

# Förderprogramme für Unternehmen

## BERATUNG



### Energieberatung im Mittelstand *Zuschuss*

- i** -Maßgeschneidertes energetisches Sanierungskonzept für Gebäude und/oder Anlagen
- Orientierungsberatung Energiespar-Contracting
- Beratung zur Einführung oder Aufrechterhaltung eines Energiemanagementsystems
- %** max. 80 % der Beratungskosten
- €** max. 6.000 € bei Energiekosten über 10.000 €  
max. 1.200 € bei Energiekosten von max. 10.000 €

### Energieberatung für Nichtwohngebäude von kommunalen Unternehmen *Zuschuss*

- i** Maßgeschneidertes energetisches Sanierungskonzept für Nichtwohngebäude
- Orientierungsberatung für Energiespar-Contracting
- %** max. 80 % der Beratungskosten
- €** 3.500 € des Nettohonorars bei einer Nutzungszone,  
bis 15.000 € bei 13 oder mehr Nutzungszonen

### Energieberatung für Wohngebäude *Zuschuss*

- i** Maßgeschneidertes Sanierungskonzept für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) und gemeinnützige Einrichtungen, wenn der überwiegende Teil des Gebäudes zum Wohnen dient
- %** max. 60 % der Beratungskosten
- €** max. 800 € für Gebäude mit ein bis zwei Wohneinheiten, max. 1.100 € bei mehr Wohneinheiten; zus. max. 500 € für die Erläuterung des Berichts in einer Wohnungseigentümerversammlung oder Beiratssitzung

[www.machts-effizient.de/BeratungundManagement](http://www.machts-effizient.de/BeratungundManagement)

## GEBÄUDE



### KfW-Programm „Energieeffizient Bauen und Sanieren“ (276/277/278) *Kredit mit Teilschulderlass*

- i** Errichtung und Sanierung energieeffizienter Gebäude inklusive Denkmäler, Sanierung auch als Einzelmaßnahme (z. B. Dämmung, Heizung, Lüftung/Klimatisierung, Energiemanagement)
- %** max. 17,5 % Tilgungszuschuss
- €** Kredit i. d. R. bis 25 Mio. €

### Marktanreizprogramm (MAP) „Wärme aus erneuerbaren Energien“ *Zuschuss/Kredit mit Teilschulderlass*

- i** Solarthermie, Wärmepumpen, Biomasseanlagen, Wärmenetze, Wärmespeicher, Biogasleitungen, Tiefengeothermie, Anlagen zur kombinierten Strom- und Wärmeerzeugung (KWK)
- %** Teilschulderlass für große Solarthermieanlagen von max. 40 % der Nettoinvestitionskosten (bei Einspeisung ins Wärmenetz) und für Biogasleitungen von max. 30 %
- €** • Teilschulderlass max 1 Mio € für Wärmenetze, die aus erneuerbaren Energien gespeist sind, max. 1,5 Mio € bei Einspeisung von Tiefengeothermie; max. 100.000 € für große Biomasseanlagen und 40 € je kW für Biomasse-KWK; max. 1 Mio € für Wärmespeicher; max. 50.000 € bei großen Wärmepumpen; Tiefengeothermie: max. 2 Mio. € je Einzelanlage, max. 2,5 Mio € Bohrkostenförderung je Bohrung
- Investitionszuschüsse für kleine Solarthermie, Wärmepumpen und Biomasseanlagen. Bsp. Innovationsförderung im Gebäudebestand mit bis zu 200 €/qm für Solarthermieanlagen, mindestens 6.750 € für elektrisch betriebene Erdwärmepumpen mit Erdsondenbohrungen und mindestens 7.500 € für Biomasse-Kombinationskessel.
- Die Förderung von Erneuerbaren-Energien-Anlagen kann um weitere 20 % steigen, wenn besonders ineffiziente Heizungsanlagen ersetzt werden.

