



Passive House
Institute

AMBASADOR
BUDOWNICTWA PASYWNEGO

Budynki o niemal
zerowym zużyciu
energii



CERTYFIKOWANY EUROPEJSKI PROJEKTANT DORADCA BUDOWNICTWA PASYWNEGO

Oferta kierowana do architektów, projektantów, inżynierów, doradców z zakresu budownictwa.

Budowanie z myślą o przyszłości już dzisiaj

Budynki pasywne są budynkami o niemal zerowym zużyciu energii w rozumieniu dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Stanowią one podstawę dla budynków zeroenergetycznych lub plusowych. Ich rozwój rośnie w każdym kraju. Coraz więcej inwestorów pragnie swoim klientom zaoferować budynki pasywne gwarantujące wysoki komfort mieszkaniowy lub pobytowy. Użytkownik płaci tylko 3,5 zł za m²/rok za ogrzewanie. Oszczędność energii wynosi około 90%. Realizacja nowych budynków pasywnych oraz termomodernizacja istniejącego budownictwa z komponentami pasywnymi staje się coraz ważniejszym segmentem rynku dla architektów, inżynierów, doradców energetycznych oraz użytkowników. Chodzi o to aby nie było żadnej różnicy pomiędzy nowym budynkiem, oraz tym poddawanym termomodernizacji. Aby umożliwić wszystkim grupom zawodowym działającym w branży budowlanej skorzystanie w pełni z wiedzy i 29 lat doświadczeń rozwoju tego standardu, a także poznanie jego specyficznych wymagań, Instytut Budownictwa Pasywnego i Energii Odnawialnej organizuje cykl szkoleń dla Certyfikowanego Europejskiego Projektanta / Doradcy Budownictwa Pasywnego.

Grupy docelowe

Budownictwo pasywne jest kompleksowym, interdyscyplinarnym rozwiązaniem zalecanym do wdrażania od 2021 r. Przekazujemy wiedzę głównie niezbędną dla: architektów, projektantów, inżynierów, doradców energetycznych, **Szkolenie trwające dziewięć dni i kompleksowe materiały szkoleniowe** będą niezmiernie przydatne, do zoptymalizowanego projektowania, realizacji inwestycji, nadzoru budowlanego, przygotowania

procesu certyfikacji budynku pasywnego z najwyższą jakością lub przeprowadzania termomodernizacji istniejących obiektów do standardu budynku pasywnego. Szkolenie dla Certyfikowanego Europejskiego Projektanta / Doradcy Budownictwa Pasywnego to forma doskonalenia zawodowego polecana w szczególności architektom, inżynierom oraz doradcom energetycznym, którzy posiadają już doświadczenie zawodowe i chcą uzupełnić swoją wiedzę do dzisiejszego, innowacyjnego, efektywnego, nowoczesnego standardu budownictwa zapewniającego najwyższy komfort oraz zdrowie osób w nich mieszkających, działających i przebywających.

Materiały szkoleniowe

Najnowszy polski pakiet do projektowania i optymalizacji budynków pasywnych (PHPP9) to narzędzie projektowe niezbędne do projektowania i optymalizacji budynków pasywnych oraz termomodernizacji. Cena pakietu PHPP i wszystkie wyczerpujące, niezbędne materiały szkoleniowe są ujęte w opłacie za szkolenie. Podczas wszystkich dni szkolenia uczestnik kursu musi posiadać własny laptop z działającym portem usb z zainstalowanym pakietem Microsoft Office i kalkulator kieszonkowy. Przygotowane materiały szkoleniowe umożliwiają w tym krótkim czasie zdobycie szerokiej wiedzy, dzięki której można uzyskać odpowiednie kompetencje do działania na dynamicznie rozwijającym się rynku polskim i europejskim.



CERTYFIKOWANY EUROPEJSKI PROJEKTANT DORADCA BUDOWNICTWA PASYWNEGO

Treści szkolenia CEPHd

:: Zasady budownictwa pasywnego :: parametry budynku pasywnego oraz podstawy projektowania nowych obiektów i przeprowadzania termomodernizacji istniejących budynków :: powłoka termoizolacji budynku (przegrody zewnętrzne budynku) oraz jej elementy konstrukcyjne :: detale konstrukcyjne połączeń budowlanych bez mostków cieplnych, szczelność powietrzna budynku :: letnia ochrona przed nadmiernymi temperaturami w budynku pasywnym :: zaopatrywanie w ciepło w budynku pasywnym :: komponenty systemu grzewczego oraz wentylacyjnego :: projektowanie systemu wentylacyjnego - grzewczego :: tworzenie bilansu energetycznego z wykorzystaniem pakietu PHPP do projektowania budynków pasywnych :: koszty :: przegląd i projektowanie, obliczanie rentowności inwestycji, przetargi :: kontrola jakości podczas projektowania oraz realizacji inwestycji :: dokonywanie pomiarów :: przykłady oraz ćwiczenia praktyczne :: próba szczelności budynku :: przygotowanie do certyfikacji z konsultacją :: certyfikat budynku pasywnego ::

Egzamin

Pomyślne zdanie egzaminu oznacza przyznanie uczestnikowi szkolenia tytułu Certyfikowanego Europejskiego Projektanta / Doradcy Budownictwa Pasywnego zgodnie z regulaminem egzaminacyjnym Instytutu Budownictwa Pasywnego w Darmstadt. Kurs można alternatywnie zakończyć bez uczestnictwa w egzaminie (bez certyfikatu). Po pomyślnym egzaminie - wpis na Europejską Listę Certyfikowanych Projektantów/ Doradców.

