

# ARCHITEKCI I INŻYNIEROWIE BUDOWNICTWA

**Analiza porównawcza zbioru zawodów  
w Polsce i Ukrainie**

Nr 11/2023



Funded by  
the European Union

 **IOM**  
UN MIGRATION





Funded by  
the European Union



# ARCHITEKCI I INŻYNIEROWIE BUDOWNICTWA

**Analiza porównawcza zbioru zawodów  
w Polsce i Ukrainie**

Nr 11/2023

Warszawa 2023

Niniejszy dokument został opracowany dzięki wsparciu finansowemu Unii Europejskiej.

Poglądy w nim wyrażone nie mogą być w żaden sposób traktowane jako odzwierciedlenie oficjalnej opinii Unii Europejskiej.

Analiza porównawcza została przeprowadzona w ramach projektu *Wsparcie techniczne w celu ułatwienia integracji społecznej i zawodowej obywateli państw trzecich w Polsce, w tym uciekających z Ukrainy*, którego celem jest wsparcie władz polskich w zapewnieniu osobom uciekającym przed wojną sprawnego i skutecznego dostępu do procedur i usług publicznych w zakresie integracji społecznej i zawodowej.

Projekt został sfinansowany przez Unię Europejską w ramach Instrumentu Wsparcia Technicznego zarządzanego przez Komisję Europejską (Dyrekcja Generalna ds. Wspierania Reform Strukturalnych – DG Reform). Przy realizacji projektu IOM współpracowało z Ministerstwem Rodziny i Polityki Społecznej.

Niniejsza broszura jest materiałem poglądowym informującym o różnicach i podobieństwach między polskimi, a ukraińskimi zawodami w danym obszarze oraz o możliwych ścieżkach uznania kwalifikacji w Polsce w ramach określonej działalności zawodowej. Powstała ona w wyniku analizy porównawczej i zawiera odniesienia do właściwych instytucji i procedur. Broszura nie jest instrukcją uznawania kwalifikacji zawodowych ani dokumentem prawnym.

Materiał zawarty w broszurze został skonsultowany z właściwymi ministerstwami i środowiskami zawodowymi.

Zawarte tu informacje odnoszą się do stanu prawnego na lipiec 2023 r.

# SPIS TREŚCI

Jak korzystać z broszury	8
Kluczowe pojęcia i skróty	12
<b>1. DANE IDENTYFIKACYJNE ZBIORU</b>	<b>16</b>
1.1. Nazwy i kody grup zawodów opisanych w zbiorze	16
1.2. Nazwy i kody poszczególnych zawodów w zbiorze	17
1.3. Mapa zbioru	18
<b>2. ANALIZA PORÓWNAWCZA POSZCZEGÓLNYCH ZAWODÓW W ZBIORZE</b>	<b>25</b>
2.1. (PL) Architekt • (UA) Architekt (Архітектор)	26
2.1.1. Dane identyfikacyjne zawodu	26
2.1.2. Podobieństwa i różnice	26
2.1.3. Opis zadań zawodowych	26
2.1.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	28
2.1.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Architekt	29
2.2. (UA) Główny architekt (architektura i budownictwo) (Головний архітектор (архітектура та будівництво) • (UA) Główny architekt / inżynier projektu (Головний архітектор проекту / Головний інженер проекту)	30
2.2.1. Dane identyfikacyjne zawodu	30
2.2.2. Podobieństwa i różnice	30
2.2.3. Opis zadań zawodowych	30
2.2.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	32
2.3. (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne • (UA) Inżynier budownictwa (Інженер – будівельник)	34
2.3.1. Dane identyfikacyjne zawodu	34
2.3.2. Podobieństwa i różnice	34
2.3.3. Opis zadań zawodowych	34
2.3.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	35
2.3.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	36

<b>2.4.</b>	<b>(PL) Kierownik budowy • (UA) Główny budowniczy (Головний будівельник)</b>	<b>37</b>
2.4.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	37
2.4.2.	Podobieństwa i różnice	37
2.4.3.	Opis zadań zawodowych	37
2.4.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	39
2.4.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Kierownik budowy	40
<b>2.5.</b>	<b>(UA) Inżynier konsultant: budownictwo (Інженер – консультант: будівництво) • (UA) Inżynier ds. projektowania (Інженер – проектувальник)</b>	<b>41</b>
2.5.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	41
2.5.2.	Podobieństwa i różnice (UA)	41
2.5.3.	Opis zadań zawodowych	41
2.5.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	43
<b>2.6.</b>	<b>(PL) Inżynier budownictwa – budowle i drogi wodne</b>	<b>44</b>
2.6.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	44
2.6.2.	Podobieństwa i różnice	44
2.6.3.	Opis zadań zawodowych	44
2.6.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	45
2.6.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – budowle i drogi wodne	46
<b>2.7.</b>	<b>(PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe</b>	<b>47</b>
2.7.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	47
2.7.2.	Podobieństwa i różnice	47
2.7.3.	Opis zadań zawodowych	47
2.7.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	48
2.7.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe	49
<b>2.8.</b>	<b>(PL) Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe</b>	<b>50</b>
2.8.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	50
2.8.2.	Podobieństwa i różnice	50
2.8.3.	Opis zadań zawodowych	50
2.8.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	51
2.8.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	52
<b>2.9.</b>	<b>(PL) Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne</b>	<b>53</b>
2.9.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	53
2.9.2.	Podobieństwa i różnice	53
2.9.3.	Opis zadań zawodowych	53