### Heizungsoptimierung (BAFA) *Zuschuss*

- i** Austausch von alten Heizungs- und Warmwasserpumpen, hydraulischer Abgleich, Begleitmaßnahmen
- %** 30 % der Nettoinvestitionskosten
- €** max. 25.000 €

**KfW-Programm „Energieeffizient Bauen und Sanieren – Zuschuss Brennstoffzelle“ (433)**  
*Zuschuss*

- i** Brennstoffzellensysteme, die in die Wärme- und Stromversorgung des Gebäudes eingebunden sind (0,25–5 kW)
- %** max. 40 % der Kosten
- €** max. 28.200 € pro Brennstoffzelle  
(5.700 € Grundbetrag + 450 € je 100 Watt Leistung)

**Modellvorhaben Wärmenetzsysteme 4.0 (BAFA)**  
*Zuschuss*

- i** Wärmenetzsysteme der 4. Generation (Temperaturniveau 20–95 °C, Anteil erneuerbarer Energien und Abwärme min. 50%), die Wärme und/oder Kälte kostengünstig bereitstellen können; gefördert werden Gesamtsysteme (Erzeuger, leitungsgebundene Wärme- oder Kälteinfrastruktur, saisonaler Großwärmespeicher)
- %** max. 50 % der Vorhabenkosten
- €** max. 15. Mio. €

[www.machts-effizient.de/Gebäude](http://www.machts-effizient.de/Gebäude)

**PROZESSE & ANLAGEN**



**NEU:** Energieeffizienz und Prozesswärme aus erneuerbaren Energien in der Wirtschaft (ab 1.1.19)  
Förderoptionen Zuschuss und Kredit:

**Modul 1: Querschnittstechnologien**  
*Zuschuss oder Kredit mit Teilschulderlass*

- i** Hocheffiziente Technologien und Prozesse, Förderung von Einzelmaßnahmen (z. B. elektr. Motoren, Pumpen, Ventilatoren, Druckluftanlagen)
- %** 30 %, für kleine und mittlere Unternehmen 40 %

**Modul 2: Prozesswärme aus erneuerbaren Energien**  
*Zuschuss oder Kredit mit Teilschulderlass*

- i** Solarthermie, Wärmepumpen, Biomasseanlagen
- %** 45 %, für kleine und mittlere Unternehmen 55 %

**Modul 3: Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Sensorik und Energiemanagement-Software**  
*Zuschuss oder Kredit mit Teilschulderlass*

- i** Erwerb und Installation von Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik und Sensorik zur Einbindung in ein Energiemanagementsystem sowie Energiemanagement-Software
- %** 30 %, für kleine und mittlere Unternehmen 40 %

**Modul 4: Energiebezogene Optimierung von Anlagen und Prozessen**  
*Zuschuss oder Kredit mit Teilschulderlass*

- i** Optimierung von Produktionsanlagen und -prozessen (u. a. Abwärmenutzung) auf Basis eines Einsparkonzepts
- %** 30 %, für kleine und mittlere Unternehmen 40 %
- €** max. 500 €/t CO<sub>2</sub>, für kleine und mittlere Unternehmen max. 700 €/t CO<sub>2</sub>

**NEU:** Energieeffizienz und Prozesswärme aus erneuerbaren Energien in der Wirtschaft (ab 1.4.19) Förderoption Wettbewerb:

**BMWi-Wettbewerb Energieeffizienz (Nachfolgeprogramm zu „STEP up!“)**  
*Zuschuss*

- i** Projekte zur energiebezogenen Optimierung von Produktionsanlagen und -prozessen (u.a. Abwärmenutzung, Prozesswärmebereitstellung aus erneuerbaren Energien) mit einer Amortisationszeit (ohne Förderung) von mindestens 4 Jahren. Zentrales Kriterium für die Förderentscheidung ist die Fördereffizienz, d.h. die je Euro Förderung erreichte jährliche CO<sub>2</sub>-Einsparung.
- %** max. 50 % der förderfähigen Kosten
- €** max. 5 Mio. Euro pro Vorhaben

[www.machts-effizient.de/ProzesseundAnlagen](http://www.machts-effizient.de/ProzesseundAnlagen)

**DIGITALISIERUNG**



**Pilotprogramme Einsparzähler**  
*(Neue Förderkonditionen ab Februar 2019)*  
*Zuschuss*

- i** Entwicklung und Einsatz digitaler Energieeffizienz-Lösungen zum Energiesparen beim Kunden
- %** Max. 50 % der Gesamtprojektkosten (zzgl. 80 % der Projektvermarktungskosten)
- €** Max. 2 Mio. € (zzgl. max. 200.000 € für Projektvermarktung)

[www.machts-effizient.de/Digitalisierung](http://www.machts-effizient.de/Digitalisierung)