



Informationen zum Energieaudit

energyconceptplus 
Strom sparen mit System

Wer muss ein Energieaudit durchführen lassen?

Alle Unternehmen, die laut EU-Definition nicht als kleines oder mittleres Unternehmen (KMU) einzustufen sind, sind verpflichtet, bis zum 5. Dezember 2015 ein Energieaudit durchzuführen.

Für die Einstufung ist die Zahl der Mitarbeiter, oder aber die Umsatz- oder Bilanzsumme entscheidend:

<i>Unternehmenskategorie</i>	<i>Mitarbeiter</i>	<i>Umsatz</i>	<i>oder</i>	<i>Bilanzsumme</i>
Mittleres Unternehmen	< 250	≤ 50 Mio. €		≤ 43 Mio. €
Kleinunternehmen	< 50	≤ 10 Mio. €		≤ 10 Mio. €
Kleinstunternehmen	< 10	≤ 2 Mio. €		≤ 2 Mio. €

Von der Durchführung eines Energieaudits sind nach § 8 EDL-G Unternehmen freigestellt, die entweder

1. ein Energiemanagementsystem nach der DIN EN ISO 50001 oder
2. ein validiertes Umweltmanagementsystem im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1221/2009 (EMAS)

erfolgreich eingeführt haben.

Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) und die KfW bieten für Nicht-KMUs staatliche Förderungen zur Durchführung der Energieaudits an.

Nur BAFA-gelistete Energieberater wie energyconceptplus können und dürfen diese Fördermittel beantragen. Ebenso wird nur von zertifizierten Beratern das erstellte Audit auch anerkannt.



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

KFW
Bank aus Verantwortung

Förderungen auch für KMU?

KMUs sind zwar nicht verpflichtet, ein Energieaudit durchzuführen, jedoch stellt das BAFA auch hier interessante staatliche Förderungen bereit.

Beauftragen Sie als KMU eine Energieberatung, profitieren Sie von folgenden Förderungen:

Initialberatungen werden mit bis zu 80 % gefördert

Detailberatungen werden mit bis zu 60 % gefördert

Im Rahmen der Initialberatung werden unter anderem mit Hilfe einer Vor-Ort-Besichtigung und auf Basis einer Analyse vorhandener energietechnischer Daten erste Hinweise auf mögliche Energieeinsparpotenziale für alle Bereiche des Unternehmens gegeben. Das Ergebnis der Prüfung wird in einem standardisierten Abschlussbereich dokumentiert:

- *Beschreibung der Ausgangssituation des Unternehmens zum Energiebedarf und -verbrauch*
- *Beschreibung bestehender energetischer Mängel*
- *Vorschläge für Energieeffizienzmaßnahmen*
- *Hinweise auf Fördermöglichkeiten*

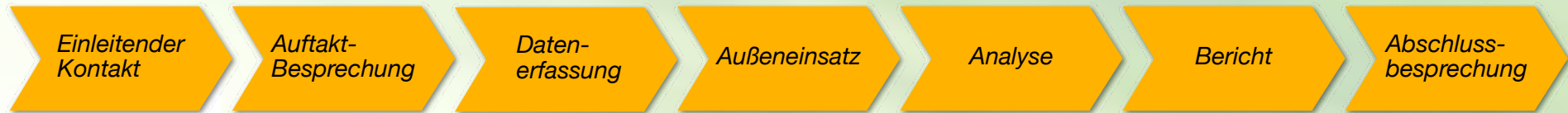
In der Detailberatung wird die Energieanalyse vertieft, um einen konkreten Maßnahmenplan aufzustellen. Ziel ist es, die Bereiche mit den größten energetischen Schwachstellen bzw. den größten Effizienzpotenzialen zuerst zu analysieren.

Inhalt und Ergebnis der Detailberatung fasst energyconceptplus für Sie in einem Abschlussbericht zusammen, bestehend aus:

- *Analyse über Mengen und Kosten des gesamten Ist-Energieverbrauchs*
- *Bewertung des Ist-Zustandes unter Hinzuziehung der Energiebedarfsberechnungen gemäß aktuellem Stand der Technik*
- *Feststellung von Schwachstellen*
- *Prioritäten zur effizienten Energieanwendung*
- *Konkrete Nennung von Einsparpotenzialen*
- *Vorschlag von Energieeinsparmaßnahmen*
- *Vorschlag zum möglichen Einsatz erneuerbarer Energien*
- *wirtschaftliche Bewertung der vorgeschlagenen Energieeinsparmaßnahmen*
- *konkrete Handlungsempfehlungen mit detaillierten Anleitungen zur Umsetzung der empfohlenen Maßnahmen*
- *Hinweise auf Fördermöglichkeiten*



Ablauf eines Energieaudits



In der Auftaktbesprechung vereinbaren wir mit Ihnen den genauen Ablauf des Audits und treffen detaillierte Punkte wie Zeitplan, Datenschutz, etc. Wichtig ist hierbei, einen Mitarbeiter zu benennen, der den Energieauditor während des gesamten Prozesses unterstützend begleitet.

Mit der Datenerfassung beginnt der wesentliche Bestandteil des Energieaudits. Zuvor bereitgestellte Daten werden vorab ausgewertet. Aufgrund dieser kann energyconceptplus die Analyse vor Ort genau planen und entsprechende Messungen vornehmen.

Der energetische Ist-Zustand des Unternehmens wird bei der Analyse vor Ort genau ermittelt, hierzu zählen unter anderem das Nutzungsverhalten, das Verständnis für Arbeitsabläufe, etc.

Im Anschluss werden alle erfassten Daten von energyconceptplus ausgewertet, analysiert und schriftlich festgehalten.

Der Audit-Bericht wird transparent, qualitativ hochwertig und nachvollziehbar in selbstverständlich schriftlicher Form erstellt. Enthalten sind alle wesentlichen Bestandteile: Zusammenfassung, Hintergrund, Dokumentation des Audits, Möglichkeiten zur Verbesserung der Energieeffizienz sowie Schlussfolgerung

In der Abschlussbesprechung präsentiert energyconceptplus alle Ergebnisse des Energieaudits den Geschäftsführern und idealerweise allen energierelevanten Mitarbeitern des Unternehmens. Detailfragen können hier genau erläutert und geklärt werden.

Neben der Motivation zur Umsetzung entsprechender Maßnahmen klären wir auch gerne über Möglichkeiten staatlicher Förderungen und Sonderkredit-Programme auf.

Verbände

Die Mitgliedschaft in diversen Verbänden unterstreicht unsere Kompetenz im Sektor Energiemanagement.

Wir handeln unabhängig und fair.

Mit leistungsstarken Partnern an unserer Seite können Sie sich darauf verlassen, das Maximum an Effektivität zu erreichen. Dienstleistungen oder Produkte dieser Partner bieten wir Ihnen natürlich nur an, wenn diese auch zum Konzept passen und Ihnen dadurch der entsprechende Vorteil entsteht.



Kontakt

Besuchen Sie uns auf
www.energyconceptplus.de

oder in Facebook:

 **[.com/energyconceptplus](https://www.facebook.com/energyconceptplus)**

und bleiben Sie stets aktuell informiert!

Gerne hören wir auch persönlich von Ihnen:

**energyconceptplus
Michelsberger Weg 4
96194 Walsdorf**

**Tel.: 09549-980028
Mobil: 0160/93866838**

info@energyconceptplus.de