

PROGRAM SZKOLENIA

„ZARZĄDZANIE ENERGIĄ I EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA JAKO CZYNNIKI POPRAWY KONKURENCYJNOŚCI SEKTORA MŚP W UNII EUROPEJSKIEJ”

23 WRZEŚNIA 2021 R.

SZKOLENIE ON - LINE

GODZ.: 10:00-15:00

GRUPA DOCELOWA:

Szkolenie skierowane jest do zarządów przedsiębiorstw, w celu identyfikacji obszarów do doskonalenia w swoich organizacjach, zabezpieczenia spełniania wymagań, wykorzystania istniejących możliwości i ukierunkowania działań w najbliższych latach, również w zakresie identyfikacji potrzeb szkoleniowych i pogłębiania wiedzy w poszczególnych obszarach przez kadre pracowniczą.

PROWADZĄCY:

Marcin Trojnacki - absolwent Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki. Niezależny Ekspert ds. efektywności energetycznej, Audytor Wiodący Systemów Zarządzania Energią według ISO 50001, Audytor energetyczny.

Posiada wieloletnie doświadczenie w zarządzaniu zużyciem energii i procesami produkcyjnymi zdobyte w kraju i za granicą. Współtwórca i Prezes Zarządu EnMS Polska Sp. z o.o. Twórca koncepcji innowacyjnego oprogramowania do monitorowania poprawy efektywności energetycznej i świadczenia usług zarządzania popytem – systemu informatycznego energyBIS. Prelegent i trener biznesu w zakresie poprawy efektywności energetycznej i efektywnej gospodarki energetycznej w przedsiębiorstwach.

GODZ.: 10:00-15:00

10:00 - 10:05

Powitanie uczestników szkolenia

10:05-15:00

1. Wprowadzenie
 - a. Zarządzanie energią w przedsiębiorstwie. Efektywność energetyczna jako narzędzie poprawy konkurencyjności.
 - b. Wymagania prawodawstwa krajowego i Unii Europejskiej w zakresie poprawy efektywności energetycznej.
2. System „białych certyfikatów” jako narzędzie wspierania efektywności energetycznej.
 - a. zasady funkcjonowania systemu,



- b. zasady sporządzania audytów efektywności energetycznej i wniosków,
 - c. sprzedaż pozyskanych świadectw efektywności energetycznej na Towarowej Giełdzie Energii.
3. System Zarządzania Energią według ISO 50001 – wymagania i aspekty praktyczne.
 4. Analityczne metody monitoringu i modelowania efektywności wykorzystania energii usprawniające przepływ informacji i pozwalające na sprawne podejmowanie trafnych decyzji biznesowych.
 5. Przegląd nowości w obszarze dofinansowań.
 6. Pytania i odpowiedzi.

Obowiązujące akty prawne:

1. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady Europy 2012/27/UE z dnia 25. października 2012 r. w sprawie efektywności energetycznej z późn. zm.
2. Ustawa z dnia 20. maja 2016 r. o efektywności energetycznej z późn. zm. (w tym Ustawa z dnia 20 kwietnia 2021 r. o zmianie ustawy o efektywności energetycznej oraz niektórych innych ustaw)
3. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 5 października 2017 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii.
4. Obwieszczenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowego wykazu przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej.
5. Norma PN-EN ISO 50001:2018

