



## Budowa domu szkieletowego od A do Z – szkolenie praktyczne. Moduł 1

Numer usługi 2025/09/01/116733/2975825

2 880,00 PLN brutto  
2 880,00 PLN netto  
72,00 PLN brutto/h  
72,00 PLN netto/h

FUNDACJA IMPULS  
DLA BIZNESU I  
NAUKI

★★★★★ 4,7 / 5  
447 ocen

📍 Zielonki / stacjonarna  
🏠 Usługa szkoleniowa  
🕒 40 h  
📅 20.10.2025 do 24.10.2025

## Informacje podstawowe

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria                     | Techniczne / Budownictwo i projektowanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Identyfikatory projektów      | Kierunek - Rozwój                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Grupa docelowa usługi         | <p>Szkolenie przeznaczone jest dla osób dorosłych zainteresowanych podjęciem pracy lub prowadzeniem działalności w branży budowlanej, w szczególności w zakresie montażu i wykonywania konstrukcji drewnianych w technologii szkieletowej.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kandydaci do zatrudnienia jako cieśla, stolarz budowlany, monter konstrukcji drewnianych lub pracownik ogólnobudowlany.</li><li>• Osoby planujące zdobyć kwalifikację <b>BUD.02 – Wykonywanie robót ciesielskich i dekarских</b> lub uzupełnić wiedzę praktyczną w tym zakresie.</li><li>• Pracownicy firm budowlanych i remontowych chcący poszerzyć kompetencje w technologii szkieletowej (domy drewniane, budynki modułowe).</li><li>• Osoby przygotowujące się do samozatrudnienia w sektorze nowoczesnego budownictwa drewnianego.</li></ul> <p><b>Wymagania wstępne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• brak przeciwwskazań zdrowotnych do pracy fizycznej na budowie i na wysokości,</li><li>• umiejętność posługiwania się podstawowymi narzędziami ręcznymi i elektronarzędziami (mile widziana, ale nie wymagana),</li><li>• minimum wykształcenie podstawowe.</li></ul> |
| Minimalna liczba uczestników  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Maksymalna liczba uczestników | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Data zakończenia rekrutacji   | 28-09-2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Forma prowadzenia usługi      | stacjonarna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# Cel

## Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do samodzielnego wykonywania prac budowlanych związanych z budową domu w technologii szkieletu drewnianego – od przygotowania konstrukcji, poprzez montaż, izolację, aż po nadzór nad jakością wykonania zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Kursant po ukończeniu będzie zdolny do realizacji zadań praktycznych na budowie.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                          | Kryteria weryfikacji                                                                   | Metoda walidacji                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Charakteryzuje technologię budowy domów w systemie szkieletu drewnianego    | Potrafi opisać etapy budowy i wskazać ich znaczenie                                    | Wywiad ustrukturyzowany              |
| Wymienia podstawowe elementy konstrukcyjne domu szkieletowego               | Wskazuje elementy konstrukcyjne i omawia ich rolę                                      | Wywiad swobodny                      |
| Rozróżnia rodzaje drewna i materiałów wykorzystywanych do budowy szkieletów | Poprawnie identyfikuje materiały i wskazuje ich zastosowanie                           | Wywiad ustrukturyzowany              |
| Prawidłowo tnie drewno i materiały drewnopochodne.                          | Wykonuje cięcie zgodnie z wymiarem i bez odchyłek przekraczających dopuszczalne normy. | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Wykonuje podstawowe połączenia mechaniczne.                                 | Łączy elementy wkrętami zgodnie z instrukcją prowadzącego.                             | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Montuje i poziomuje podwalinę.                                              | Wykonuje zadanie w grupie – podwalina jest prawidłowo ustawiona i wypoziomowana.       | Obserwacja w warunkach symulowanych  |
| Rozpoznaje podstawowe błędy w początkowych etapach montażu                  | Potrafi wskazać źle wykonane cięcie lub niewłaściwe mocowanie.                         | Wywiad swobodny                      |
| Wykazuje gotowość do nauki i podnoszenia kwalifikacji                       | Uczestniczy aktywnie w dyskusji i zadaje pytania prowadzącemu.                         | Analiza dowodów i deklaracji         |

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

## Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

# Program

Z nami zdobędziesz:

- **Wiedzę** (teoria, znajomość norm i technologii),
- **Umiejętności** (praktyka – czynności budowlane),
- **Kompetencje społeczne** (współpraca, BHP, odpowiedzialność).