2.9.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	55
2.9.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	55
<b>2.10.</b>	<b>(PL) Inżynier budowy dróg</b>	<b>57</b>
2.10.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	57
2.10.2.	Podobieństwa i różnice	57
2.10.3.	Opis zadań zawodowych	57
2.10.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	58
2.10.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budowy dróg	59
<b>2.11.</b>	<b>(PL) Inżynier budowy mostów</b>	<b>60</b>
2.11.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	60
2.11.2.	Podobieństwa i różnice	60
2.11.3.	Opis zadań zawodowych	60
2.11.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	61
2.11.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budowy mostów	62
<b>2.12.</b>	<b>(PL) Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów</b>	<b>63</b>
2.12.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	63
2.12.2.	Podobieństwa i różnice	63
2.12.3.	Opis zadań zawodowych	63
2.12.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	65
2.12.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów	65
<b>2.13.</b>	<b>(PL) Kosztorysant budowlany • (UA) Inżynier ds. prac projektowych i kosztorysowych(Інженер з проектно – кошторисної роботи)</b>	<b>67</b>
2.13.1.	Dane identyfikacyjne zawodu	67
2.13.2.	Podobieństwa i różnice	67
2.13.3.	Opis zadań zawodowych	67
2.13.4.	Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie	69
2.13.5.	Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Kosztorysant budowlany	69
	<b>Podstawy prawne i inne źródła</b>	<b>71</b>

# JAK KORZYSTAĆ Z BROSZURY

**Broszura zawiera informacje o 21 polskich i ukraińskich zawodach i specjalnościach** w zbiorze *Architekci i inżynierowie budownictwa*.

## CZĘŚĆ PIERWSZA: MAPA ZBIORU

W części pierwszej znaleźć można **informacje** odnoszące się do całego zbioru, **które pozwalają ustalić ogólne podobieństwa i różnice pomiędzy zawodami** opisanymi w zbiorze. Jest to **rodzaj mapy**, która umożliwia znalezienie:

- **ZAWODÓW BARDZO PODOBNYCH** – czyli takich, które mają zbieżny zakres zadań zawodowych, a do ich wykonywania wymagane / preferowane są podobne kwalifikacje;
- **ZAWODÓW POKREWNYCH** – podobnych, ale różniących się od siebie w znaczący sposób (pod względem zakresu zadań zawodowych lub wymaganych / preferowanych kwalifikacji).

Część ta zawiera:

- **informację o usytuowaniu** opisywanych zawodów **w klasyfikacjach** (krajowych i międzynarodowych)
- **pełną listę** zawodów omawianych w zbiorze
- **informację w zarysie** o podobieństwach i różnicach pomiędzy zawodami omawianymi w zbiorze.

## CZĘŚĆ DRUGA: SZCZEGÓŁOWE PORÓWNANIE

W części drugiej pojedyncze zawody i specjalności zostały zestawione w pary lub większe grupy, w ramach których możliwe było dokonanie szczegółowego porównania.

W tej części znaleźć można:

- **szczegółowe porównanie** typowych **zadań zawodowych**
- **opis kwalifikacji** wymaganych (lub preferowanych) w danym zawodzie
- **ścieżkę dostępu do danego zawodu w Polsce**, ze szczególnym uwzględnieniem obecnych ułatwień dla osób z Ukrainy objętych ochroną tymczasową.



## WAŻNE

Porównując poszczególne polskie i ukraińskie zawody warto wziąć pod uwagę nie tylko zakres zadań zawodowych czy kwalifikacje formalne. Dla pełnego obrazu warto dodatkowo wziąć pod uwagę staż pracy i doświadczenie danej osoby, które w Ukrainie mogą się wiązać z uzyskaniem kolejnego stopnia rozwoju zawodowego. Stopnie te zwane są *kategoriami kwalifikacji*. Dopiero to pozwoli określić – w każdym indywidualnym przypadku – ścieżkę dostępu do danego zawodu lub wskazać możliwości podjęcia pracy w ramach zawodu lub zawodów pokrewnych.

**Ścieżka dostępu** do danego zawodu w Polsce **może się znacząco różnić w zależności od** tego czy jest to:

- **ZAWÓD REGULOWANY**, czyli zawód, którego nie można wykonywać bez spełnienia określonych warunków, opisanych w odrębnych przepisach.
- zawód, w którym wyodrębniono określone kwalifikacje (tzw. *kwalifikacje w zawodzie* lub *kwalifikacje cząstkowe*). Pracodawcy mogą wymagać lub preferować osoby, które posiadają oficjalne potwierdzenie posiadania tych kwalifikacji.
- inny zawód – zawód, w przypadku którego mowa być może w całości o *kwalifikacjach rynkowych*. Dostęp do niego zależy całkowicie od aktualnych wymagań na rynku pracy, czyli oczekiwań pracodawców.

**Obywatel państwa trzeciego może uzyskać dostęp** do danego zawodu w Polsce **poprzez**:

- **Formalne uznanie dokumentu potwierdzającego posiadane kwalifikacje** – na drodze (a) uzyskania równoważności dokumentu na podstawie umów i porozumień międzynarodowych jeśli takie obowiązują lub (b) nostryfikację dyplomu
- **Walidację kwalifikacji i umiejętności** – sprawdzenie czy dana osoba posiada określone kwalifikacje, poprzez zdanie egzaminu lub przejście innej formy sprawdzenia

	FORMALNE UZNANIE DOKUMENTU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE	WALIDACJA KWALIFIKACJI I UMIEJĘTNOŚCI
	<b>Uznanie równoważności dokumentu z polskim odpowiednikiem (jeśli są odpowiednie umowy międzynarodowe):</b>	<b>Walidacja może przebiegać w formie</b> , między innymi: <ul style="list-style-type: none"><li>• uzyskania kwalifikacji w systemie szkolnictwa formalnego</li></ul>

