

# ONLINE- SEMINARREIHE SOLAR

Mittwochs, 18 - 19.30 Uhr

TEILNAHME KOSTENFREI



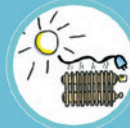
**10.04. Balkon-PV**



**05.06. Speicher / E-Mobilität**



**17.04. Dach-PV**



**12.06. Heizen**



**24.04. Finanzierung**



**19.06. Gewerbe**



**15.05. Dachbegrünung & Denkmalschutz**



**26.06. Bürgerenergiegenossenschaften**

Organisation:



Kooperation:



## Klima- / Umwelt- und Naturschutz in unserer Verbandsgemeinde



### ONLINE-SEMINARREIHE SOLAR

Erfahren Sie alles rund um das Thema Photovoltaik – Klimaschutzmanager\*innen, Volkshochschulen & Verbraucherzentrale der Regionen Rheinhessen-Nahe und Vorderpfalz laden zu acht kostenfreien Online-Vorträgen ein, jeweils mittwochs von 18:00 bis 19:30 Uhr vom 10. April bis zum 26. Juni 2024.

Ob Balkonmodul, Denkmalschutz, Eigenverbrauch oder Speichermöglichkeiten, in den acht kostenfreien und kompakten Online-Veranstaltungen informieren Expertinnen und Experten unabhängig und umfassend über das Themenfeld Sonnenenergie und geben Handlungsempfehlungen. Für alle Zielgruppen ist etwas dabei, von Mietenden, über Hausbesitzende bis hin zu Unternehmen. Die praxisnahen Fachvorträge werden um Erfahrungsberichte ergänzt und bieten die Möglichkeit, Fragen mit den Expert\*innen direkt zu klären, damit Sie im Anschluss den Weg zur eigenen Balkon- oder Dach-PV-Anlage gehen können. So erhalten Sie Antworten auf Fragen wie: „Was sind die Kosten, welche Auflagen sind zu beachten und welche Fördermöglichkeiten gibt es?“. Abgeschlossen wird die Reihe mit einem Vortrag für Gewerbetreibende und einem weiteren für Menschen, die sich ehrenamtlich für die Energiewende engagieren möchten.

Die Info-Reihe wird organisiert von den Klimaschutzmanager\*innen gemeinsam mit den Volkshochschulen und der Verbraucherzentrale in den Regionen Rheinhessen-Nahe und Vorderpfalz. Sie können sich zum gesamten Online-Kurs oder einzelnen Veranstaltungen bei unserer lokalen Volkshochschule Rhein-Pfalz-Kreis anmelden. Sie erhalten vor Kursbeginn einen Zugangslink an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse. Um teilnehmen zu können, wird ein digitales Endgerät mit Internetzugang und Lautsprecher benötigt.

#### Die Reihe umfasst folgende Veranstaltungen:

**Datum: Online-Vortrag:**

#### **10.04.2024 Erste Schritte zur eigenen Balkon-PV-Anlage**

Mit Hilfe von steckerfertigen Balkonkraftwerken können Haushalte kosten-günstig und klimafreundlich eigenen Solarstrom produzieren. Diese speziellen Mikro-Solar-Anlagen lassen sich auf Balkon, Garagen, Vordach, an der Fassade oder im Garten montieren und eignen sich somit auch hervorragend für Mieter\*innen.

Mit dem Ertrag der Sonnenenergie lässt sich ein Teil der so genannten Grundlast abdecken und somit die eigenen Stromkosten senken. Dadurch können alle Bürger\*innen kostengünstig zur dezentralen und erneuerbaren Energiewende beitragen. Um Menschen auf dem Weg zur eigenen Balkon-PV-Anlage zu unterstützen soll der Einführungsvortrag Auskunft geben.

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/6whie>**



**Datum: Online-Vortrag:**

#### **17.04.2024 Mein Weg zur eigenen Dach-PV-Anlage**

Aufgrund gesunkener Preise für Photovoltaikmodule, den gestiegenen Energiepreisen und einem erhöhten Bewusstsein für den Klimaschutz hat der Ausbau der Photovoltaik in Rheinland-Pfalz in den letzten Jahren stark zugenommen.

Dennoch halten Gründe wie „zu viel Papierkram“ oder die Angst vor falschen Entscheidungen, Hausbesitzende davon ab das eigene Dach mit einer Solaranlage zu bestücken.

Genau diesen Menschen soll der Einführungsvortrag in das Thema Dach-Photovoltaik Abhilfe schaffen und Antworten auf die Fragen „Wann lohnt sich eine eigene Anlage?“ und „Welche Aspekte muss ich bei der Planung meiner Photovoltaik-Anlage beachten?“

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/ej4uw>**





## Klima- / Umwelt- und Naturschutz in unserer Verbandsgemeinde

**Datum: Online-Vortrag:**

**24.04.2024 Tipps für die Finanzierung der eigenen Solaranlage**

Auch wenn der Betrieb einer Solaranlage kontinuierlich Einnahmen oder geringere Stromkosten bringt, müssen zu Anfang mehrere 10.000 € in die Hand genommen werden. Die hat längst nicht jeder Haushalt einfach zur Verfügung. Daher stellt sich den meisten die Frage nach der Finanzierung einer PV-Anlage und mögliche Fördermöglichkeiten wollen nicht ungenutzt bleiben. Zudem bestehen Unsicherheiten über die Vergütung.

