



Rechtlicher Hintergrund

EU-Klimaziele



Nationale Umsetzung in Deutschland =
Novelle des Energiedienstleistungsgesetzes (EDL-G)

Nach Inkrafttreten des Gesetzes werden Energieaudits nach DIN EN 16247 verpflichtend:

- Für alle Unternehmen mit ≥ 250 Mitarbeiter (Nicht-KMU) oder ≥ 50 Mio. EUR Umsatz
- Für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) mit einer kommunalen Beteiligung von 25 Prozent und mehr
- Unternehmen mit Energiemanagementsystem oder Umweltmanagementsystem nach EMAS sind freigestellt. Ebenso Anlagenbetreiber, die im Emissionshandelssystem erfasst sind.

Das Energieaudit muss bis zum **5. Dezember 2015** erstmals durchgeführt werden. Danach alle vier Jahre.

Die Einstufung wird an der Mitarbeiteranzahl sowie am Umsatz oder an der Bilanzsumme festgemacht.

Ein einfaches Prüfschema zur Einstufung Ihres Unternehmens finden Sie unter:
www.zim-bmwi.de/unternehmenstyp.pdf

Ihr Nutzen

Profitieren Sie jetzt von den Chancen und Perspektiven, die Ihnen ein Energieaudit bietet.

- ✓ **Kosten reduzieren**
Energieverbräuche und Verluste senken
- ✓ **Auditpflicht erfüllen**
Gesetzliche Pflicht erfüllen (Auditpflicht)
- ✓ **Energiemanagementsystem (EnMS) aufbauen**
Grundlagen schaffen für den Aufbau eines EnMS
- ✓ **Qualitätssicherung**
B.A.U.M. steht für hochwertige Energieaudits, die zu konkreten Einsparungen führen
- ✓ **Effizienzpotenziale heben**
Sorgfältige Bestandsaufnahme und Effizienzmaßnahmen umsetzen
- ✓ **Positive Außenwirkung**
Kundenvertrauen stärken, Vertrieb unterstützen

Ihr Ansprechpartner

B.A.U.M. Consult
Sachsenweg 9
59073 Hamm

Michael Homeyer
Senior Consultant
Tel.: +49 2381 30721-168
m.homeyer@baumgroup.de

HAMBURG • BERLIN • HAMM • STUTTGART • MÜNCHEN



B.A.U.M.

WIRTSCHAFTLICHKEIT NACHHALTIGKEIT ZUKUNFT



ENERGIE MANAGEN

TRANSPARENZ SCHAFFEN

KOSTEN SENKEN

Das Energieaudit für Unternehmen nach **DIN EN 16247** ist gesetzliche Pflicht und von Nutzen für Ihr Unternehmen

www.baumgroup.de



Erstmals verpflichtend

Für kommunale KMU und große Unternehmen (nicht-KMU)

Diese Unternehmen werden erstmals grundsätzlich zu Energieeffizienzmaßnahmen verpflichtet - unabhängig davon, ob Sie Förderungen oder Steuererleichterungen (z. B. Spitzenausgleich) beantragen oder nicht. Die Durchführung von Energieaudits ist daher für solche Unternehmungen ein Muss.

B.A.U.M. bietet Ihnen die schnelle und effiziente Durchführung von Energieaudits im eigenen Hause an.

Wir haben in den letzten Jahren mit unserem Netzwerk ein großes Know-how aufgebaut und können Ihnen von der Auftaktbesprechung bis zum Abschlussbericht ein gewinnbringendes Audit anbieten.

Hierzu analysieren wir systematisch Ihre Energieeinsätze, Verbräuche und Verluste.

Ziel ist es, Energieflüsse und Potenziale für Energieeffizienzverbesserungen zu identifizieren.

In einem weiteren Schritt werden die verschiedenen Maßnahmen durch Investitions-/ Wirtschaftlichkeitsberechnungen monetär bewertet, so dass im Ergebnis auf einen Blick erfasst werden kann, welche Investitionen sich in welchem Zeitraum rechnen.

Die wesentlichen Einsparpotenziale und -maßnahmen fassen wir in einem Beratungsbericht zusammen.

Ablauf des Energieaudits

Einleitender Kontakt Rahmenbedingungen vereinbaren

Auftakt Besprechung Durchführung des Energieaudits konkret abstimmen

Datenerfassung Energieverbrauch, Systeme und Prozesse erfassen

Ausseneinsatz Ein umfassendes Bild vor Ort machen

Analyse Verbesserung bestimmen, Wirtschaftlichkeit berechnen

Bericht Einen transparenten, schlüssigen, nachvollziehbaren Bericht erstellen

Abschluss-Besprechung Ergebnisse präsentieren

Der transparente Abschlussbericht zum Energieaudit enthält konkrete Empfehlungen mit Vorschlägen zur Umsetzung einschließlich einer Wirtschaftlichkeitsberechnung und einer Abschätzung der voraussichtlichen Einsparung.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? So geht es weiter:



Die energetische Bestandsaufnahme zeigt Einsparpotenziale auf, und ist ein geeigneter Schritt zur späteren Einführung eines Energiemanagementsystems. Erfahrungsgemäß können Sie bereits mit einfachen Maßnahmen spürbare Einsparungen erzielen.

Energieaudit als Entwicklungschance begreifen

Neben der Durchführung des Energieaudits haben Sie die Chance, sich nachhaltig in Fragen der Energieeffizienz zu positionieren. B.A.U.M. entwickelt Energieeinsparkonzepte, begleitet die Umsetzung technischer Maßnahmen und führt Managementsysteme ein. Schulungen, Audits und Überwachung und Messung zählen zum Kerngeschäft.