

# CERTYFIKOWANY EUROPEJSKI PROJEKTANT DORADCA BUDOWNICTWA PASYWNEGO

SZKOLENIE I EGZAMIN  
kwiecień - maj - czerwiec 2018



## CEPHd Certified European Passive House Designer / Consultant

Europejski, Certyfikowany Projektant / Doradca  
Budownictwa Pasywnego

Jest to jedyne w Polsce szkolenie dające bogatą wiedzę i umiejętności z zakresu budownictwa pasywnego – budownictwa o niemal zerowym zużyciu energii, które będzie standardem w Polsce już od 2020 dla wszystkich nowo powstających budynków oraz zapewniające zdobycie uznawanego w całej Europie certyfikatu.

**PIBP i EO to jedyna jednostka w Polsce akredytowana przez Passivhaus Institut Darmstadt do przeprowadzania certyfikacji budynków pasywnych oraz prowadzenia szkoleń CEPHD.**

✓ 10 dni warsztatów czyli w sumie 86h dostarczy wyczerpującą wiedzę, która jest niezbędna do zoptymalizowania projektu, wykonania projektu, nadzoru budowlanego i przygotowania projektu na potrzeby certyfikacji budynku pasywnego.

✓ Kurs Certyfikowany Europejski Projektant / Doradca Budownictwa Pasywnego to forma doskonalenia zawodowego polecana w szczególności architektom, inżynierom oraz doradcom energetycznym, którzy posiadają już doświadczenie zawodowe i chcą poszerzyć swoją wiedzę do dzisiejszego, innowacyjnego, efektywnego, standardu budownictwa.



# Informacje o szkoleniu

## Terminy szkolenia:

Najbliższa edycja szkolenia CEPHd (Warszawa):

Blok I kwiecień / 20-21-22 /2018 r.

Blok II maj / 11-12-13 /2018 r.

Blok III maj / 25-26-27 /2018 r.

Egzamin: 08 czerwca 2018 r. (jeżeli termin nie pasuje możliwy jest udział w przyszłych edycjach egzaminu).

## Koszt szkolenia

Szkolenie 6.800 PLN + 23% VAT

Egzamin 1.600 PLN + 23% VAT

### **Istnieje możliwość wzięcia udziału w szkoleniu, bez uczestniczenia w egzaminie.**

Możemy zorganizować szkolenie w innym mieście niż Warszawa dla grupy minimum 10 osób np. w siedzibie interesanta Napisz do nas: [pibp@pibp.pl](mailto:pibp@pibp.pl).

## Zgłoszenia

Aby wziąć udział w kursie dla Certyfikowanego Europejskiego Projektanta Doradcy Budownictwa Pasywnego zapoznaj się z aktualnie organizowanymi szkoleniami, wybierz odpowiadający Ci termin i wyślij do nas swoje zgłoszenie. O przyjęciu na szkolenie decyduje kolejność zgłoszeń. W przypadku braku miejsc na aktualnie odbywające się szkolenie zostanie Państwu przedstawiony kolejny najbliższy wolny termin.

Prosimy zapoznać się z informacjami zawartymi w broszurze informacyjnej – do pobrania na stronie WWW [http://www.pibp.pl/?page\\_id=215](http://www.pibp.pl/?page_id=215) w formacie PDF. Na trzeciej stronie znajduje się Zgłoszenie, które prosimy czytelnie uzupełnić, podpisać i skierować na adres: [pibp@pibp.pl](mailto:pibp@pibp.pl) lub przesłać faxem na numer +48 58 522 98 50

Po otrzymaniu przez nas zgłoszenia zostanie wystawiona na Państwa faktura VAT. Po jej uregulowaniu otrzymacie Państwo potwierdzenie uczestnictwa w szkoleniu.

Uczestnik szkolenia jest zobowiązany ponadto do podpisania Oświadczenia - do pobrania poniżej również w formacie PDF. Podpisany dokument prosimy przynieść ze sobą na pierwszy dzień szkolenia.