	FORMALNE UZNANIE DOKUMENTU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE	WALIDACJA KWALIFIKACJI I UMIEJĘTNOŚCI
OPIS PROCEDURY	<ul style="list-style-type: none"> <li>• przeprowadza NAWA – na stronie <a href="#">NAWA</a> można wypełnić formularz weryfikacyjny (Kwalifikator)</li> <li>• czas realizacji: 60 dni od daty wpłynięcia zgłoszenia</li> </ul> <p><b>Nostryfikacja dyplomu potwierdzającego wykształcenie wyższe (6–8 NQF)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokonują jej uczelnie wyższe</li> <li>• procedura jest odpłatna</li> <li>• ustawowy termin trwania procedury nostryfikacji: 90 dni od złożenia formalnie poprawnego wniosku</li> </ul> <p>Więcej informacji o procedurze: <a href="#">NAWA</a></p> <p><b>Formalne uznanie świadectwa szkoły średniej lub pomaturalnej</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w praktyce procedurę uznawania świadectw prowadzą Kuratoria Oświaty</li> <li>• obecnie nie ma jednak systemowego rozwiązania w zakresie uznawania świadectw szkolnictwa branżowego dla celów rynku pracy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ukończenia kursów uzupełniających</li> <li>• złożenia egzaminu</li> </ul> <p>Więcej informacji: <a href="#">ZRK</a> oraz <a href="#">CKE</a></p>
ZAWÓD REGULOWANY	konieczna*	może okazać się konieczna
ZAWÓD O KWALIFIKACJACH CZĄSTKOWYCH	rekomendowana	rekomendowana
ZAWÓD O KWALIFIKACJACH CAŁKOWICIE RYNKOWYCH	niekonieczna	niekonieczna

**\*Wyjątki:**

- **tymczasowa ścieżka uproszczona** (rozwiązania w odniesieniu do niektórych zawodów wprowadzone w Ustawie z dnia 12 marca 2022 r. o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa, Dz.U. 2022 poz. 583.);
- **(niektóre) świadectwa i dyplomy uzyskane w Ukrainie przed 20.06.2006 r.**, są uznawane za równoważne z polskimi dokumentami.

# KLUCZOWE POJĘCIA I SKRÓTY

**Bakaławr** (Бакалавр) – dyplom bakaławra uzyskuje się w Ukrainie po ukończeniu studiów I stopnia, które trwają 4 lata (180–240 ECTS). Stwierdzenie równoważności dyplomu Bakaławra z jego polskim odpowiednikiem jest możliwe w drodze nostryfikacji.

**CKE (Centralna Komisja Egzaminacyjna)** – instytucja, która, m.in., udziela informacji o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie.

**ESCO** – wielojęzyczna klasyfikacja europejskich umiejętności, kompetencji, kwalifikacji i zawodów. Określa i kategoryzuje umiejętności, kompetencje, kwalifikacje i zawody istotne dla unijnego rynku pracy oraz kształcenia i szkolenia. ESCO jest inicjatywą DG ds. Zatrudnienia, Spraw Społecznych i Włączenia Społecznego, wspieraną przez Europejskie Centrum Rozwoju Kształcenia Zawodowego (Cedefop). Obecnie ma też wersję ukraińskojęzyczną.

**ERK/EQF (Europejska Rama Kwalifikacji)** – narzędzie, które pomaga w komunikacji i porównywaniu systemów kwalifikacji w Europie. Osiem europejskich poziomów odniesienia opisano w kategoriach efektów uczenia się: wiedzy, umiejętności i kompetencji. Dzięki temu krajowe systemy kwalifikacji, krajowe ramy kwalifikacji (ang. NQF) i kwalifikacje w Europie odniesione są do poziomów ERK. Uczący się, absolwenci, organizatorzy kształcenia i szkolenia, pracodawcy mogą dzięki temu lepiej zrozumieć i porównywać kwalifikacje nadawane w różnych krajach i różnych systemach kształcenia i szkolenia (Punkt Koordynacyjny ds. Polskiej i Europejskiej Ramy Kwalifikacji).

**Grupa zawodów** – sformalizowane (tj. ujęte w międzynarodowych i krajowych klasyfikacjach) zestawienie zawodów.

**ISCO** – międzynarodowy standard klasyfikacji zawodów wprowadzony przez Międzynarodową Organizację Pracy. Obecnie obowiązuje standard ISCO-08. Ukraina odnosi swoją klasyfikację zawodów do poprzedniej jego wersji, czyli do ISCO-88.

**Kwalifikacja** – termin, który funkcjonuje zarówno w języku potocznym, jak i jest formalnie ujęty w polskich przepisach, na przykład, w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. 2020 poz. 226). Nie ma jednak zgodności co do jego precyzyjnego znaczenia. W różnych aktach prawnych jest on różnie ujmowany, a niektóre ustawy odnoszą się do niego bez podawania jego zakresu. Słowem, definicja kwalifikacji wymaga jeszcze ujednoczenia w polskim prawodawstwie (Sławiński, 2017). Dla potrzeb tego projektu zdecydowano się przyjąć szerokie, bliskie potocznemu, rozumienie terminu kwalifikacja (zawodowa), tj. jako obejmujące wszelkie formalnie opisane wymagania konieczne lub preferowane do podjęcia pracy w danym zawodzie czy specjalności. W tym ujęciu może się więc termin ten odnosić zarówno (w pewnym

