





Mouvement Ecologique und Oekozenter Pafendall, laden herzlich ein zur Online-Konferenz mit Dr. Dipl.-Ing. Sebastian Latz

# **Energetische Sanierung** in der Energiekrise

Wie Altbauten richtig gedämmt fit für die Zukunft werden.

Online-Fachveranstaltung am Mittwoch, dem 19. Oktober 2022 von 17:30 bis 19:00 Uhr

mit dem Spezialisten Dr. Dipl. Ing. Sebastian Latz



### Zielpublikum:

Die Fachveranstaltung richtet sich an Privatleute, Architekt:innen und Ingenieur:innen sowie Ausführende am Bau.



Unter der Schirmherrschaft des:













Mouvement Ecologique und Oekozenter Pafendall, laden herzlich ein zur Online-Konferenz mit Dr. Dipl.-Ing. Sebastian Latz

# **Energetische Sanierung** in der Energiekrise

Wie Altbauten richtig gedämmt

fit für die Zukunft werden.

Online-Fachveranstaltung am Mittwoch, dem 19. Oktober 2022 von 17:30 bis 19:00 Uhr

mit dem Spezialisten Dr. Dipl. Ing. Sebastian Latz



### Zielpublikum:

Die Fachveranstaltung richtet sich an Privatleute, Architekt:innen und Ingenieur:innen sowie Ausführende am Bau.



Unter der Schirmherrschaft des:







Aufgrund der derzeitigen Energiekrise schießen die Heizkosten bei vielen durch die Decke. In der Fachveranstaltung wird aufgezeigt, wie man den Heizbedarf mithilfe energetischer Sanierungsmaßnahmen reduzieren kann und welche Fördermaßnahmen es gibt.

Die Fachveranstaltung richtet sich an Privatleute, Architekt:innen und Ingenieur:innen sowie Ausführende am Bau.

### Thematik und Hintergrund:

Die Notwendigkeit, Energie zu sparen, ist in aller Munde. Vor allem Haushalte mit Heizanlagen, die noch auf fossilen Energieträger basieren, sind von Preisexplosionen stark betroffen. Doch auch wer auf Wärmepumpen umrüstet, sollte einem hohen Stromverbrauch vorbeugen und sein Haus energetisch ertüchtigen.

Wie kann man seinen Energieverbrauch also reduzieren und unabhängiger werden? Welche Dämmmaßnahmen bieten sich im Dach, Keller oder an der Außenwand an? Und was ist wenn das Erscheinungsbild des Gebäudes erhalten bleiben soll oder Abstandsregelungen keine Außendämmung erlauben?

### Zu den Referenten:

Dr. Dipl. Ing. Sebastian Latz promovierte zum Thema Dämmung im Bestand mit Schwerpunkt Innendämmung und ist jetzt tätig im Bereich der erneuerbaren Energien. Er wird während der Fachveranstaltung die Themen Dämmung, Wärmepumpen und Photovoltaik aufnehmen, versuchen diese in einen vernünftigen Zusammenhang zu stellen und hierbei die Möglichkeiten und Grenzen der Sanierungsmaßnahmen zu skizzieren. Auf Grundlage seiner jüngsten Forschung geht der Referent auch darauf ein, worauf besonders bei einer Innendämmung geachtet werden muss.

Anschließend wird eine Mitarbeiterin der Klima Agence einen kurzen Überblick über die entsprechenden finanziellen Fördermöglichkeiten geben.

Aufgrund der derzeitigen Energiekrise schießen die Heizkosten bei vielen durch die Decke. In der Fachveranstaltung wird aufgezeigt, wie man den Heizbedarf mithilfe energetischer Sanierungsmaßnahmen reduzieren kann und welche Fördermaßnahmen es gibt.

Die Fachveranstaltung richtet sich an Privatleute, Architekt:innen und Ingenieur:innen sowie Ausführende am Bau.

## **Thematik und Hintergrund:**

Die Notwendigkeit, Energie zu sparen, ist in aller Munde. Vor allem Haushalte mit Heizanlagen, die noch auf fossilen Energieträger basieren, sind von Preisexplosionen stark betroffen. Doch auch wer auf Wärmepumpen umrüstet, sollte einem hohen Stromverbrauch vorbeugen und sein Haus energetisch ertüchtigen.

Wie kann man seinen Energieverbrauch also reduzieren und unabhängiger werden? Welche Dämmmaßnahmen bieten sich im Dach, Keller oder an der Außenwand an? Und was ist wenn das Erscheinungsbild des Gebäudes erhalten bleiben soll oder Abstandsregelungen keine Außendämmung erlauben?

### Zu den Referenten:

Dr. Dipl. Ing. Sebastian Latz promovierte zum Thema Dämmung im Bestand mit Schwerpunkt Innendämmung und ist jetzt tätig im Bereich der erneuerbaren Energien. Er wird während der Fachveranstaltung die Themen Dämmung, Wärmepumpen und Photovoltaik aufnehmen, versuchen diese in einen vernünftigen Zusammenhang zu stellen und hierbei die Möglichkeiten und Grenzen der Sanierungsmaßnahmen zu skizzieren. Auf Grundlage seiner jüngsten Forschung geht der Referent auch darauf ein, worauf besonders bei einer Innendämmung geachtet werden muss.

Anschließend wird eine **Mitarbeiterin der Klima Agence** einen kurzen Überblick über die entsprechenden finanziellen Fördermöglichkeiten geben.

# Anmeldung und praktische Informationen

Anmeldung: Bitte bis zum 18. Oktober 2022 per E-Mail an oekozenter@oeko.lu senden. Rückfragen unter der Tel-N°: 43 90 30 40.

Der Veranstaltung ist kostenfrei.

Die ökologische Bauberatung ist ein Gemeinschaftsprojekt vom Wohnungsbauministerium und dem Oekozenter Pafendall.

## Anmeldung und praktische Informationen

Anmeldung: Bitte bis zum 18. Oktober 2022 per E-Mail an oekozenter@oeko.lu senden. Rückfragen unter der Tel-N°: 43 90 30 40.

Der Veranstaltung ist kostenfrei.

Die ökologische Bauberatung ist ein Gemeinschaftsprojekt vom Wohnungsbauministerium und dem Oekozenter Pafendall.