



Kurs

Sporządzanie świadectw charakterystyki energetycznej budynków

Szkolenie przygotowujące do wykonywania świadectw charakterystyki energetycznej budynków zgodnych z Ustawą z dnia 29 sierpnia 2014r. (z późniejszymi zmianami Dz. U. 2016 poz. 1250) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27 lutego 2015r. (Dz. U. 2015 poz. 376)

Zakres szkolenia:

Temat	Liczba godzin	Wykładowca
Metodyka sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej	3	dr inż. Jerzy Kwiatkowski
Opracowanie świadectwa charakterystyki energetycznej budynku mieszkalnego (bez chłodzenia) w arkuszu kalkulacyjnym (zalecamy posiadanie laptopa z zainstalowanym arkuszem MS Excel)	7	mgr inż. Małgorzata Popiołek
Tworzenie świadectw charakterystyki energetycznej budynku użyteczności publicznej w programie Audytor OZC (zalecamy posiadanie laptopa z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows XP, 7, 8, 10 – gotowym do zainstalowania edukacyjnej wersji programu Audytor OZC))	8	dr inż. Joanna Rucińska
Razem	18	2 dni (10 + 8)

Termin i miejsce:

Na kurs zapraszamy 16 – 17.III.2017r., (czwartek – piątek), godzina 8.20 – 17.00 pierwszego dnia i 8.30 – 15.30 drugiego dnia, siedziba Fundacji Poszanowania Energii, ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa. Zgłoszenia poprzez formularz zgłoszeniowy wysłany na adres: biuro@fpe.org.pl
Więcej informacji: biuro@fpe.org.pl, +48 604336703.

Koszt:

Koszt całkowity: 900 zł + VAT, obejmujący: udział w zajęciach, materiały szkoleniowe, lunchy oraz przerwy kawowe. Nie pośredniczymy w rezerwacji hotelu.

Wpłaty prosimy dokonywać do 10.III.2017r., przelewem na konto podane w formularzu zgłoszeniowym.



Sylwetki wykładowców:



dr inż. Jerzy Kwiatkowski

Kieruje działem analiz energetycznych i certyfikacji BREEAM w Narodowej Agencji Poszanowania Energii S.A. oraz jest ekspertem w Fundacji Poszanowania Energii w zakresie ocen środowiskowych budynków i alternatywnych źródeł energii. Posiada uprawnienia do wykonywania ocen środowiskowych BREEAM oraz jest akredytowanym specjalistą BREEAM AP. Absolwent Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej, oraz Centrum Nauk Termicznych w Narodowym Instytucie Nauk Stosowanych w Lyonie, we Francji. Ekspert w zakresie efektywności energetycznej budynków, systemów HVAC i źródeł energii (w tym OZE) w budynkach oraz analiz wpływu budynków na środowisko oraz ocen projektów budowlanych pod względem zastosowanych rozwiązań materiałowych, konstrukcyjnych i instalacyjnych.



mgr inż. Małgorzata
Popiołek

Członek Zarządu Fundacji Poszanowania Energii. Absolwentka Wydziału Mechanicznego, Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej. Ukończone studia podyplomowe z zakresu auditingu i świadectw charakterystyki Energetycznej budynków. Certified Energy Manager, członek American Association of Engineers. Specjalizuje się w tematyce energii odnawialnej. Audytor energetyczny z uprawnieniami do wystawiania świadectw charakterystyki energetycznej budynków. Współautor podręcznika dotyczącego wykorzystania termowizji. Wykładowca na studiach podyplomowych z zakresu auditingu i certyfikacji. Kierownik projektów międzynarodowych w zakresie energooszczędności i zastosowana energii odnawialnych w budownictwie. Członek Komitetu Technicznego 179 w Polskim Komitecie Normalizacyjnym.



dr inż. Joanna Rucińska

Adiunkt na Wydziale Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej, starszy specjalista w Narodowej Agencji Poszanowania Energii S.A. Pracę zawodową rozpoczęła po ukończeniu studiów magisterskich na Wydziale Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej, gdzie również ukończyła studia doktoranckie i uzyskała tytuł doktora nauk technicznych. Jest także absolwentem studiów podyplomowych „Zrównoważone systemy zaopatrzenia w energię i świadectwa energetyczne budynków” prowadzonych na Politechnice Warszawskiej. Zajmuje się zagadnieniami efektywności energetycznej budynków oraz systemami technicznymi i źródłami energii. Posiadane wykształcenie jak i dodatkowe kursy są gruntowną podstawą do wykonywania symulacji i analiz energetycznych budynków oraz ich systemów, analiz emisji zanieczyszczeń do środowiska, analiz ekonomicznych oraz koncepcji modernizacji. W swojej pracy zajmuje się także zastosowaniem odnawialnych źródeł energii w budynkach, ich wpływem na środowisko a także oceną projektów budowlanych pod względem zastosowanych rozwiązań materiałowych, konstrukcyjnych i instalacyjnych.