

Verbraucherzentrale Hessen , Donnerstag, 27. August 2020

## Energieexperten der Verbraucherzentrale informieren live und online

### **Kostenlose Online-Vorträge im September zu PV-Anlagen, Wärmeschutz im Altbau, Photovoltaik-Kleinanlagen, Lüftungsanlagen und Heizungserneuerung**

Die Energieberatung der Verbraucherzentrale bietet auch im September Online-Vorträge, um Verbraucherinnen und Verbraucher rund um das Thema Energiesparen zu informieren.

Übers Internet verfolgen Sie live und bequem von zuhause den Online-Vortrag und können unseren Experten über einen Chat Fragen stellen. Die Teilnahme ist kostenlos nach Anmeldung unter [www.verbraucherzentrale-energieberatung.de/vortraege/](http://www.verbraucherzentrale-energieberatung.de/vortraege/) möglich. Es können pro Vortrag 500 Personen teilnehmen.

### **Sonnenstrom vom eigenen Dach – unabhängig mit PV und Stromspeicher Dienstag, 8.9.2020, 18 bis 19:30 Uhr**

Wie funktioniert eine Solarstromanlage? Wieviel Strom kann ich selber nutzen? Was bringt ein Batteriespeicher? Wir zeigen in dem Online-Vortrag, dass Solarstrom vom eigenen Dach schon längst günstiger ist als der Strom aus dem Netz und sich Solarstromanlagen auf Ein- und Zweifamilienhäusern fast immer rechnen.

In dem kostenlosen Online-Vortrag werden die folgenden Aspekte beleuchtet:

- Wie funktioniert die Technik?
- Wie viel Solarstromertrag ist auf der eigenen Dachfläche möglich?
- Wie werden Photovoltaik und Stromspeicher richtig dimensioniert?
- Wieviel Strom kann ich selber nutzen?
- Kann ich mit Solarstrom auch heizen und mein Elektroauto beladen?
- Was kostet der Spaß – und was bringt es? – Für den Geldbeutel? Für die Umwelt?

Der Vortrag richtet sich vor allem an Besitzer von Ein- und Zweifamilienhäusern.

### **Wärmeschutz im Altbau und Denkmal Mittwoch, 9.9.2020, 18:30 bis 20 Uhr**

Außenwände, Dach, Fenster und Türen Ihres Hauses müssen eine Vielzahl an Anforderungen und Funktionen erfüllen. So werden die Bewohner vor unerwünschten Umwelteinflüssen wie Niederschlag, Wind, Temperatur und Schall geschützt. Gleichzeitig leisten Sie einen wesentlichen Beitrag zur Statik. In ästhetischer Hinsicht sind sie oft von entscheidender Bedeutung und prägen das Erscheinungsbild des Gebäudes. Wer Energie einsparen und nachträglich dämmen oder Fenster und Türen modernisieren will, sollte das berücksichtigen. Das gilt insbesondere für Baudenkmäler, bei denen äußere Ansicht und Fassadengestaltung meist unverändert bleiben sollen. Im kostenlosen Online-Vortrag erfahren Sie:

- Welche Maßnahmen sich zur Verbesserung des Wärmeschutzes von Wohngebäuden im Bestand mit Fokus auf Altbau und Denkmal eignen
- Welche Punkte Sie vor der Beauftragung von Planungsleistungen beachten sollten
- Welche attraktiven Förderprogramme des Bundes existieren
- Mit welchen Maßnahmen Schäden vermieden werden können

Der Vortrag richtet sich vor allem an Hauseigentümer.

### **Photovoltaik-Kleinanlagen: Einstieg in steckerfertige Erzeugungsanlagen**

### **Dienstag, 22.9.2020, 18 bis 19 Uhr**

Kleinstsolaranlagen, die sich einfach über eine Steckdose installieren lassen, werden immer beliebter. Sie können in Deutschland bis zu einer Bagatellgrenze von 600 Watt ohne komplexe Anmeldung selbst installiert werden. So können Verbraucher eigenen Strom erzeugen und nutzen. Außerdem eignen sich diese Anlage nicht nur für Eigenheimbesitzer, auch Mieter können so attraktiv an der Energiewende teilnehmen. Der Online-Vortrag gibt dabei einen sonnigen Einstieg in das Thema und wartet mit Tipps zu den technischen Grundlagen, dem rechtlichen Rahmen, der Wirtschaftlichkeit und Anmeldung für die eigene Anlage auf.

Der Vortrag richtet sich an Eigentümer und interessierte Mieter.

