

VERANSTALTUNGSÜBERSICHT

DER HAMBURGER ENERGIELOTSEN

Sie sind selbst vom Fach und möchten Ihr Wissen rund um das energieeffiziente Planen und Bauen sowie die Nutzung erneuerbarer Energien vertiefen? Wertvolle Impulse und angeregte Diskussionen zu Neuerungen in der Technik und Förderlandschaft bieten unsere kostenfreien Expertenkreise.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildungspunkte für die jeweiligen Veranstaltungen für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt. Weitere Informationen zu den Fortbildungspunkten finden Sie online auf den Veranstaltungsseiten.



Di, 31. Januar 2023, 15.00-17.00 Uhr

Online-Solar-Expertenkreis:

Solare Unterstützung bei bestehenden Heizsystemen

Jetzt anmelden!

Die bisherige Hamburger Pflicht 15 % erneuerbare Energien ins Heizsystem zu integrieren ist durch eine Solarthermie-Anlage gut erfüllbar. Wenn ab 2024 allerdings bundesweit ein Anteil von 65 % erneuerbarer Energien gefordert wird, braucht es erweiterte Konzepte. Denn auch wenn man die Heizung in den Sommermonaten ausschalten kann und das Warmwasser rein durch Solarwärme erzeugt, was in Hamburg durchaus möglich ist, braucht es ergänzend weitere Komponenten aus dem Bereich der erneuerbaren Energien. Wie und in welchem Umfang die Photovoltaik durch verschiedene Power-to-Heat-Varianten ihren Beitrag dazu leisten kann, wird in diesem Expertenkreis erläutert.



Di, 07. Februar 2023, 16.00-18.00 Uhr

Online-Expertenkreis:

Nachhaltige Baustoffe – Wege zur Wiederverwendung von Baustoffen beim Abriss/Umbau

Jetzt anmelden!

Über 52 % unseres Abfallsaufkommens wird durch die Bauwirtschaft erzeugt. Das Bauen ist zunehmend zu einer Abfallbelastung in der Gesellschaft geworden, sodass neue Lösungswege entwickelt werden müssen. Die Gegenwart verlangt den Blick auf nachhaltige Baumaßnahmen und kreislaufgerechten Einsatz von Baustoffen. Das Qualitätssiegel für nachhaltige Gebäude (QNG) ist bereits für die Neubauförderung eingeführt. Auch die Bestandsmodernisierung muss Wege zur Wiederverwertung von Baustoffen finden. Diese Herausforderungen werden wir gemeinsam mit Expertinnen und Experten aus der Praxis diskutieren.



Di, 28. März 2023, 16.00-18.00 Uhr

Online-Expertenkreis:

Seriell Sanieren in Hamburg: Zukunftsmusik oder realer Handlungsrahmen?

Jetzt anmelden!

Neue Projekte belegen in den letzten beiden Jahren den Erfolg einer zukunftsgerichteten Bauweise: seriell Sanieren hat sich am Markt stark entwickelt. Im bundesweiten „Bündnis bezahlbarer Wohnraum“ ist seriell Bauen ein Schwerpunkt im Kampf um die nationale Wohnungsnot. Das Bündnis hat sich die Erleichterung der Vergabe von Typengenehmigungen und eine verstärkte Förderung vorgenommen. Auch die nachhaltige Stadtentwicklung in Hamburg benötigt Impulse für eine kostengünstige Sanierung des Gebäudebestandes in der Zukunft. Dieses Online-Seminar beantwortet mit Experten und Expertinnen aus der Praxis die anstehenden Fragen rund um seriell Sanieren.

VERANSTALTUNGSÜBERSICHT

DER HAMBURGER ENERGIELOTSEN



Di, 04. April 2023, 16.00-18.00 Uhr

**Online-Expertenkreis:
Aktuelle Entwicklungen in der Photovoltaik**

Jetzt anmelden!

Die PV-Dachpflicht ist seit 01.01.2023 in Hamburg eingeführt. Was zunächst nur im Neubau gilt, wird dann ab 2025 auch auf den Bestand übertragen. Einige Bundesländer sind ebenfalls dabei und der Bund erwägt sogar die bundesweite PV-Dachpflicht.

