



## Eigenen Strom erzeugen Gewerbe

Eigenen Strom erzeugen als neues Gewerbe.

Als Gewerbetreibender eigenen Strom erzeugen und diesen zu verkaufen ist denkbar einfach. Die wohl verbreitetste Möglichkeit ist der Einsatz von Photovoltaikanlagen. Dabei wird Sonnenlicht von Solarzellen eingefangen, die Sie auf allen größeren Flächen wie zum Beispiel Dächern platzieren können. Das eingefangene Sonnenlicht wird anschließend von der Solarzelle als Gleichstrom zu einem Wechselrichter weitergeleitet und dort in Wechselstrom umgewandelt, welcher dann ins Stromnetz eingespeißt wird.

Eine weitere Art eigenen Strom zu erzeugen bieten Blockheizkraftwerke (BHKWs), die durch die Verbrennung von Brennstoffen Strom erzeugen. Die Abwärme des Motors kann gleichzeitig zur Beheizung verwendet werden. [Ein Blockheizkraftwerk](#) bietet zudem einige steuerliche Vorteile, denn Sie werden zum einen bei der Investition gefördert, erhalten eine Rückerstattung der Energiesteuer für den Brennstoff und bekommen 5,11 Cent für jede erzeugte Kilowattstunde Strom.

Als Ergänzung zu einer Photovoltaikanlage können Sie mit Ihrem eigenen Strom erzeugen Gewerbe zusätzlich eine Solartherme installieren lassen, die die Wärme des Sonnenlichts speichert und für die Erhitzung des Brauchwassers eingesetzt werden kann. So entlasten Sie Ihre Heizung und können den gesparten Strom in das öffentliche Netz einspeisen.