benötigt wird. Zum anderen zeigen Modellrechnungen, dass die Klimaschutzziele im Gebäudebereich nur dann erreicht werden, wenn die Bereitstellung von Wärme weitgehend CO₂-neutral erfolgt. Das ist aus heutiger Sicht zum Beispiel mit Strom aus erneuerbaren Energien möglich.

Sektorkopplung aus Sicht eines Verteilnetzbetreibers – aktuelle und zukünftige Herausforderungen

Bastian Pfarrherr, Leiter Innovationsmanagement,
Stromnetz Hamburg GmbH

Die Rolle der Sektorkopplung für das Erreichen der Klimaschutzziele – Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt GEWISS

Dr. Helmuth Groscurth, arrhenius consult gmbh

Datum: Donnerstag, 16. April 2020, 13.00-15.00 Uhr

Ort: online als Webinar

Anmeldung auf www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/anmeldung

Die Veranstaltung ist kostenfrei. Auf Grund der begrenzten Anzahl von Plätzen ist eine Anmeldung dennoch empfehlenswert und sichert Ihnen einen Platz.

Eine Veranstaltung der



Veranstalter



In Kooperation mit



Die Hamburger Energielotsen arbeiten im Auftrag der Behörde für Umwelt und Energie der Freien und Hansestadt Hamburg und werden teilweise aus Hamburger Klimaschutzmitteln gefördert. Die Energieberatung der Verbraucherzentrale wird auch gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie.



Impressum: Behörde für Umwelt und Energie, V.i.S.d.P. Jan Dube