



Certified Passive House Designer - Certyfikowany Projektant Budownictwa Pasywnego



## **CEPH** *designer*

### **Certified European Passive House Designer /Consultant**

### **Certyfikowany Europejski Projektant / Doradca**

- ✓ 9 dni warsztatów + międzynarodowy egzamin w języku polskim - z podziałem na trzy etapy, w sumie 81 h zegarowych + egzamin 4 h
- ✓ Szeroki zakres specjalizacji – szkolenie nie tylko dla architektów
- ✓ Materiały szkoleniowe na bazie 30 lat doświadczeń
- ✓ Akredytowani trenerzy PHI z wieloletnim doświadczeniem
- ✓ Najnowsze oprogramowanie z dożywotnią licencją PHPP

Opcjonalnie:

- ✓ Wpis na międzynarodową listę ekspertów
- ✓ Rozpoznawalny na całym świecie certyfikat

#### **Terminy szkolenia:**

Etap I: listopad / 19-20-21 /2020 r.

Etap II: grudzień / 10-11-12 /2020 r.

Etap III: styczeń / 14-15-16 /2021 r.

Egzamin 29 stycznia 2021 r.



### **Koszt szkolenia:**

Szkolenie 8.000 PLN + 23% VAT

Egzamin 2.500 PLN + 23% VAT

### **Istnieje możliwość uczestnictwa w szkoleniu bez udziału w egzaminie.**

### **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 przestawiony 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)

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

### 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 29 stycznia 2021 r. w Warszawie.** Kurs można alternatywnie zakończyć bez uczestnictwa w egzaminie (bez certyfikatu). Po pomyślnym egzaminie następuje wpis na listę ekspertów tzw. Passive House Professionals. Istnieje również możliwość przystąpienia do egzaminu bez uprzedniego udziału w kursie. W tym przypadku cena za egzamin wynosi 5000 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 do 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):

→ **29 stycznia 2021 r. – Warszawa**

### Dojazd na szkolenie:

Szkolenie w Warszawie: Centrum Konferencyjno Apartamentowe „Mrówka”

Ul. Przekorna 33

02- 971 Warszawa

tel. 22/ 894 64 15

<http://www.cka-mrowka.pl/kontakt.html>

Specjalna cena doby hotelowej w miejscu szkolenia dla uczestników kursu CEPH *designer* 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:**

[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)