



# KMU-MODELL

## Energie-Management für KMU

# Das KMU-Modell

---



**Thomas  
Weisskopf**

*Bereichsleiter  
und Mitglied der  
Geschäftsleitung  
der Energie-  
Agentur der  
Wirtschaft*

Mit dem KMU-Modell bietet die Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW) kleinen und mittelgrossen Firmen ein professionelles und einfach umzusetzendes Energie-Management-System. Es umfasst massgeschneiderte Beratung, optimiert den Energieverbrauch und senkt die Energiekosten bei geringem Aufwand.

Das KMU-Modell richtet sich an Unternehmen, die jährlich weniger als 1500 Tonnen CO<sub>2</sub> ausstossen und weniger als 1 Million Franken Energiekosten ausweisen. Besonders eignet es sich für KMU, die keinen eigenen Energiebeauftragten haben. Dieses Know-how bringen unsere KMU-Beraterinnen und -Berater in Ihren Betrieb.

Nach einem Energie-Check-up schlägt Ihnen unser KMU-Berater einen optimalen Effizienzmassnahmenkatalog vor. Dieser umfasst den exakten Beschrieb, wie jede Massnahme umgesetzt wird und welche Einsparungen sie bringt.

Den Entscheid, welche Massnahmen umgesetzt werden, fällen Sie. Darüber schliessen Sie die Zielvereinbarung mit der EnAW ab. Sie können wählen, ob die Zielvereinbarung freiwillig oder verpflichtend ist. Die verpflichtende Zielvereinbarung wird vom Bund für die Befreiung von der CO<sub>2</sub>-Abgabe und von den Kantonen für die Erfüllung des Grossverbraucherartikels anerkannt.

## **EnAW: Von der Wirtschaft. Für die Wirtschaft.**

Wir bieten unseren Teilnehmern bewährten Rund-um-Service im Energie-Management mit exzellenten und von Behörden anerkannten Produkten, Dienstleistungen und ISO-50001-konformen Tools. In der Umsetzung setzen wir auf wirtschaftliche Effizienzmassnahmen, die den Energieverbrauch und den CO<sub>2</sub>-Ausstoss jedes Unternehmens senken. Die EnAW ist eine Non-Profit-Organisation von der Wirtschaft für die Wirtschaft.

# Einfach und unbürokratisch Energie und Kosten sparen

## Der Energie-Management-Prozess im KMU-Modell

### 1 Energie-Check-up im Betrieb

Der EnAW-Berater untersucht den Betrieb nach Energiesparpotenzialen. Die Begehung dauert je nach Grösse des Betriebs bis zu einem Tag. Analysiert werden unter anderem die Haustechnik, die Gebäudehülle und der Produktionsprozess.

### 2 Betriebsspezifische Effizienzmassnahmen

Mit den Informationen aus dem Energie-Check-up schlägt der EnAW-Berater geeignete Effizienzmassnahmen vor. Die Massnahmen unterliegen dem Prinzip der Wirtschaftlichkeit. Das Unternehmen entscheidet, wann welche Massnahmen umgesetzt werden.

### 3 Zielvereinbarung abschliessen

Auf Basis des Massnahmenkatalogs legen Unternehmensleitung und EnAW-Berater fest, wie viel Energie und CO<sub>2</sub> der Betrieb einsparen soll. Das Sparziel wird in einer Zielvereinbarung festgeschrieben. Die Laufzeit der Zielvereinbarung im KMU-Modell ist auf zehn Jahre ausgerichtet und sie definiert die Effizienzziele für jedes einzelne Jahr.

## Teilnahmebeitrag

Die Kosten für die Teilnahme am KMU-Modell sind von den Energiekosten Ihres Unternehmens abhängig und beginnen bei 1000 Franken pro Jahr. Im ersten Jahr wird für die Erarbeitung der Zielvereinbarung ein Zuschlag erhoben. Erfahrungsgemäss übersteigt der Ertrag aus den Effizienzmassnahmen die Kosten für die Teilnahme am KMU-Modell um ein Vielfaches.



4

#### Massnahmen umsetzen

Das Unternehmen setzt die Massnahmen Schritt für Schritt in Eigenregie um. Der KMU-Berater der EnAW steht dabei mit Rat und Tat zur Seite.

