

Energieaudit nach EN 16247-1

Leitfaden mit Tipps für Unternehmen

Der WIFI-Leitfaden orientiert sich an der Praxis der Durchführung eines Energieaudits nach der ÖNORM EN 16247.

Teil 1 dieser Norm beschäftigt sich mit den allgemeinen Anforderungen und ist Gegenstand dieser Broschüre.

Rechtlicher Bezug

Große Unternehmen (ab 250 Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen bzw. bei Überschreiten bestimmter Werte für Umsatz und Bilanzsumme) sind laut Bundes-Energieeffizienzgesetz verpflichtet entweder

- ein zertifiziertes Energie- oder Umweltmanagement-System zu betreiben oder
- ein externes Energieaudit durchzuführen zu lassen.

Beim Energieaudit sieht das Gesetz gegenüber der ÖNORM EN 16247-1 zusätzliche Anforderungen im Hinblick auf Datenerhebung, Außeneinsatz und Maßnahmen vor.

Weitere Energieaudit-Normen

Darüber hinaus sind folgende Teile dieser europäischen Norm erschienen:

- ÖNORM EN 16247-2 Energieaudits - Teil 2: Gebäude
- ÖNORM EN 16247-3 Energieaudits - Teil 3: Prozesse
- ÖNORM EN 16247-4 Energieaudits - Teil 4: Transport
- ÖNORM EN 16247-5 Energieaudits - Teil 5: Kompetenz von Energieauditoren

Auf ISO-Ebene wurde zu diesem Thema folgende Norm veröffentlicht:

- ISO 50002 Energy audits -- Requirements with guidance for use

Stand: 03.03.2020