Prelegenci

Dyrektor Akademii Budownictwa Pasywnego przy PIBPiEO
mgr inż. arch. Cezary Sankowski
oraz
mgr inż. arch. Tomasz Pyszczek
mgr inż. arch. Łukasz Smół
mgr inż. arch. Marcin Stelmach
dr inż. Andrzej Górka
mgr inż. Dariusz Gawrycki

Koszt uczestnictwa

Szkolenie 8.000 PLN + 23% VAT
Egzamin 2.500 PLN + 23% VAT

Terminy

Etap I	kwiecień	23-24-25	2020 r.
Etap II	maj	14-15-16	2020 r.
Etap III	maj	28-29-30	2020 r.
Egzamin	czerwiec	27	2020 r.

(Kolejne terminy będą sukcesywnie podawane na zapytanie; szkolenie odbywa się zawsze czwartek - piątek - sobota; początek zawsze czwartek od godz. 10:00)

Zakwaterowanie i miejsce odbywania się szkoleń

Centrum Konferencyjno Apartamentowe „Mrówka”
Ul. Przekorna 33 02- 971 Warszawa
tel. 22/ 894 64 15 fax. 22/ 894 64 14
<http://www.cka-mrowka.pl/kontakt.html>

Koszt szkolenia obejmuje wszystkie niezbędne materiały szkoleniowe - w tym przygotowany specjalnie do tego celu Pakiet do Projektowania, Weryfikacji i Optymalizacji Budynków Pasywnych PHPP. Dla uczestników kursu jest zapewnione również całonocne wyżywienie. Ilość uczestników szkolenia jednorazowo wynosi do 15 osób. Szkolenie odbywają dwa razy w roku (edycja wiosenna oraz edycja jesienno-zimowa).

Uczestnicy szkolenia proszeni są o dokonanie stosownej rezerwacji hotelu we własnym zakresie.

CERTYFIKOWANY EUROPEJSKI PROJEKTANT DORADCA BUDOWNICTWA PASYWNEGO

Tak, niniejszym zgłaszam się na szkolenie 81 godzin dydaktycznych.
(trzy bloki szkoleniowe, każdy trwający trzy dni po dziewięć godzin, łącznie 81 godz. + 5 godz. powtórki przed egzaminem)

Tak, chcę być Certyfikowanym Europejskim Projektantem / Doradcą Budownictwa Pasywnego i chcę po ukończeniu szkolenia przystąpić do egzaminu końcowego.
(tytuł przyznawany w zależności od posiadanego wykształcenia po pomyślnym zdaniu egzaminu końcowego)
Decyzję o przystąpieniu do egzaminu można także podjąć i zadeklarować w trakcie trwania kursu.

Dane osobowe

Imię, nazwisko _____

Firma/instytucja _____

Ulica, numer _____

Kod pocztowy/miejscowość _____

Zawód/kwalifikacje _____

Telefon/Fax _____

E-mail _____

NIP _____

Dane do wystawienia faktury

(jeżeli inne niż powyżej)

Nazwa _____

Ulica, numer _____

Kod pocztowy, miejscowość _____

NIP _____

Zgłoszenie jest wiążące. Pomyślne zdanie egzaminu oznacza wpisanie na listę Certyfikowanych Europejskich Projektantów / Doradców Budownictwa Pasywnego prowadzoną na stronie The International Passive House Association oraz stronie Polskiego Instytutu Budownictwa Pasywnego i Energii Odnawialnej.

Proszę o przesłanie mi drogą elektroniczną bezpłatnego internetowego biuletynu informacyjnego PIBPiEO.

Ochrona Danych osobowych

Polski Instytut budownictwa Pasywnego i Energii Odnawialnej przechowuje i przetwarza dane osobowe w celu optymalizacji i podnoszenia jakości szkoleń oraz świadczonych usług, a także do celów statystycznych. Podpisując zgłoszenie rejestracyjne uczestnik szkolenia wyraża zgodę na przechowywanie oraz przetwarzanie swoich danych osobowych w wyżej wymienionych celach.

Niniejszy dokument można wypełnić elektronicznie.
Uzupełnione i podpisane zgłoszenie należy wysłać do PIBPiEO faxem, pocztą lub e-mailem.

Data, podpis

*Polski Instytut Budownictwa Pasywnego i Energii Odnawialnej
Imienia Güntera Schlagowskiego NON-PROFIT Sp. z o.o.*

ul. Homera 55; 80-299 GDAŃSK (Osowa)

Telefon: +48 / 58 524 12 00; Fax: +48 / 58 522 98 50

e-mail: pibp@pibp.pl <http://www.pibp.pl/>