

+ ENERGIEAUDIT

Mehr Effizienz für Unternehmen



Energieverbrauch analysieren &
Effizienzpotenziale identifizieren!

- ▶ Transparenz über wirtschaftliche Effizienzmaßnahmen
- ▶ Gesetzliche Vorgaben erfüllen (DIN EN 16247-1)
- ▶ Förderung für kleine und mittlere Unternehmen

energcity
positive energie

Das Energieaudit

Das Energiedienstleistungsgesetz verpflichtet alle Unternehmen, die nicht der Kategorie „kleine und mittlere Unternehmen“ (KMU) angehören, ein Energieaudit durchzuführen und alle vier Jahre zu wiederholen. Durch diese Maßnahme sollen der Energieeinsatz und -verbrauch in Unternehmen transparenter und ein Beitrag zur Erreichung der Energieeffizienzziele in Deutschland geleistet werden.

Sowohl privatwirtschaftliche als auch kommunale Unternehmen sind verpflichtet, den eigenen Status zu ermitteln und gegebenenfalls alle weiteren Schritte für die Umsetzung eigenverantwortlich in die Wege zu leiten.

Gern unterstützen wir Sie dabei und begleiten Sie von der Prüfung einer Durchführungsverpflichtung bis zur erfolgreichen Umsetzung eines Energieaudits. So stellen Sie sicher, dass Sie alle gesetzlichen Auflagen erfüllen und keine Vorteile verpassen.

Die Audit-Verpflichtung

Für folgende Unternehmen ist ein Energieaudit alle vier Jahre verpflichtend:

- ▶ Unternehmen, welche die KMU*-Kriterien nicht erfüllen (Nicht-KMU)
- ▶ KMU* mit wesentlicher Beteiligung von anderen oder an anderen Unternehmen (Partner- und Verbundunternehmen)
- ▶ Unternehmen mit kommunaler Beteiligung von mindestens 25 Prozent

Wir empfehlen Ihnen, die Beteiligungsstruktur Ihres Unternehmens prüfen zu lassen, um festzustellen, ob Sie grundsätzlich zu einem Energieaudit verpflichtet sind. Alternativ zu einem Energieaudit wird auch ein Energie- oder Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 50001 oder EMAS anerkannt.

* **Definition KMU:** Kleine und mittlere Unternehmen mit weniger als 250 Mitarbeitern, die entweder einen maximalen Jahresumsatz von 50 Mio. Euro oder eine maximale Jahresbilanzsumme von 43 Mio. Euro aufweisen.



Ziele und Inhalte

Ziele eines Energieaudits nach DIN EN 16247-1 sind die Identifikation von Einsparpotenzialen und die nachhaltige Senkung des Energieverbrauchs.

Im Fokus des Energieaudits stehen die Untersuchung und Analyse des Energieeinsatzes sowie des Energieverbrauchs. Hierzu werden unter anderem Unternehmensprozesse und Nutzungsverhalten auf mögliche Einsparpotenziale untersucht. Erfolg versprechende Maßnahmen werden monetär bewertet und priorisiert. Die Ergebnisse werden zur weiteren Umsetzung in einem Energiebericht zusammengefasst. Wir begleiten Sie bei dieser Aufgabe von der Analyse über die Planung bis zur erfolgreichen Umsetzung.

Förderung

Das Bundesamt für Ausfuhrkontrolle (BAFA) fördert die Durchführung eines Energieaudits für alle KMU.

Das Förderprogramm „Energieberatung im Mittelstand“ bietet eine Förderquote von bis zu 80% für ein individuelles Energieaudit. Die Höhe der Förderung ist gestaffelt nach der Höhe der jährlichen Energiekosten.

Für Unternehmen, die Energieeffizienzmaßnahmen durchführen, stehen bei der BAFA weitere Fördermittel zur Verfügung. Welche Fördermittel für Sie in welchem Umfang möglich sind, sagen Ihnen unsere Experten.



Ablauf eines Energieaudits

- ▶ *Einleitender Kontakt & Auftaktbesprechung (Festlegung von Zielen, Methoden, Mitwirkenden)*
- ▶ *Datenerhebung (Erfassung von Energieströmen und Nutzungsverhalten)*
- ▶ *Außeneinsatz (Verifizierung der Daten vor Ort)*
- ▶ *Analyse (Kennzahlen, Effizienzsteigerung)*
- ▶ *Energiebericht & Abschlussbesprechung (Aufzeigen von Optimierungsmöglichkeiten)*




Unsere Leistungen für Sie

- 1** Information über mögliche gesetzliche Verpflichtungen und Förderungen
- 2** Durchführung eines Energieaudits
- 3** Identifikation der erfolgversprechendsten Maßnahmen
- 4** Auf Wunsch Begleitung der Maßnahmenumsetzung
- 5** Immer nah und persönlich bei Ihnen vor Ort

Ihre Vorteile auf einen Blick

Profitieren Sie jetzt von den Chancen und Perspektiven, die Ihnen ein Energieaudit für Ihr Unternehmen bietet:



-  **Sie bringen Transparenz in Ihren Energieeinsatz und Energieverbrauch**
Der energetische Ist-Stand Ihres Unternehmens wird systematisch erhoben und analysiert.
Sie gewinnen einen detaillierten Einblick in die Verbrauchsstrukturen in Ihrem Unternehmen.
-  **Sie steigern die Wirtschaftlichkeit und sparen Energiekosten**
Die systematische Vorgehensweise führt zur Aufdeckung der Hauptverbraucher in Ihrem Unternehmen und zur Identifizierung von Maßnahmen für die Steigerung der Energieeffizienz.
-  **Sie erfüllen gesetzliche Anforderungen**
Mit dem Nachweis eines Energieaudits erfüllen Sie als Nicht-KMU gesetzliche Anforderungen und schaffen gleichzeitig die Grundlage für die Einführung eines Energiemanagementsystems nach DIN EN ISO 50001.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite:

www.enercity.plusenergiemanagement.de

Unser Service für Sie

Energie ist unser Geschäft. Wir begleiten Sie bei der Durchführung eines Energieaudits. Persönlich und vor Ort. Sichern Sie sich am besten noch heute Ihren individuellen Beratungstermin, damit Sie keine Vorteile verpassen.



Key Account Vertrieb und
Business Account Vertrieb
Telefon 0511 - 430-2888



enercity
Ihmeplatz 2 · 30449 Hannover



business@enercity.de
enercity.plusenergiemanagement.de