Die Nachfrage nach Photovoltaik-Komponenten und deren Weiterentwicklung wird also erwartungsgemäß steigen. Zugleich werden Konzepte neuer Zellen und Module entwickelt, die sich als zukunftsweisend herausstellen könnten.

In diesem Expertenkreis werden die aktuellen Fortschritte auf dem Solarmarkt anhand von Berichten aus Forschung und Entwicklung aufgezeigt.



Di, 18. April 2023, 16.00-18.00 Uhr

**Online-Expertenkreis:
Wärmepumpen im Bestand**

Jetzt anmelden!

Der Einsatz von Wärmepumpen steht im Fokus des Bundes bei der nationalen Klimaschutzstrategie im Gebäudereich. Die Zielzahl von 500.000 Wärmepumpen ab 2025 wird angestrebt. Wie ist das zu leisten und welche Fortschritte macht dabei die Technologie?

Diese und weitere Fragen werden wir gemeinsam mit Expert:innen aus der Praxis beantworten.

für Unternehmen



Di, 25. April 2023, 15.00-17.00 Uhr

**Online-Fachseminar für Unternehmen:
Update zum Hamburgischen Klimaschutzgesetz und praktische
Beispiele zu Umsetzungsmöglichkeiten der PV-Pflicht**

Jetzt anmelden!

Durch das Hamburgische Klimaschutzgesetz (HmbKliSchG) gilt ab 2023 in Hamburg die Pflicht, auf Neubauten eine PV-Anlage zu errichten, ab 2025 gilt diese Pflicht auch bei der Dacherneuerung eines bestehenden Gebäudes. Die Möglichkeiten, um dieser Pflicht nachzukommen, sind vielfältig: Variationsspielraum besteht in der Größe der Anlage, dem Betreiberkonzept oder durch die Vermietung der Dachfläche. Auch lässt sich die PV-Anlage mit Solarthermie oder einem Gründach kombinieren. Ausnahmen, die von der Pflicht entbinden, werden ebenfalls dargestellt.

VERANSTALTUNGSÜBERSICHT

DER HAMBURGER ENERGIELOTSEN



Di, 13. Juni 2023, 15.00-17.00 Uhr

**Solar-Expertenkreis:
Ertragssteigerung von Photovoltaikanlagen durch die
Kombination mit Dachbegrünung**

Jetzt anmelden!

Solargründächer schaffen einen Mehrfachnutzen für die Energiewende, die Klimaanpassung, die Ressourcenschonung und die Biodiversität. Die kommende PV-Pflicht ist ohne Frage notwendig, um den Ausbau der erneuerbaren Energien zu beschleunigen. Die Dachbegrünung sollte dadurch aber nicht in Frage gestellt werden. Gleichzeitig gibt es eine unübersichtliche Zahl an unterschiedlichsten Förderprogrammen für Dachbegrünungen auf Bundes-, Landes- und kommunaler Ebene, welche die PV-Pflicht noch nicht adressieren.



jeden Freitag, 15.00-15.30 Uhr
Online-Energieberater-Zirkel

Jetzt anmelden!

Zum gegenseitigen Austausch, zur Klärung von Fragen oder einfach zum Mithören von aktuellen Themen können Sie sich ganz nach Bedarf wochenweise und aktuell entscheiden, ob Sie teilnehmen möchten. Wenn Fragen auftauchen, können diese direkt beim Treffen besprochen werden.

Nutzen Sie unseren kostenfreien Energieberater-Zirkel in Hamburg zur Weiterbildung, zum Austausch und um Ihr Netzwerk zu erweitern.

Bei Interesse kontaktieren Sie uns bitte einmalig unter: beratung@energielotsen.hamburg.de

Weitere Infos und Anmeldung auf www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen

Die Veranstaltungen sind kostenfrei. Eine Anmeldung ist erforderlich.

Veranstaltungen der



In Kooperation mit



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



Handwerkskammer
Hamburg



SolarZentrum
Hamburg 

Die Hamburger Energielotsen arbeiten im Auftrag der Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft 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 Klimaschutz.



Behörde für Umwelt,
Klima, Energie und
Agrarwirtschaft

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

Seite 3/3