

Sposób obliczania danych na potrzeby korzystania z systemu wsparcia z energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji

26 czerwca 2025, szkolenie online, platforma clickmeeting

Harmonogram szkolenia:

8.30 Logowanie, rejestracja uczestników, odbiór materiałów szkoleniowych

9.00 Rozpoczęcie szkolenia

- Rodzaje technologii stosowanych w jednostkach kogeneracji
- Wymagania dotyczące przeprowadzania pomiarów energii
- Określanie granicy bilansowej i schemat jednostki kogeneracji
- Określanie ilości energii elektrycznej wytworzonej w jednostce kogeneracji
- Określanie ilości ciepła użytkowego w kogeneracji wytworzonego w jednostce Kogeneracji
- Określanie ilości energii chemicznej zawarte w paliwach zużytych w jednostce Kogeneracji
- Obliczanie sprawności jednostki kogeneracji i oszczędności energii pierwotnej
- Obliczanie jednostkowego wskaźnika emisji dwutlenku węgla na potrzeby systemu wsparcia
- Współczynniki zmiany mocy w jednostce Kogeneracji
- Określanie ciepła wprowadzonego do publicznej sieci ciepłowniczej
- Określane wytworzonej, wprowadzonej i sprzedanej energii elektrycznej z wysokosprawnej Kogeneracji

15.00 Zakończenie szkolenia

Jednoczesna produkcja Energii elektrycznej i ciepła nie zawsze jest produkcją energii elektrycznej w wysokosprawnej kogeneracji (**wskaźnik PES musi być równy lub większy od 10%**), a system wsparcia dedykowany jest wyłącznie dla jednostek wytwarzających energię elektryczną i ciepło w wysokosprawnej kogeneracji.

W celu właściwego sposobu obliczania tej energii *Ministerstwo Energii ogłosiło 30 września 2019 r. rozporządzenie w sprawie sposobu obliczania danych podanych na potrzeby korzystania z systemu wsparcia oraz szczegółowego zakresu obowiązku potwierdzania danych dotyczących ilości Energii elektrycznej z wysokosprawnej Kogeneracji.*

Rozporządzenie realizuje założenia ustawy poprzez stworzenie ram dla wsparcia i rozwoju produkcji ciepła i Energii elektrycznej w układzie kogeneracji o wysokiej sprawności opartej na zapotrzebowaniu na ciepło użytkowe i oszczędności w energii pierwotnej na wewnętrznym rynku energii.