## Treści szkolenia:

- zasady budownictwa pasywnego
- parametry budynku pasywnego oraz podstawy projektowania nowych obiektów
- 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
- 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 kończy się integralnym egzaminem, który odbędzie się 08 czerwca 2018 r. w Warszawie.** Kurs można alternatywnie zakończyć bez uczestnictwa w egzaminie (bez certyfikatu). Po pomyślnym egzaminie następuje wpis na listę iPHA (The International Passive House Association) oraz umieszczenie na specjalnej podstronie jako Certyfikowany Ambasador Budownictwa Pasywnego na [www.pibp.pl](http://www.pibp.pl). Istnieje również możliwość przystąpienia do egzaminu bez uprzedniego udziału w kursie. W tym przypadku cena za egzamin wynosi 3000 PLN netto.

W Polsce egzaminy przeprowadzane są przez PIBPiEO w imieniu PHI. Ich korekta jest wielostopniowa i odbywa się zarówno w Polsce jak i w Niemczech. Okres od przeprowadzenia egzaminu do momentu ogłoszenia wyników jest różny i wynosić może około 3 - 6 miesięcy. Wynika to z faktu, że egzaminy odbywają się jednocześnie w całej Europie i korygowane są zbiorczo w wyznaczonych terminach wg ustalonego harmonogramu.

Aktualne terminy egzaminów: (kalendarz nie obejmuje terminów partnerów projektowych):

→ **08 czerwca 2018 r. – Warszawa**

**Uwaga:** *Absolutnym wymogiem jest przekazanie egzaminatorowi w dniu egzaminu wniosku (załącznik II) o dopuszczenie do egzaminu „Certyfikowany Projektant/Doradca Budownictwa Pasywnego”) i akceptacja tym samym warunków regulaminu egzaminacyjnego składając własnoręczny podpis. Podpisany dokument przekazywany jest wraz z oryginałem karty odpowiedzi do PHI. Jedynym obowiązującym dokumentem regulaminu w każdym momencie jest oryginalny regulamin, który zawsze znajduje się na stronie głównego instytutu budownictwa pasywnego <http://www.passivhausplaner.eu> PIBPiEO nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i braki w tłumaczeniach pliku „examination regulations”. Wszelki aktualne i przyszłe tłumaczenia powinny być traktowane jako dodatkowa pomoc dla osób nie znających języka angielskiego lub niemieckiego . W przypadku wątpliwości zawsze należy odnosić się do dokumentów umieszczonych na stronie głównego instytutu budownictwa pasywnego w Darmstadt.*

*PIBPiEO może udostępnić wewnętrzne tłumaczenie regulaminu w języku polskim lub jego fragment na indywidualne życzenie uczestnika lub partnera.*

## Dojazd na szkolenie:

Szkolenie w Warszawie: 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>

Specjalna cena doby hotelowej w miejscu szkolenia dla uczestników kursu CEPHD wynosi:

- pokój 2 os. do pojedynczego wykorzystania : 184 zł/db w tygodniu; 170 zł/db - cena weekendowa

- pokój 2 – os. 232 zł w tygodniu; 170 zł/db - cena weekendowa  
Całodniowe wyżywienie wliczone jest w cenę szkolenia. Bezpłatny parking.

Uwaga: Egzamin kończący szkolenie odbywa się zawsze w Warszawie; terminy i dokładne miejsce podawane są na bieżąco przez Passivhaus Institut Darmstadt oraz PIBPiEO

Uwaga: Szkolenie adresowane jest do osób mających odpowiednią wiedzę i przygotowanie z zakresu architektury i inżynierii. Kurs jest formą doskonalenia zawodowego i nie zastępuje innych form kształcenia, studiów, kursów etc. Program obejmuje tematykę związaną z różnymi formami budownictwa mieszkalnego, zaczynając na budynkach jednorodzinnych, a na wielorodzinnych kończąc. W ograniczonym zakresie omawiane są zagadnienia związane z termomodernizacją budynków mieszkalnych do standardu pasywnego. Tematyka budynków użyteczności publicznej, biurowych, administracyjnych i produkcyjnych nie jest poruszana.

## Kontakt:

W przypadku dalszych pytań prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy:

[info@pibp.pl](mailto:info@pibp.pl)

+48 / 58 524 12 06

Informacje o szkoleniu dostępne są także na stronie:

[http://www.pibp.pl/?page\\_id=221](http://www.pibp.pl/?page_id=221)

