

Energieversorgung mit erneuerbaren Energieträgern

Um den Klimawandel einzudämmen, muss sich etwas in der Energieversorgung ändern. Folgend erhalten Sie einige hoffentlich für Sie nützliche Informationen für Ihre individuelle Energiewende zur Klimaneutralität.

Anmerkung: Die Rahmenbedingungen insbesondere betreffend Förderungen können sich laufend ändern, daher sind die Angaben ohne Gewähr und können auch ggf. nicht mehr aktuell sein. Aktuelle Informationen sollten aber den jeweiligen Homepages zu entnehmen sein.

Photovoltaik

Der Weg zu seiner eigenen Photovoltaik-Anlage zur Stromerzeugung aus Sonnenenergie ist heutzutage recht einfach. Durch die gestiegenen Strompreise und auch Förderungen können Photovoltaikanlagen auch wirtschaftlich lukrative Investitionen sein.

Allgemeine Informationen über Photovoltaik: <https://pvaustria.at/wissenswertes/>

Förderung Nö: <https://pvaustria.at/forderungen/niederosterreich/>

Photovoltaikanlage bis 100 kWp: max. 250 €/kWp, max. 30% der Errichtungskosten

Photovoltaikanlage >100 bis 500 kWp: max. 200 €/kWp, max. 30% der Errichtungskosten

Förderung Wien: <https://pvaustria.at/forderungen/wien/>

Anlagen bis zu 100 kWp: max. 250 Euro/kWp

Photovoltaik über 100 kWp: die ersten 100 kWp mit 250 Euro/ kWp

Folgende Unternehmen bietet zum Beispiel die Installation von PV Anlagen an:

Heizungsbau Solartechnik Kuhn

Manuel Kuhn

Warnungs 4

3932 Kirchberg am Walde

+43 (2849) 8615

+43 (680) 11 79 234

info@solar-kuhn.at



NIKKO Photovoltaik GmbH

Braitnerstr. 109, 2500 Baden

Ansprechpartner: Lukas Horvath

Tel.: 0676 904 8892

E-Mail: welcome@nikko-pv.at

<https://www.nikko-pv.at/>

Thermische Solaranlagen

Thermische Solaranlagen wandeln Sonnenenergie in Wärmeenergie um.

Allgemeine Informationen zu Solarthermie: <https://www.solaranlagen-portal.com/solarthermie/thermische-solaranlage>

Förderung NÖ: <https://www.solarwaerme.at/foerderuebersicht-privat/>

4-10 m² = 3.000€, über 10 m² 4.500€

Förderung Wien: <https://www.solarwaerme.at/foerderuebersicht-privat/>

25% der förderbaren Investitionskosten, max. 1.000€

Folgendes Unternehmen bietet zum Beispiel die Installation von Solaranlagen an:

Heizungsbau Solartechnik Kuhn / Manuel Kuhn
Warnungs 4, 3932 Kirchberg am Walde
+43 (2849) 8615, +43 (680) 11 79 234
info@solar-kuhn.at

Luftwärmepumpen

Mit modernen Luftwärmepumpen kann im Sommer gekühlt und im Winter geheizt werden. Dies spart durch die hohe Effizienz der Wärmepumpe Energie und Sie verbrauchen, wenn sie einen vertrauenswürdigen Anbieter von 100% Ökostrom wählen (siehe: [Stromanbieter-Check | GLOBAL 2000](#)), beim Heizen keine fossilen Energieträger.



<https://www.global2000.at/publikationen/stromanbieter-check>

Infos: <https://heizung.de/waermepumpe/funktionsweise/#sparsam>

Förderung Wien: <https://www.wienenergie.at/faqs/foerderungen-waermepumpe/>

Bis zu 5.000 €

Förderung NÖ: https://www.noegov.at/noe/Sanieren-Renovieren/wbf_heizkesseltausch.html

20% der Anschaffungskosten, max. 3.000 €

Folgendes Unternehmen bietet zum Beispiel die Installation von Luftwärmepumpen an:

Pirker Kühlung Kälte - und Klimatechnik GmbH
Zetschegasse 21/II
1230 Wien, +43 (1) 667 29 30

office@pirkerkuehlung.at

Wärmepumpen mit Tiefengrundbohrungen

Bezieht Wärme aus dem Boden. Ist sehr effizient und verbraucht wenig Platz.

Infos: <https://www.steininger.st/heizung/waermepumpe/tiefenbohrung-waermepumpe>

Förderung NÖ: <https://www.umweltgemeinde.at/foerderung-waermepumpe>

Ab einer Nennleistung von 100 kW_{th}, max. 12 % des Anschaffungspreis, max. € 900,- pro eingesparter Tonne CO₂

Förderung Wien: <https://www.wien.gv.at/wohnen/wohnbautechnik/pdf/foerderrichtlinie-waermepumpen.pdf>

35 % der förderbaren Kosten, max. 12.250,- Euro

Pellets-Anlagen

Eine gute Alternative insbesondere für Ölheizungen. Der Ölkessel kann durch einen Pelletskessel getauscht werden, der Öllagerraum kann zum Pellets-Lagerraum werden.



Förderung NÖ:

https://www.noegv.at/noe/Sanieren-Renovieren/wbf_heizkesseltausch.html

20% der Anschaffungskosten, max. 3000 €

Förderung Wien: <https://www.wien.gv.at/amtshelfer/bauen-wohnen/wohnbaufoerderung/wohnungsverbesserung/heizungsinstallationen.html>

35 Prozent der als förderbar anerkannten Kosten

Weitere Infos: <https://www.propellets.at/>

Folgende Unternehmen bieten die Installation von Pelletsanlagen an:

Heizungsbau Solartechnik Kuhn
Manuel Kuhn
Warnungs 4
3932 Kirchberg am Walde
+43 (2849) 8614
+43 (680) 11 79 234

info@solar-kuhn.at

DI Eduard Peschek Gesellschaft m.b.H.
Schumanngasse 13
1180 Wien
+43 (1) 405 31 86
+43 (650) 888 59 57
leitner@peschek.org

Wärmedämmung

Förderung Österreichweit:

https://www.oesterreich.gv.at/themen/bauen_wohnen_und_umwelt/energie_sparen/1/sanierungsoffensive.html

zwischen 2.000 Euro und 6.000 Euro, max. 30 Prozent der gesamten förderungsfähigen Kosten

Weitere Infos: https://www.sto.at/s/inspiration-information/fakten-ueber-waermedaemmung?gclid=EAlaIqobChMI3_vfi4Ph9QIVw-J3Ch3uzAMaEAAYASAAEgK2d_D_BwE



Elektroautos

Förderung Österreichweit: <https://www.umweltfoerderung.at/privatpersonen/foerderungsaktion-e-mobilitaet-fuer-private-2020-2021/navigator/fahrzeuge-1/foerderungsaktion-e-mobilitaet-fuer-private-2020-2021.html>

3.000 € bei elektrisch betriebenen M1(PKW) und N1(Kraftfahrzeug zur Güterbeförderung) Fahrzeugen

Voraussetzung für eine Klima-schonende Nutzung ist das Laden mit 100% Ökostrom – am besten von einem vertrauenswürdigen, österreichischen Ökostrom-Lieferanten (siehe jeweils aktuellen Stromanbietercheck von WWF/Global2000).