przynajmniej zakresie) do efektów kształcenia (wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych), jak i uprawnień zawodowych. Takie podejście jest determinowane koniecznością porównania w ramach projektu *Techniczne wsparcie w celu ułatwienia integracji społecznej i zawodowej obywateli państw trzecich w Polsce, w tym osób uciekających z Ukrainy* dwóch dalece odmiennych systemów: polskiego i ukraińskiego, w tym ostatnim przypadku, systemu, który przechodzi obecnie istotne przekształcenia. Szczegółowe uzasadnienie takiego ujęcia terminu kwalifikacja zawiera raport podsumowujący projekt. Warto jednak tu podkreślić, że tam gdzie przywołujemy w naszej analizie porównawczej takie terminy jak: kwalifikacje uregulowane lub rynkowe, pełne, częściowe czy kwalifikacje w zawodzie, mają one znaczenie określone w polskich przepisach i są użyte w odniesieniu do polskiego systemu opisu zawodów i kwalifikacji.

**Kwalifikacje częściowe** – wszystkie kwalifikacje włączone do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji, które nie są kwalifikacjami pełnymi. Mogą być one tworzone zarówno w systemach oświaty i szkolnictwa wyższego, jak i poza nimi. W ich przypadku zakres wymaganych efektów uczenia się jest z zasady węższy niż w przypadku kwalifikacji pełnych. Na ogół wymagania te są związane z wyraźnie określonym rodzajem działalności. Do kwalifikacji częściowych nadawanych w systemie oświaty zalicza się m.in. **kwalifikacje w zawodzie** (potwierdzone świadectwem) (Sławiński, 2017).

**Kwalifikacje pełne** – kwalifikacje, które są nadawane wyłącznie w ramach systemu oświaty po ukończeniu określonych etapów kształcenia oraz w ramach systemu szkolnictwa wyższego i nauki po ukończeniu kształcenia specjalistycznego, studiów pierwszego stopnia, studiów drugiego stopnia i jednolitych studiów magisterskich oraz po uzyskaniu stopnia doktora w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2016 poz. 64).

**Kwalifikacje rynkowe** – kwalifikacje nieuregulowane przepisami prawa, których nadawanie odbywa się na zasadzie swobody działalności gospodarczej (Dz.U. 2020 poz. 226).

**Kwalifikacje uregulowane** – kwalifikacje ustanowione odrębnymi przepisami, których nadawanie odbywa się na zasadach określonych w tych przepisach, z wyłączeniem kwalifikacji nadawanych w systemie oświaty oraz systemie szkolnictwa wyższego i nauki (Dz.U. 2020 poz.226 ).

**Kwalifikacje w zawodzie** – wyodrębniony w danym zawodzie zestaw oczekiwanych efektów kształcenia, których osiągnięcie potwierdza świadectwo wydane przez okręgową komisję egzaminacyjną po zdaniu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w zakresie jednej kwalifikacji. Uwaga: należy odróżniać kwalifikację w zawodzie od kwalifikacji zawodowych (potwierdzanych odpowiednim dyplomem). Do uzyskania dyplomu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe – w zależności od zawodu – może być wymagane uzyskanie jednej lub kilku kwalifikacji w zawodzie. Ta sama kwalifikacja w zawodzie może być wymagana w kilku różnych zawodach (Sławiński, 2017).

**Młodszy bakaławr** – dyplom młodszego bakaławra uzyskuje się w Ukrainie po ukończeniu studiów w krótkim cyklu, które trwają 2 lata (120 ECTS). Dyplom ten nie ma odpowiednika w polskim systemie szkolnictwa wyższego. W Ukrainie średnie szkoły zawodowe zostały włączone do systemu szkolnictwa wyższego i w związku z tym wydawane przez nie dyplomy młodszego baka-

ławra są tam uważane za dokumenty poświadczające ukończenie edukacji na poziomie wyższym. Z tego też powodu nie mogą być one traktowane w Polsce jako świadectwa szkolne uzyskane za granicą, o których mowa w art. 93 ustawy o systemie oświaty. W polskich szkołach wyższych nie prowadzi się tego typu kształcenia, więc nie ma możliwości stwierdzenia równoważności dyplomów młodszego bakaławra lub młodszego specjalisty z dyplomami wydawanymi przez polskie uczelnie w drodze nostryfikacji (ENIC-NARIC Polska, 2023).

**Młodszy specjalista** (Молодший спеціаліст) – przed reformą systemu edukacji z 2014 r. kształcenie na studiach krótkich obejmowało 3–4 lata na podbudowie 9-letniej szkoły albo 2–3 lata na bazie 11-letniej pełnej szkoły średniej i kończyło się w Ukrainie dyplomem młodszego specjalisty. Ostatni nabór na studia prowadzące do jego uzyskania nastąpił w 2019 r. Obecnie dyplom młodszego specjalisty potwierdza ten sam poziom wykształcenia co dyplom młodszego bakaławra. Żaden z nich nie ma odpowiednika w polskim systemie szkolnictwa wyższego. W Ukrainie średnie szkoły zawodowe zostały włączone do systemu szkolnictwa wyższego i w związku z tym wydawane przez nie dyplomy młodszego specjalisty lub młodszego bakaławra są tam uważane za dokumenty poświadczające ukończenie edukacji na poziomie wyższym; dlatego nie mogą być one traktowane w Polsce jako świadectwa szkolne uzyskane za granicą, o których mowa w art. 93 ustawy o systemie oświaty. W polskich szkołach wyższych nie prowadzi się tego typu kształcenia, więc nie ma możliwości stwierdzenia równoważności dyplomów młodszego bakaławra lub młodszego specjalisty z dyplomami wydawanymi przez polskie uczelnie w drodze nostryfikacji (ENIC-NARIC Polska, 2023).