### **Lüftungsanlagen im Neubau und bei der Sanierung Donnerstag, 24.9.2020 | 17 bis 18:30 Uhr**

Bei umfangreichen Sanierungen oder bei Neubauten ist der Einsatz von kontrollierten Lüftungsanlagen kaum noch zu umgehen. In dem Vortrag werden die wesentlichen Aspekte, die für die Planung einer Lüftung wichtig sind, erläutert:

- Warum ist eine Lüftung notwendig?
- Was kann passieren, wenn das Thema Lüftung nicht beachtet wird?
- Wie unterscheiden sich verschiedene Lösungsansätze?
- Vorstellung von Lüftungslösungen in Neubau und Bestand.

Der Vortrag ist für 45 Minuten geplant. Im Anschluss haben Sie die Möglichkeit, per Chat Fragen zu stellen.

Der Vortrag richtet sich an private Hausbesitzer, die bei der Modernisierung oder Sanierung eines älteren Objekts auch das Thema Lüftung berücksichtigen wollen, sowie an private Bauherren, die einen Neubau planen.

### **Heizungserneuerung: Wie packt man's richtig an? Dienstag, 29.9.2020, 19 bis 20:30 Uhr**

Viele Fragen sind vor dem Heizungstausch zu klären und vor allem eine Entscheidung möglichst zugunsten erneuerbarer Energien zu treffen. Was ist zu beachten, welche Alternativen zur Ölheizung kommen in Frage, wieviel Energie lässt sich sparen und wo gibt es Fördermittel? Bei der Suche nach der passenden Heiztechnik für Ihr Haus bieten sich vielfältige Lösungen, immer mehr auch in Kombination mit Solarenergie. Auch andere innovative Lösungen sind inzwischen ausgereift und erfreuen sich zudem hoher Zuschüsse durch Förderprogramme des Bundes. An diesem Abend bekommen Sie eine echte Entscheidungshilfe und objektive Beratung.

Der Vortrag richtet sich vor allem an private Hauseigentümer.

### **Stecker-PV: Steck die Sonne ein! Solarstrom vom Balkon Mittwoch, 30.9.2020, 18 bis 19:30 Uhr**

Solarstrom vom Dach ist längst günstiger als Strom aus dem Netz. Jetzt gibt es auch für Mieter und Bewohner von Mehrfamilienhäusern Möglichkeiten, diesen Strom zu nutzen. In dem Online-Vortrag erfahren die Teilnehmenden anschaulich, wie Verbraucher mit einem Steckersolar-Gerät eigenen Strom gewinnen können: am Balkongeländer, auf der Terrasse oder an der Hauswand. Es wird aufgezeigt, wie die Technik funktioniert und welche Regeln beim Kauf und bei der Nutzung zu beachten sind. Die Teilnehmenden erfahren, wie Konflikte mit Netzbetreiber, Vermieter und Nachbarn vermieden werden können, was die Anschaffung kostet und was es für den Geldbeutel und die Umwelt bringt. Der Online-Vortrag richtet sich vor allem an Mieter und Wohnungseigentümer von Mehrfamilienhäusern.

Ein Blick auf [verbraucherzentrale-energieberatung.de](https://www.verbraucherzentrale-energieberatung.de) lohnt sich, denn hier werden immer wieder neue Online-

Vorträge angekündigt. Neben den Vorträgen bietet die Energieberatung der Verbraucherzentralen auch individuelle Beratungen in Energiestützpunkten und bei Ihnen zuhause an. Mehr Informationen gibt es auf [verbraucherzentrale-energieberatung.de](http://verbraucherzentrale-energieberatung.de) oder kostenfrei unter 0800 – 809 802 400.

### *Über die Energieberatung*

*Die Bundesförderung für Energieberatung der Verbraucherzentrale bietet das größte interessenneutrale Beratungsangebot zum Thema Energie in Deutschland. Seit 1978 begleitet sie private Verbraucher mit derzeit rund 600 Energieberatern und an mehr als 800 Standorten in eine energiebewusste Zukunft. Jedes Jahr werden mehr als 100.000 Haushalte zu allen Energie-Themen unabhängig und neutral beraten, beispielsweise Energiesparen, Wärmedämmung, moderne Heiztechnik und erneuerbare Energien. Die durch die Beratungen eines Jahres bewirkten Energieeffizienzmaßnahmen führen zu einer Einsparung an Energie, die einem Güterzug von 50 km Länge voller Steinkohle entspricht. Die Bundesförderung für Energieberatung der Verbraucherzentrale wird gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie.*

*Über die Verbraucherzentrale Hessen: Die Verbraucherzentrale Hessen bietet unabhängige und werbefreie Beratung für Verbraucher in allen Lebenslagen, von A wie Altersvorsorge bis Z wie Zahnzusatzversicherung. Unsere Kompetenz basiert auf der Erfahrung von jährlich ca. 100.000 Kontakten mit Verbrauchern in Hessen*