## Moduł 1 – Podwaliny, technologie, podstawy (32 h)

### Wiedza

- Charakteryzuje technologię budowy domów szkieletowych, zna jej zalety i ograniczenia.
- Wymienia podstawowe elementy konstrukcyjne i rozróżnia materiały (drewno, łączniki, izolacje).
- Zna zasady organizacji stanowiska pracy i podstawowe przepisy BHP.
- Wyjaśnia różnice pomiędzy metodą balonową a platformową.
- Zna podstawowe zasady czytania rysunku technicznego i rozumie symbole konstrukcyjne.

### Umiejętności

- Określa i mierzy elementy drewniane.
- Prawidłowo tnie drewno i materiały drewnopochodne.
- Wykonuje podstawowe połączenia mechaniczne (gwoździe, wkręty, kotwy, płytki).
- Montuje i poziomuje podwalinę, stosuje materiały izolacyjne przeciwwilgociowe.
- Prefabrykuje prostą ścianę nośną, wykonuje otwór okienny.
- Rozpoznaje i eliminuje podstawowe błędy w początkowych etapach montażu.

### Kompetencje społeczne

- Przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy prostych czynnościach.
- Współpracuje z zespołem przy wykonywaniu podwaliny i ścian.
- Bierze odpowiedzialność za powierzone narzędzia i materiały.
- Wykazuje gotowość do nauki i podnoszenia kwalifikacji w zakresie budownictwa szkieletowego.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| Brak wyników.           |            |                       |                     |                     |               |

# Cennik

## Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 2 880,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 2 880,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 72,00 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 72,00 PLN    |

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Przedstawiony harmonogram szkolenia w ramach usług rozwojowych uwzględnia, że 1 godzina szkoleniowa równa się 1 godzinie dydaktycznej, czyli 45 minutom. Zajęcia rozpoczynają się o godzinie 8:00. W trakcie dnia przewidziano dwie przerwy kawowe: pierwsza po 2 godzinach dydaktycznych około godziny 9:30, druga około godziny 12:00. Szkolenie kończy się o godzinie 14:30, co pozwala uczestnikom na zorganizowanie posiłku we własnym zakresie. Łącznie program obejmuje 8 godzin dydaktycznych, co odpowiada około 6 godzinom zegarowym, z krótkimi przerwami po 15 minut. Takie rozwiązanie zapewnia optymalne wykorzystanie czasu szkoleniowego i komfort uczestników.

### Materiały i wyposażenie dla uczestników:

Uczestnicy powinni posiadać własne ubrania robocze oraz odpowiednie obuwie ochronne, aby móc bezpiecznie brać udział w zajęciach praktycznych. Podczas szkolenia zapewnione będą narzędzia i materiały niezbędne do ćwiczeń praktycznych, w tym m.in.:

- piła ukośnica, piła ciesielska do cięcia drewna,
- różne gatunki drewna do wykonywania zadań praktycznych,
- wkrętarki, wyżynarki i inne narzędzia używane w nowoczesnym budownictwie szkieletowym.

Uczestnicy będą mieli możliwość zapoznania się z narzędziami oraz samodzielnego wykonania prostych czynności pod nadzorem prowadzących. Materiały dydaktyczne obejmują również dokumentację techniczną, instrukcje obsługi narzędzi oraz dodatkowe materiały edukacyjne umożliwiające pogłębienie wiedzy teoretycznej i praktycznej.

# Adres

ul. Bzowa 20  
32-087 Zielonki  
woj. małopolskie

Szkolenie realizowane jest w siedzibie organizatora, w której znajdują się: sala szkoleniowa wyposażona w dostęp do sieci Wi-Fi, rzutnik multimedialny oraz duży ekran/telewizor umożliwiający prezentację materiałów dydaktycznych. Do dyspozycji uczestników pozostaje laboratorium komputerowe, wykorzystywane do analizy dokumentacji technicznej i rysunków konstrukcyjnych. Część praktyczna odbywa się w przyległym warsztacie (garażu), przystosowanym do bezpiecznego wykonywania cięć, obróbki drewna oraz montażu elementów konstrukcyjnych. Obiekt spełnia wymagania BHP i zapewnia odpowiednie warunki do prowadzenia zajęć teoretycznych i praktycznych. W przypadku większej liczby uczestników lub szczególnych wymagań technicznych, szkolenie może być realizowane w innym, równoważnym obiekcie dydaktyczno-warsztatowym, spełniającym standardy lokalowe i bezpieczeństwa wymagane w BUR.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

# Kontakt



**Robert Buszta**

**E-mail** [robert@fundacjaimpuls.com.pl](mailto:robert@fundacjaimpuls.com.pl)

**Telefon** (+48) 602 210 918