**Nostryfikacja** – procedura prowadząca do ustalenia polskiego odpowiednika zagranicznego dyplomu. Nostryfikacji podlega dyplom ukończenia studiów za granicą, który nie może być uznany za równoważny odpowiedniemu polskiemu dyplomowi i tytułowi zawodowemu na podstawie umowy międzynarodowej określającej równoważność (NAWA).

**PRK (Polska Rama Kwalifikacji)** – krajowa NQF (National Qualification Framework). Składa się na nią opis ośmiu wyodrębnionych w Polsce poziomów kwalifikacji odpowiadających odpowiednim poziomom Europejskich Ram Kwalifikacji (...) sformułowany za pomocą ogólnych charakterystyk efektów uczenia się dla kwalifikacji na poszczególnych poziomach (Dz.U. 2016 poz. 64).

**Specjalista** (Спеціаліст) – przed wprowadzeniem reformy systemu edukacji w 2014 r., dyplom specjalisty był wydawany w Ukrainie po ukończeniu studiów jednolitych oraz niektórych kierunków studiów II stopnia, Ostatni nabór na kształcenie prowadzące do jego uzyskania nastąpił w 2016 r. Obecnie tytuł ten jest w Ukrainie uznawany za równoważny z tytułem magistra. W Polsce zarówno dyplom magistra jak i specjalisty wydany w Ukrainie przed dniem 20 czerwca 2006 r. jest uważany za równoważny z polskim odpowiednikiem na podstawie umów międzynarodowych. W przypadku dokumentów wydanych później konieczna jest ich nostryfikacja (ENIC-NARIC Polska, 2023).

**Specjalność** – wynik podziału pracy w ramach zawodu, zawiera część zadań o podobnym charakterze (związanych z wykonywaną funkcją lub przedmiotem pracy), wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki (DRP MRiPS, 2023).

**Ukraińska Rama Kwalifikacji** – krajowa NQF (National Qualification Framework) – została wprowadzona w 2011 r. W 2020 r. jej poziomy zostały dostosowane do ERK/EQF (Europejskiej Ramy Kwalifikacji), choć nadal istnieją między nimi różnice (European Training Foundation, 2023). Odniesienia do ERK/EQF jakie pojawiają się w tej analizie mają więc czasem charakter orientacyjny.

**Uprawnienie zawodowe** – podstawowy element prawa podmiotowego, który wiąże się z faktem posiadania określonego zawodu. W praktyce wyróżnienie uprawnień zawodowych następuje w przypadku występowania zawodów regulowanych, czyli tam, gdzie stawiane są warunki przystąpienia do zawodu (Hasła LEX, na: profinfo.pl).

**Walidacja** – sprawdzenie, czy osoba ubiegająca się o nadanie określonej kwalifikacji, niezależnie od sposobu uczenia się tej osoby, osiągnęła wyodrębnioną część lub całość efektów uczenia się wymaganych dla tej kwalifikacji (Dz.U. 2020 poz. 226).

**Zawód** – zbiór zadań zawodowych wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych przez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kompetencji (wiedzy i umiejętności), zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki (DRP MRiPS, 2023).

**Zadanie zawodowe** – wycinek / etap pracy wynikający z pełnionych funkcji i obowiązków, na który składają się określone czynności zmierzające do osiągnięcia celu (Gruza & Hordyjewicz, 2014).

**Zbiór zawodów** – w kontekście tej analizy rozumiany jest jako pojęcie szersze niż grupa zawodów. Ze względu na różnice występujące pomiędzy międzynarodowymi (w tym unijnymi) klasyfikacjami, a klasyfikacją polską czy ukraińską, konieczne stało się znalezienie pojęcia szerszego, tak aby możliwe było dokładne zmapowanie, jakie zawody występują w danym obszarze tematycznym oraz w pełni oddać występujące pomiędzy nimi podobieństwa i różnice.

**Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji** – rejestr publiczny (...) ewidencjonujący kwalifikacje włączone do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji (Dz.U. 2020 poz. 226).

# 1. DANE IDENTYFIKACYJNE ZBIORU

## 1.1. Nazwy i kody grup zawodów opisanych w zbiorze

Zbiór zawodów *Architekci i inżynierowie budownictwa* zawiera wybrane zawody usytuowane w następujących grupach według krajowych i międzynarodowych klasyfikacji:

POLSKA KLASYFIKACJA ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI NA POTRZEBY RYNKU PRACY – WG STANU NA DZIEŃ 1 STYCZNIA 2023	ISCO-08	ESCO	WEDŁUG OBECNEJ KLASYFIKACJI UKRAIŃSKIEJ (OPARTEJ CZĘŚCIOWO NA ISCO-88)
2161 Architekci budowlani	2161 Building Architects	2161 Building Architects	2141 Професіонали в галузі архітектури та планування міст (Specjaliści w dziedzinie architektury i urbanistyki)
2142 Inżynierowie budownictwa	2142 Civil Engineers	2142 Civil Engineers	2142 Професіонали в галузі будівництва (Specjaliści w dziedzinie budownictwa)
3112 Technicy budownictwa	3112 Civil Engineering Technicians	3112 Civil Engineering Technicians	3112 Техніки – будівельники (Technicy budownictwa)

Broszura nie opisuje wszystkich zawodów, które znajdują się w wyżej wymienionych grupach klasyfikacyjnych, a jedynie te wybrane. Wynika to z metodologii przyjętej dla tej analizy porównawczej. Jej punktem wyjścia były zawody deficytowe na polskim rynku pracy, dla których poszukiwano



zawodów bardzo podobnych lub pokrewnych w Ukrainie. Ostatecznie analiza objęła te z nich, dla których istnieją formalne opisy lub standardy zawodowe. Szczegółowe uzasadnienie takiego podejścia zawiera raport podsumowujący komponent *Rynek pracy w projekcie Wsparcie techniczne w celu ułatwienia integracji społecznej i zawodowej obywateli państw trzecich w Polsce, w tym osób uciekających z Ukrainy*.