5

#### Jährliches Monitoring

Jedes Jahr wird überprüft, ob das vereinbarte Sparziel erreicht worden ist. Das Unternehmen erfasst seinen Energieverbrauch und die realisierten Massnahmen in einem einfachen, internetbasierten Tool.

6

#### EnAW-Label «CO<sub>2</sub> & kWh reduziert»

Stimmt die Bilanz, erhält der Betrieb das EnAW-Label «CO<sub>2</sub> & kWh reduziert».

### KOSTEN-NUTZEN-RECHNER

Sie wollen schnell wissen, ob das KMU-Modell zu Ihnen passt und was es kostet? Dann machen Sie den Schnellcheck auf [www.enaw.ch/kmu](http://www.enaw.ch/kmu)



«Mit dem KMU-Modell haben wir ein erstklassiges Energie-Management-System eingeführt.

Wir sparen Energie und Kosten. Das kommt uns und der Umwelt zugute.»

Sergio Giovanelli, Geschäftsleitung,  
Giovanelli Fruchtimport, Frauenfeld

## Einfach die gesetzlichen Auflagen erfüllen

---

Mit dem Abschluss einer EnAW-Zielvereinbarung im KMU-Modell erfüllen Sie die gesetzlichen Vorgaben in den Bereichen CO<sub>2</sub> und Energieeffizienz. Die EnAW-Zielvereinbarung ist von Bund und Kantonen anerkannt:

- Mit dem Nachweis von Effizienzmassnahmen wird Ihr Unternehmen von Detailvorschriften der Kantone befreit (Grossverbraucherartikel).
- Mit dem Nachweis von CO<sub>2</sub>-Reduktionen wird Ihr Unternehmen von der CO<sub>2</sub>-Abgabe des Bundes auf fossile Brennstoffe befreit – sofern Ihre Branche dafür vorgesehen ist.

## Von Förderbeiträgen unserer Partner profitieren

---

Wir arbeiten mit zahlreichen Organisationen zusammen, die das Energie-Management unserer Teilnehmer unterstützen:

- Verschiedene Städte, Gemeinden, Elektrizitätsversorgungsunternehmen und weitere Partner gewähren Vergünstigungen auf den Stromtarif oder Beiträge an die Teilnahmekosten.
- Die Klimastiftung Schweiz trägt einen Teil des Jahresbeitrages oder fördert einzelne Effizienzmassnahmen, wenn Ihr Unternehmen die spezifischen Bedingungen erfüllt.  
Mehr Informationen unter [www.klimastiftung.ch](http://www.klimastiftung.ch)



«Unsere Förderbeiträge kommen allen Teilnehmern am KMU-Modell zugute. Mit dem grossen Know-how der EnAW-Berater werden sie zielführend investiert.»

Vincent Eckert, Geschäftsführer,  
Klimastiftung Schweiz

## Leistungen im KMU-Modell

---

**Ihre  
Vorteile**

- ✓ Energie-Check-up vor Ort im Unternehmen
- ✓ Massgeschneiderte Lösungen und Effizienzmassnahmen
- ✓ Erarbeitung der Zielvereinbarung
- ✓ Jährliches Monitoring und Reporting
- ✓ EnAW-Energie-Effizienz-Label und -Zertifikat «CO<sub>2</sub> & kWh reduziert»
- ✓ Begleitung und Beratung bei der Massnahmenumsetzung

## Was die Teilnahme am KMU-Modell bringt

---

- ✓ Optimierter Energieverbrauch und reduzierte Energiekosten
- ✓ Jährliche Energieberatung
- ✓ Einfaches Energie-Management-System
- ✓ Erfüllung des Grossverbraucherartikels der Kantone
- ✓ Befreiung von der CO<sub>2</sub>-Abgabe des Bundes
- ✓ Vergünstigungen und Förderbeiträge

### Kontakt

Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW)  
Hegibachstrasse 47  
8032 Zürich  
info@enaw.ch  
+41 44 421 34 45

[www.enaw.ch/kmu](http://www.enaw.ch/kmu)

**Von der Wirtschaft. Für die Wirtschaft.**