Magazyny energii dla firm i przemysłu (C&I)

Na danych przykładowego obiektu dobierzesz magazyn i ocenisz, jak będzie pracował.

17 godz. ćwiczeń
praktyka na stanowiskach lub z danymi projektowymi

3 dni / 24 godz. zegarowe
Poznań / ul. Mrągowska 11

Dla kogo: Projektanci, instalatorzy i doradcy techniczni pracujący z obiektami komercyjnymi i przemysłowymi.

Program i czas poszczególnych bloków

TEMAT I ZADANIA	CZAS BLOKU	W TYM ĆWICZENIA
Profil zużycia i potrzeby obiektu Analiza danych i określenie celu zastosowania magazynu.	2 godz. 30 min	**2 godz.**
Moc, pojemność i technologia Obliczenia i porównanie wariantów baterii.	3 godz.	**2 godz. 15 min**
Dobór urządzeń i architektury Schemat, licznik, BMS i sprawdzenie kompatybilności.	3 godz.	**2 godz. 30 min**
Integracja i konfiguracja Sprawdzenie komunikacji, ustawienia i odczyty na stanowisku.	4 godz.	**3 godz. 30 min**
Sterowanie, lokalizacja i zabezpieczenia Tryby pracy EMS, wymagania obiektu i dobór zabezpieczeń.	4 godz.	**3 godz. 15 min**
Efekty energetyczne i ekonomiczne Porównanie scenariuszy pracy i przygotowanie rekomendacji dla klienta.	3 godz. 30 min	**3 godz. 30 min**

W harmonogramie: 17 godz. ćwiczeń, 3 godz. teorii, 1 godz. sprawdzenia umiejętności (20 min testu i 40 min zadania praktycznego) oraz 3 godz. przerw.

Efekt po szkoleniu

Koncepcja doboru i integracji magazynu, przykładowe nastawy i porównanie ekonomiczne.

Program opisuje plan zajęć ATC. Możliwość dofinansowania zależy od warunków projektu i zatwierdzenia wybranego szkolenia przez operatora.