## 1.2. Nazwy i kody poszczególnych zawodów w zbiorze

PL	UA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Architekt (216101)</li> <li>• Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne (214202)</li> <li>• Kierownik budowy (132301)</li> <li>• Inżynier budownictwa – budowie i drogi wodne (214201)</li> <li>• Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe (214203)</li> <li>• Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe (214204)</li> <li>• Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne (214205)</li> <li>• Inżynier budowy dróg (214207)</li> <li>• Inżynier budowy mostów (21420)</li> <li>• Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów (214206)</li> <li>• Kosztorysant budowlany (311201)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(UA) Архітектор</b> WYMOWA <i>Architektor</i> TŁUMACZENIE <b>Architekt</b></li> <li>• <b>Головний архітектор (архітектура та будівництво)</b> WYMOWA <i>Hołownyj architektor (architektura ta budiwnyctwo)</i> TŁUMACZENIE <b>Główny architekt</b></li> <li>• <b>Головний архітектор проекту / Головний інженер проекту</b> WYMOWA <i>Hołownyj architektor proektu / Hołownyj inżener proektu</i> TŁUMACZENIE <b>Główny architekt projektu / Główny inżynier projektu</b></li> <li>• <b>Інженер – будівельник</b> WYMOWA <i>Inżener – budiwelnyk</i> TŁUMACZENIE <b>Inżynier budownictwa</b></li> <li>• <b>Головний будівельник</b> WYMOWA <i>Hołownyj budiwelnyk</i> TŁUMACZENIE <b>Główny budowniczy</b></li> <li>• <b>Інженер – консультант (будівництво)</b> WYMOWA <i>Inżener – konsultant (budiwnyctwo)</i> TŁUMACZENIE <b>Inżynier konsultant (budownictwo)</b></li> <li>• <b>Інженер – проектувальник</b> WYMOWA <i>Inżener – proektuwalnyk</i> TŁUMACZENIE <b>Inżynier ds. projektowania</b></li> </ul>

PL	UA
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Інженер з проектно – кошторисної роботи</b></li> </ul> <p>WYMOWA TŁUMACZENIE <b>Inżynier ds. prac projektowych i kosztorysowych</b></p>

### 1.3. Mapa zbioru

W zbiorze opisano te zawody i specjalności związane z budownictwem, które wymagają specjalistycznej wiedzy i umiejętności. Występujące w praktyce nazwy profesjonalnych uczestników procesu budowlanego różnią się od tych przyjętych w oficjalnych klasyfikacjach. W Polsce takimi uczestnikami są projektant, inspektor nadzoru inwestorskiego oraz kierownik budowy lub robót budowlanych. Nie ma także wyróżnionych specjalności dotyczących budownictwa ogólnego i przemysłowego, choć zawody: Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe czy Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne są częścią polskiej klasyfikacji zawodów i specjalności.

W Polsce – niezależnie od oficjalnego nazewnictwa zawodów z omawianego tu zakresu – samodzielne wykonywanie związanych z nimi czynności (odnoszących się do tzw. samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie – zob. art.12 [ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) wymaga **uprawnień**.

To oznacza, że uznanie kwalifikacji w zawodzie architekta w Polsce odbywa się w drodze uzyskania uprawnień budowlanych. Podobnie jest w pozostałych obszarach wymagających samodzielnego sprawowania funkcji technicznych w budownictwie.

Przy nadawaniu uprawnień budowlanych brane są pod uwagę wykształcenie kierunkowe oraz praktyka zawodowa. Warunkiem uzyskania uprawnień jest również zdanie egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz umiejętności praktycznego zastosowania wiedzy technicznej. Nadają je samorządy zawodowe, tj.:

- [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#)
- [Izba Architektów RP](#)

Uprawnienia, jakie można uzyskać w Polsce w omawianym tu zakresie, nadawane są w różnych **specjalnościach**, w ramach których mogą być wyodrębnione jeszcze węższe **specjalizacje techniczno-budowlane**. W rezultacie, mamy do czynienia z dość skomplikowaną mapą uprawnień.

Oto lista aktualnie obowiązujących specjalności i związanych z nimi uprawnień:

SPECJALNOŚĆ	UPRAWNIENIE
ARCHITEKTONICZNA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania lub kierowania robotami budowlanymi, w odniesieniu do architektury obiektu</li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania lub kierowania robotami budowlanymi, w odniesieniu do architektury obiektu o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup> w zabudowie zagrodowej lub na terenie zabudowy zagrodowej</li> </ul>
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania konstrukcji obiektu lub kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu</li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania konstrukcji obiektu lub kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu, o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup> oraz:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1) o wysokości do 12 m nad poziomem terenu, do 3 kondygnacji nadziemnych, o wysokości kondygnacji do 4,8 m</li> <li>2) posadowionego na głębokości do 3 m poniżej poziomu terenu, bezpośrednio na stabilnym gruncie nośnym</li> <li>3) przy rozpiętości elementów konstrukcyjnych do 6 m i wysięgu wsporników do 2 m</li> <li>4) niezawierającego elementów wstępnie sprężanych na budowie</li> <li>5) niewymagającego uwzględniania wpływu eksploatacji górniczej</li> </ol> </li> </ul>
INŻYNIERYJNEJ HYDROTECHNICZNEJ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi w zakresie morskich budowli hydrotechnicznych oraz budowli hydrotechnicznych tymczasowych i stałych, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie oraz przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie</li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi w zakresie budowli hydrotechnicznych IV klasy ważności, a w przypadku budowli morskich IV klasy chronionego obszaru, w rozumieniu przepisów w sprawie</li> </ul>

