

AUDYTY EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ. Zagadnienia praktyczne.

Czas trwania 7 godzin.

NAJWAŻNIEJSZE ZAGADNIENIA:

- Zasady funkcjonowania systemu białych certyfikatów.
- Obszary i zasady przeprowadzenia audytu efektywności energetycznej.
- Przygotowanie firmy do audytu efektywności energetycznej.

9:00 – 10:00 Ustawa z dnia 15 kwietnia 2011 r. o efektywności energetycznej wraz z późniejszymi zmianami – cel, podstawy funkcjonowania systemu „białych certyfikatów”, istotne pojęcia związane z efektywnością energetyczną. Przygotowanie zakładu przemysłowego do nowych wyzwań oraz ustawa z dnia 20 maja 2016 o efektywności energetycznej.

10:00 – 13:00 Zasady przyznawania świadectw efektywności energetycznej – kto może ubiegać się, jakie kryteria powinien spełniać, ile można zyskać.

Lista przedsięwzięć podlegających wsparciu na podstawie obwieszczenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowego wykazu przedsięwzięć służącego poprawie efektywności energetycznej.

Omówienie przykładów przedsięwzięć za które uzyskano Białe Certyfikaty:

- przemysł spożywczy: mięsny i cukrowniczy;
- sieci ciepłownicze;
- spółdzielnie mieszkaniowe

13:00 – 14:00 Wymagania dotyczące audytów efektywności energetycznej – zakres, rodzaje audytów i ich weryfikacja,

14:00 – 15:00 Inwentaryzacja energetyczna jako narzędzie identyfikacji obszarów poszukiwania już uzyskiwanych oszczędności w przedsiębiorstwie.

Przykłady zidentyfikowanych przedsięwzięć poprawiających efektywność energetyczną po przeprowadzonej inwentaryzacji energetycznej.

15:00 – 15:30 Jak się przygotować do audytu z przetargiem – wypełnianie kart audytu i deklaracji przetargowej. Praktyczne wskazówki przed przystąpieniem do przetargu,

Jak przygotować zakład przemysłowy do permanentnego wdrażania przedsięwzięć poprawiających efektywność energetyczną.

15:30 – 16:00 Przykłady wykorzystania narzędzi diagnostycznych przez audytora efektywności energetycznej.

Wykładowca

GABRIEL MICZKA - Właściciel firmy audytorskiej, Audytor/Inżynier elektryk o specjalności elektroenergetyka. Audytor efektywności energetycznej. Członek ZAE. Firma założycielska i członek zwyczajny PLGBC. Założyciel i członek PLGBC. . Audytor wiodący systemu zarządzania energią ISO 50001. Audytor wewnętrzny systemów zarządzania środowiskowego. Prowadzi firmę audytorską w zakresie efektywności energetycznej, w tym audytów do tzw. białych certyfikatów. www.powerauditing.com