Auch sind steuerrechtliche Aspekte zu bedenken und erscheinen für die meisten Menschen auf den ersten Blick sehr komplex. Genau auf diese Fragen und Unsicherheiten soll der Detailvortrag Antworten liefern.

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/fexmt>**



**Datum: Online-Vortrag:**

**15.05.2024 Besonderheiten bei der Kombination von PV mit Dachbegrünung oder Denkmalschutz**

Im Kampf gegen den Klimawandel leisten Gründächer einen positiven Beitrag indem sie die Biodiversität erhöhen, das Mikroklima verbessern und das Gebäude dämmen. Viele wissen nicht, dass diese positiven Effekten sich in Kombination mit einer Solaranlage sogar noch vergrößern lassen. Denn die Pflanzen kühlen und säubern die PV-Module und erhöhen damit den Wirkungsgrad der PV-Anlage. Bei Eigentümer\*innen von denkmalgeschützten Gebäuden herrschen viele Unsicherheiten in Bezug auf die mögliche Installation von Photovoltaikanlagen auf Ihren Dächern.

Allerdings gibt es in diesem Bereich aktuell einige Änderungen und auch die Deutsche Stiftung Denkmalschutz sieht den Denkmalschutz nicht im Widerspruch zum Klimaschutz, denn die Installation von PV-Anlagen ist bei Schutz der Originalbausubstanz und Reversibilität der Installation häufig möglich.

Genau auf diese beiden Themen geht der Detailvortrag genauer ein und liefert Antworten auf die drängendsten Fragen.

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/asulz>**



**Datum: Online-Vortrag:**

**05.06.2024 Eigenen Strom optimal nutzen durch Speicher & E-Mobilität**

Die PV-Anlage ist auf dem Dach, der Großteil des selbsterzeugten Stroms fließt aber ins Netz für ein paar Cent pro kWh. In der Nacht und an den bewölkten Tagen wird daher teurer Strom aus dem Netz dazugekauft. Aufgrund von gesetzlichen Regelungen werden ein möglichst hoher Eigenverbrauch und eine geringe Netzeinspeisung finanziell belohnt.

Welche Möglichkeiten gibt es, den selbsterzeugten Strom besser für sich zu nutzen und so Kosten zu sparen?

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/25zp0>**



**Datum: Online-Vortrag:**

**12.06.2024 Solares Heizen**

Das neue Gebäude-Energie-Gesetz sieht vor, dass ab 2024 in Neubauten eingebaute Heizungen mit mindestens 65 Prozent erneuerbarer Energie betrieben werden müssen. Für neue Heizungen in Bestandsgebäuden gelten längere Übergangsfristen, die an eine kommunale Wärmeplanung geknüpft sind. Daher stellen sich viele Menschen die Frage „Wie kann ich mit der Sonne heizen?“ und „Welche Möglichkeiten lohnen sich für mich persönlich?“.

Genau auf diese Fragen und Unsicherheiten soll der Detailvortrag Antworten liefern.

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/tr1k0>**





## Klima- / Umwelt- und Naturschutz in unserer Verbandsgemeinde

**Datum: Online-Vortrag:**  
**19.06.2024 Photovoltaik & Gewerbe**

Aufgrund steigender und instabiler Energiepreise sowie der häufig großen Dachflächen lohnt sich der PV-Ausbau insbesondere für Unternehmen und Gewerbetreibende. Durch die eigene Stromproduktion können die Energiekosten gesenkt und die Planbarkeit erhöht werden.

Außerdem lässt sich durch eine mögliche Stromeinspeisung auch eine zusätzliche Einnahmequelle erschließen. Somit kann eine PV-Anlage zu geringeren Produktionskosten, besserer Zukunftsfähigkeit und Erreichung der Klimaschutz- und Nachhaltigkeitsziele dienen.

Dennoch schrecken viele Unternehmen weiterhin aufgrund der hohen Investitionskosten oder fehlender Personalkapazitäten vor dem Bau einer Photovoltaikanlage zurück.

Um genau diese Hürden zu überwinden soll dieser Detailvortrag Antworten liefern und zum Handeln motivieren.

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/l9gie>**



**Datum: Online-Vortrag:**  
**26.06.2024 Lokaler PV-Ausbau mit Bürgerenergiegenossenschaften**

Fragen Sie sich auch warum noch nicht alle geeigneten Dächer und Flächen in der Region mit Solaranlagen belegt sind? Und geht Ihnen der lokale Ausbau der Erneuerbaren Energien auch nicht schnell genug? Dann engagieren Sie sich doch in einer lokalen Energiegemeinschaft für die Energiewende vor Ort.

In einer Bürgerenergiegenossenschaft können Sie einerseits den Ausbau der erneuerbaren Energien regional voranbringen und andererseits Ihr Geld in lokalen zukunftsfähigen Projekten investieren.

Der Detailvortrag soll in dieses Thema einführen und die Möglichkeit bieten um Mitstreiter\*innen zu finden. Somit richtet sich diese Veranstaltung an alle Interessierten und Engagierten, die selbst die regionale Energiewende vorantreiben möchten.

**Anmeldung über VHS Rhein-Pfalz-Kreis: <https://t1p.de/71ge9>**



***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](http://www.energieberatung-rlp.de).***

***Die Zusammenarbeit der Klimaschutzmanager\*innen wird durch die Energieagentur Rheinland-Pfalz koordiniert, im Rahmen der Vernetzungs- und Unterstützungsarbeit der Regionalbüros Rheinhessen-Nahe und Vorderpfalz.***