SPECJALNOŚĆ	UPRAWNIENIE
<p style="text-align: center;"><b>INŻYNIERYJNEJ HYDROTECHNICZNEJ</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie oraz przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>INŻYNIERYJNEJ KOLEJO- WEJ W ZAKRESIE KO- LEJOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>przy uprawnieniach bez ograniczeń w zakresie kolejowych obiektów budowlanych</b> – projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak: stacje, linie kolejowe, bocznic kolejowe i inne budowle, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie (z wyłączeniami)</li> <li><b>przy uprawnieniach bez ograniczeń w zakresie kolejowych obiektów budowlanych</b> – projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak: stacje, linie kolejowe, bocznic kolejowe i inne budowle, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie (z wyłączeniami)</li> <li><b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie w zakresie kolejowych obiektów budowlanych</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak: stacje, linie kolejowe, bocznic kolejowe i inne budowle kolejowe w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie, z wyjątkiem linii kolejowych przystosowanych do prędkości większych niż 200 km / h</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>INŻYNIERYJNEJ KOLEJOWEJ W ZAKRESIE STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>przy uprawnieniach bez ograniczeń w zakresie sterowania ruchem kolejowym</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym w odniesieniu do urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie</li> <li><b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie, w zakresie sterowania ruchem kolejowym</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, w zakresie urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym</li> </ul>

SPECJALNOŚĆ	UPRAWNIENIE
<b>INŻYNIERYJNEJ KOLEJOWEJ W ZAKRESIE STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM</b>	<p>w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie, z wyjątkiem stacji wyposażonych w ponad 50 rozjazdów i linii kolejowych w zakresie blokad samoczynnych</p>
<b>INŻYNIERYJNEJ WYBU- RZENIOWEJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania robót rozbiórkowych lub kierowania tymi robotami budowlanymi, związanymi z użyciem materiałów wybuchowych</li> </ul>
<b>INŻYNIERYJNEJ DROGOWEJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów</li> <li>2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust</li> </ol> </li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) droga klasy: lokalna i dojazdowa oraz droga wewnętrzna, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów</li> <li>2) droga na terenie lotniska, nieprzeznaczona dla ruchu i postoju statków powietrznych</li> </ol> </li> </ul>
<b>INŻYNIERYJNEJ MOSTOWEJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do obliczania światła mostów i przepustów oraz projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) drogowy obiekt inżynierski w rozumieniu przepisów o drogach publicznych</li> <li>2) kolejowy obiekt inżynierski: most, wiadukt, przepust, ściany oporowe, tunele liniowe, nadziemne i podziemne przejścia dla pieszych, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie</li> </ol> </li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) jednoprzęsłowy obiekt mostowy, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych lub przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle</li> </ol> </li> </ul>

SPECJALNOŚĆ	UPRAWNIENIE
	<p>kolejowe i ich usytuowanie, o pręśle wykonanym z zastosowaniem prefabrykatów i rozpiętości do 21 m, posadowiony na stabilnym gruncie</p> <p>2) przepust</p>
<p>INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJ- NYCH</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą</li> </ul>
<p>INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJ- NYCH</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną w odniesieniu do obiektu budowlanego, takiego jak lokalne linie i instalacje</li> </ul>
<p>INSTALACYJNEJ W ZA- KRESIE SIECI, INSTALA- CJI I URZĄDZEŃ CIEPL- NYCH, WENTYLACYJNYCH, GAZOWYCH, WODO- CIĄGOWYCH I KANALI- ZACYJNYCH</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne</li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania lub kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu instalacji wraz z przyłączami i instalowaniem tych urządzeń dla obiektów budowlanych o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup></li> </ul>
<p>INSTALACYJNEJ W ZA- KRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEK- TRYCZNYCH I ELEKTRO- ENERGETYCZNYCH</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>przy uprawnieniach bez ograniczeń</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów</li> <li>• <b>przy uprawnieniach w ograniczonym zakresie</b> – do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu instalacji wraz z przyłączami o napięciu do 1 kV w obiektach budowlanych o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup></li> </ul>

**Źródło:** Rozdz. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682. Zawarte w tabeli informacje mają charakter poglądowy. Szczegółowe i dokładne przepisy zawiera sama ustawa.

Specjalizacje techniczno-budowlane nadaje się **po uzyskaniu uprawnień budowlanych bez ograniczeń** i w ramach specjalności, w której wyodrębniono daną specjalizację.

Wykaz specjalizacji znajduje się w załączniku nr 4 do [rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie](#) (Dz. U. z 2019 r. poz. 831). Warunki nadawania specjalizacji techniczno-budowlanych określa to samo rozporządzenie.

W Ukrainie wyspecjalizowani pracownicy w dziedzinie budownictwa podlegają procedurze atestacji. Prawo stanowi, że w ramach tej procedury nadaje się certyfikat kwalifikacyjny (кваліфікаційний сертифікат) w następujących zawodach: architekt (архітектор), inżynier ds. projektowania, (інженер – проектувальник), inżynier nadzoru technicznego (інженер технічного нагляду). Podlegają jej też specjaliści, którzy uzyskali wyższe wykształcenie w dziedzinie certyfikacji zawodowej zgodnie z wymogami kwalifikacyjnymi i posiada co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe.

