

28. EKI-Fachforum:

Kommunale Wärmeplanung – Heizen mit Abwärme

– Kostenfreie Online-Veranstaltung –

Datum: 21. August 2024, 9:30 Uhr bis 15:15 Uhr

Zur Anmeldung: <https://join.next.edudip.com/de/webinar/kommunale-waermeplanung-heizen-mit-abwaerme/2041869>

Mit dem sich aktuell in der Novellierung befindlichen Energiewende- und Klimaschutzgesetz werden alle Kommunen in Schleswig-Holstein zur kommunalen Wärmeplanung verpflichtet. Dies schließt ein, dass neben allen Erneuerbaren Wärmepotentialen auch sämtliche Abwärmequellen berücksichtigt werden müssen. Dies betrifft sowohl Kommunen als auch Unternehmen, denn Abwärme z. B. als Nebenprodukt von gewerblichen Prozessen, kann über ein Wärmenetz zur Beheizung von Gebäuden oder zur Warmwasserversorgung genutzt werden. Verschiedene Herausforderungen bei der Nutzung von Abwärme bestehen jedoch in technischen, wirtschaftlichen und auch rechtlichen Aspekten, wie beispielsweise der Integration in bestehende Infrastrukturen oder der Gewährleistung kontinuierlicher Abwärmelieferungen.

Die Veranstaltung wird Rahmenbedingungen, aktuelle Entwicklungen, Beratungsangebote und Fördermöglichkeiten sowie praktische Beispiele aufzeigen und Lösungsmöglichkeiten bzw. praktische Beispiele vorstellen. Ausreichend Zeit für Fragen ist vorgesehen.

Die Veranstaltung wird in Kooperation mit der Industrie- und Handelskammer Schleswig-Holstein und der Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH durchgeführt und richtet sich gleichermaßen an Kommunen und Unternehmen aus Schleswig-Holstein. Die Teilnahme an der Online-Veranstaltung ist kostenfrei.

Programm

09:30 Uhr	Begrüßung und thematische Einführung: Kommunale Wärmeplanung und Abwärme – wichtiges Thema für Kommunen und Unternehmen	Milena Schulz-Gärtner Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur Fabian Aschenbach IB.SH Energieagentur
09:45 Uhr	Energieeffizienz und Abwärmenutzung – Unterstützungsangebote in Schleswig-Holstein	Dr. Klaus Thoms Industrie- und Handelskammer Schleswig-Holstein Timo Saager Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH Carsten Lorenzen Investitionsbank Schleswig-Holstein
10:15 Uhr	Abwärmenutzung in Deutschland: Einführung und technische Einblicke	Tarek Anwarzai und Lina Wett Fraunhofer-Institut für Energiewirtschaft und Energiesystemtechnik IEE
10:45 Uhr	Kaffeepause	
11:00 Uhr	Zukunftsstrategie Abwärme: Potentiale und Herausforderungen	Johannes Dornberger Der Energieeffizienzverband für Wärme, Kälte und KWK e. V. (AGFW)
11:30 Uhr	Beispiel 1: Wärmeversorgung des Gewerbe- und Technikzentrums Schwientental mit Abwärme von der Firma e-nema GmbH	Bernd Meier bm.e consult
12:00 Uhr	Beispiel 2: Wie eine Druckerei die Stadt Meldorf zukünftig mit Abwärme versorgt	Peter Bielenberg Wärmeinfrastruktur Meldorf GmbH & Co. KG
12:30 Uhr	Mittagspause	
13:00 Uhr	Das Energieeffizienzgesetz (EnEfG) – Unternehmenspflichten und die neue Plattform für Abwärme (PfA)	Dr. Markus Kachel Rechtsanwalt und Partner von Becker Büttner Held
13:30 Uhr	Wärmerecht in der Praxis: Rechtsgrundlagen und -fragen zum Thema Abwärmenutzung	Dr. Hans-Christoph Thomale Forvis Mazars GmbH & Co. KG
14:00 Uhr	Beispiel 3: Abwärme aus dem Rechenzentrum: Effiziente Nutzung von Wärme in der Stadt Norderstedt	Robert Roß Stadtwerke Norderstedt
14:30 Uhr	Beispiel 4: Power2heat und Power2gas in der Gemeinde Bosbüll	Ingo Böhm Gemeinde Bosbüll
15:00 Uhr	Fazit und Ende der Veranstaltung	Fabian Aschenbach

Hinweise zu Web-Seminaren der IB.SH:

Unsere Web-Seminare bieten wir über die edudip GmbH an. Die Teilnahme am Web-Seminar erfordert eine Anmeldung bei der edudip GmbH unter Angabe eines Namens und einer gültigen E-Mail-Adresse; weitere Angaben sind nicht erforderlich. Informationen zum Umgang mit Ihren Daten bei der Teilnahme am Web-Seminar finden Sie unter: www.ib-sh.de/datenschutz