

• Energieaudit gemäß Energieeffizienzgesetz

Unsere Leistungen:

- ✓ Energieaudits nach EN 16247 gemäß Energieeffizienzgesetz
- ✓ für Gebäude, Prozesse & Produktion, Transport & Mobilität
- ✓ Datenerhebung, Begehung und Analyse
- ✓ Ermittlung von Energieeffizienzmaßnahmen inkl. Wirtschaftlichkeitsanalysen
- ✓ Abschließender Energieauditbericht zur Meldung an die Monitoringstelle
- ✓ **Gesetzeskonformität im Sinne des EEffG für Ihr Unternehmen**



Unsere Zusatzleistungen:

- ✓ Bestätigung der Energieeffizienzmaßnahmen gemäß Monitoringmethoden für die Übertragung bzw. Verkauf der Einsparung (z.B. an Energielieferanten)
- ✓ Bereitstellung temporärer oder zusätzlicher Messtechnik
- ✓ Umfangreiche Begleitung bei der Umsetzung von Effizienzprojekten
- ✓ Beratung zur Einführung einer Energiedatenmanagementsoftware
- ✓ Erstellung von Energieflussdiagrammen (z.B. Sankey)
- ✓ Berechnung von Energieausweisen für Ihre Gebäude
- ✓ Dynamische Simulation von Energieeinsparungen und Erträgen aus erneuerbaren Energiequellen (Photovoltaik, Solarthermie)
- ✓ Management von Förderungen für Beratung und Umsetzungsmaßnahmen

Hinweis: Nach Abschluss des Energieaudits bieten wir eine spezielle Upgrade-Möglichkeit zum Energiemanagementsystem nach ISO 50.001 an!

Unsere Berater sind registrierte und qualifizierte Energiedienstleister im Sinne des EEffG und haben weitreichende Erfahrung und Referenzen aus vielen Bereichen der Produktion und Gewerbe. Ergänzt werden unsere Kompetenzen durch Partner in speziellen Bereichen (z.B. Transport, Messtechnik, Verfahrenstechnik).

Energiemanagementsystem nach ISO 50.001

Unsere Leistungen:

- ✓ Begleitung der Einführung eines Energiemanagementsystem nach ISO 50.001:2011
- ✓ Lückenanalyse (Gap) zu bzw. Integration in bestehende Systeme wie ISO 9.001, ISO 14.001, EMAS, OHSAS 18.001, etc.
- ✓ Aufbau eines Energieplanungsprozesses
- ✓ Einführung eines systematischen Energiekennzahlensystems
- ✓ Unterstützung bei der Erstellung des Managementhandbuchs und relevanter Managementdokumentation
- ✓ Begleitung des internen Energieaudits gem. § 9 EEffG zur Meldung an die Monitoringstelle
- ✓ Begleitung von internen und externen Managementsystem-Audits
- ✓ **EEffG Gesetzeskonformität für Ihr Unternehmen**

Keine weiteren externen Energieaudits im Sinne des
EEffG notwendig



Unser weiteres Dienstleistungsangebot:

- ✓ Ausbildung zum betrieblichen Beauftragten für Energie gemäß ISO 50.001
- ✓ Weiterbildungsmaßnahmen für das Energieteam
- ✓ Ausbildung zum internen Energieauditor gemäß EEEffG in unserer Akademie⁺
- ✓ Beratung und Begleitung zur Implementierung einer Energiedatenmanagementsoftware
- ✓ Erstellung eines Energierechtsregister und umfassende Beratung hinsichtlich Legal Compliance für Anlagenrecht, Umwelt, Sicherheit, §82b