



21. Mai 2025

Online-Seminarreihe Vortrag Teil 5: „Eigene Strom optimal nutzen durch Speicher & E- Mobilität“

**Kostenfreier Online-Vortrag im Rahmen der Seminarreihe zum
Thema Eigenstromnutzung optimieren durch Speicher & E-Mobilität
am Dienstag, 27.05.2025 von 18.00 bis 19.00 Uhr**

(rap.) Aufgrund von gesetzlichen Regelungen werden ein möglichst hoher Eigenverbrauch und eine geringe Netzeinspeisung finanziell belohnt. Somit wird die Installation von Batteriespeichern - basierend auf dem eigenen Stromverbrauch - immer attraktiver. Aber wie soll der Speicher dimensioniert werden? Welche Vorteile und Nachteile bietet ein eigener Energiespeicher? Aufgrund der Verkehrswende kann der eigene Solarstrom auch zum Laden des eigenen E-Fahrzeugs genutzt werden. Aber auch das wirft einige Fragen auf: Wie kann ich meine Photovoltaik-Anlage mit meinem Elektroauto kombinieren? Wie kann ich mein E-Auto optimal laden? Genau auf diese Fragen soll der Detailvortrag Antworten liefern.

Landeshauptstadt Mainz

Hauptamt

Pressestelle | Kommunikation

Stadthaus Große Bleiche

Große Bleiche 46/Löwenhofstraße 1

55116 Mainz

Telefon: 49 6131 12 22 21

Telefax: 49 61 31 12 33 83

E-Mail: pressestelle@stadt.mainz.de

www.mainz.de



In der unabhängigen und umfassenden fünften Online-Informationsveranstaltung am Dienstag, 27. Mai 2025 von 18.00 bis 19.30 Uhr wird zu Beginn ein detaillierter Einblick in die Möglichkeiten der Optimierung der eigenen Stromnutzung gegeben. Anschließend wird auf die persönlichen Erfahrungen der Referent:innen eingegangen, welche die Vor- und Nachteile der Batteriespeicher erläutern und auf das Thema der Dimensionierung des Speichers eingehen. Außerdem wird der Bezug zur Mobilität mit solarem Strom hergestellt und die Möglichkeiten, das eigene E-Auto optimal zu laden, aufgezeigt.

Der praxisnahe Fachvortrag wird um Erfahrungsberichte ergänzt und bietet die Möglichkeit, Fragen mit den Expert:innen und erfahrenen Bürger:innen direkt zu klären, , damit Sie im Anschluss den Weg zur eigenen Dach-PV-Anlage mit Energiespeicher oder E-Mobilität gehen können.

Die Veranstaltung ist Teil der Online-Seminarreihe Solar. Weitere kostenfreie Info-Vorträge befassen sich absehbar mit den Themen

- Solares Heizen (03.06.),
- PV & Gewerbe (10.06.),
- Förderung des lokalen Photovoltaik-Ausbaus durch
Bürgerenergiegenossenschaften (17.06.) sowie
- Photovoltaik auf Mehrparteienhäusern (24.06.).

Landeshauptstadt Mainz

Hauptamt

Pressestelle | Kommunikation

Stadthaus Große Bleiche

Große Bleiche 46/Löwenhofstraße 1

55116 Mainz

Telefon: 49 6131 12 22 21

Telefax: 49 61 31 12 33 83

E-Mail: pressestelle@stadt.mainz.de

www.mainz.de



Die Info-Reihe wird organisiert von den Klimaschutzmanager:innen gemeinsam mit den Volkshochschulen und den Verbraucherzentralen der Regionen Rheinhessen-Nahe und Vorderpfalz. Die Anmeldung zu einzelnen Abenden oder der gesamten Reihe erfolgt über die lokalen Volkshochschulen. Die digitale Vortragsreihe ist eine Gemeinschaftsaktion der Klimaschutzmanager:innen folgender 25 Kommunalverwaltungen in Rheinland-Pfalz:

- Stadtverwaltung Alzey
- Kreisverwaltung Bad Dürkheim
- Stadtverwaltung Bad Kreuznach
- Stadt Bingen
- Verbandsfreie Gemeinde Bobenheim-Roxheim
- Verbandsfreie Gemeinde Budenheim
- Verbandsgemeindeverwaltung Dannstadt-Schauernheim
- Stadtverwaltung Frankenthal
- Verbandsgemeindeverwaltung Gau-Algesheim
- Stadtverwaltung Ingelheim
- Verbandsgemeindeverwaltung Lamsheim-Heßheim
- Verbandsgemeindeverwaltung Langenlonsheim-Stromberg
- Verbandsgemeindeverwaltung Leinigerland
- Stadtverwaltung Ludwigshafen
- Landeshauptstadt Mainz

Landeshauptstadt Mainz

Hauptamt
Pressestelle | Kommunikation
Stadthaus Große Bleiche
Große Bleiche 46/Löwenhofstraße 1
55116 Mainz

Telefon: 49 6131 12 22 21
Telefax: 49 61 31 12 33 83
E-Mail: pressestelle@stadt.mainz.de
www.mainz.de



- Verbandsgemeindeverwaltung Nahe-Glan
- Stadtverwaltung Neustadt
- Kreisverwaltung Rhein-Pfalz-Kreis
- Verbandsgemeindeverwaltung Rhein-Selz
- Verbandsgemeindeverwaltung Römerberg-Dudenhofen
- Stadtverwaltung Schifferstadt
- Stadtverwaltung Speyer
- Verbandsgemeindeverwaltung Sprendlingen-Gensingen
- Stadtverwaltung Worms
- Verbandsgemeindeverwaltung Wörrstadt

Die Informationsreihe erweitert die Angebote der Volkshochschulen in Rheinland-Pfalz zur Klima- und Umweltbildung mit dem Ziel Bürger:innen für den Klimaschutz zu sensibilisieren, um ins eigene Handeln zu kommen und Maßnahmen für den Klimaschutz zu ergreifen.

Die Vorträge ergänzen die anbieterunabhängigen Energieberatungen der Verbraucherzentrale Rheinland-Pfalz, welche Ratsuchenden kostenfreie persönliche Beratungsgespräche rund um die Themen Energiesparen und energetische Sanierung anbieten. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.energieberatung-rlp.de.

Landeshauptstadt Mainz

Hauptamt

Pressestelle | Kommunikation

Stadthaus Große Bleiche

Große Bleiche 46/Löwenhofstraße 1

55116 Mainz

Telefon: 49 6131 12 22 21

Telefax: 49 61 31 12 33 83

E-Mail: pressestelle@stadt.mainz.de

www.mainz.de