Procedura atestacji dotyczy prac związanych z tworzeniem obiektów architektonicznych, tj. następujących funkcji:

- opracowywanie dokumentacji planistycznej / urbanistycznej (розроблення містобудівної документації)
- projektowanie architektoniczne i inżynieria lądowa (архітектурне та інженерно-будівельне проектування)
- ekspertyzy i badania w zakresie budownictwa (експертиза та обстеження у будівництві)
- dozór techniczny (технічний нагляд)
- działania inżynierskie w dziedzinie budownictwa w zakresie koordynacji działań wszystkich uczestników budowy (інжинірингова діяльність у сфері будівництва в частині координації дій всіх учасників будівництва)

**Źródło:** Деякі питання професійної атестації виконавців окремих видів робіт (послуг), пов'язаних із створенням об'єктів архітектури. Постанова Кабінету Міністрів України; Порядок, Перелік від 23.05.2011 № 554.

Przy przyznawaniu certyfikatu kwalifikacyjnego bierze się pod uwagę wykształcenie, doświadczenie zawodowe oraz zaświadczenia o nadaniu kategorii kwalifikacji. Kandydat zdaje też egzamin przed komisją, w której skład wchodzi przedstawiciele Ministerstwa Infrastruktury.

Specjaliści, którzy otrzymali certyfikat kwalifikacyjny mogą wykonywać prace na obiektach klasy określonej przez wymagania kwalifikacyjne obowiązujące w czasie wykonywania pracy (usług) dla odpowiedniej lub niższej kategorii pracowników. Okres ważności świadectwa kwalifikacyjnego dla osób, które nie miały przerwy w pracy zawodowej dłuższej niż 3 lata i które podnoszą swoje kwalifikacje zgodnie z prawem co najmniej raz na 5 lat, nie jest ograniczony.



## Certyfikacja zawodowa jest przeprowadzana w Ukrainie w następujących obszarach:

- projektowanie obiektów inżynierii lądowej i wodnej w zakresie zapewnienia odporności mechanicznej i stateczności (інженерно-будівельного проектування у частині забезпечення механічного опору та стійкості (МС));
- projektowanie inżynieryjne w zakresie bezpieczeństwa pożarowego (інженерно-будівельного проектування у частині забезпечення пожежної безпеки (ПБ));
- projektowanie inżynieryjno-budowlane w zakresie zapewnienia higieny, zdrowia i ochrony środowiska (інженерно-будівельного проектування у частині забезпечення гігієни, здоров'я та захисту довкілля (ЕЗ));
- projekt budowlany w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa i dostępności podczas eksploatacji (інженерно-будівельного проектування у частині забезпечення безпеки i dostępności під час експлуатації (БЕ));
- projektowanie inżynieryjne i budowlane w zakresie ochrony przed hałasem i wibracjami (інженерно-будівельного проектування у частині забезпечення захистu від шуму та вібрації (ЗШ));
- projektowanie inżynieryjne i budowlane w zakresie oszczędności energii i efektywności energetycznej (інженерно-будівельного проектування у частині забезпечення енергозбереження та енергоефективності (ЕЕФ));
- projektowanie inżynieryjno-budowlane w zakresie badań inżynieryjnych (інженерно-будівельного проектування у частині виконання інженерних вишукувань (ІВ));
- projektowanie inżynieryjne i budowlane w zakresie technologii produkcji budowlanej (інженерно-будівельного проектування у частині технології будівельного виробництва (ТБВ));
- projektowanie inżynieryjno-budowlane w zakresie dokumentacji kosztorysowej (інженерно-будівельного проектування у частині кошторисної документації (КС));
- projektowanie dróg (інженерно-будівельного проектування доріг (ПД));
- projektowanie inżynieryjne w zakresie inżynierii ochrony ludności i środków technicznych (інженерно-будівельного проектування у частині інженерно-технічних заходів цивільного захистu (ЦЗ)).

## WAŻNE

Podobieństwo uprawnień wynikających z ukraińskich certyfikatów kwalifikacji do polskich wymagań w zakresie uprawnień budowlanych / architektonicznych mogą stwierdzić [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#) lub [Izba Architektów RP](#), a więc specjalistyczne instytucje wyznaczone do nadawania uprawnień budowlanych. W tej chwili ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z uprawnieniami budowlanymi / architektonicznymi.



## 2. ANALIZA PORÓWNAWCZA POSZCZEGÓLNYCH ZAWODÓW W ZBIORZE

## 2.1. (PL) Architekt • (UA) Architekt (Архітектор)

### 2.1.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL	UA
Architekt (216101)	Архітектор
ZAWÓD REGULOWANY	WYMOWA Architektor TŁUMACZENIE Architekt

### 2.1.2. Podobieństwa i różnice

Architekt (PL) i Architekt (UA) to:

#### ZAWODY POKREWNE

Występuje między nimi podobieństwo w zakresie zadań zawodowych oraz wymaganego poziomu wykształcenia. Co ważne, zawód architekta jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień (więcej: 1.3., 2.1.4 i 2.1.5). Zawody te są także pokrewne do (UA) Głównego architekta oraz (UA) Głównego architekta / inżyniera projektu (zob.2.2).

### 2.1.3. Opis zadań zawodowych

(PL) ARCHITEKT	(UA) ARCHITEKT
Synteza: opracowuje programy funkcjonalno-przestrzenne i projekty planów budowy, rozbudowy i modernizacji obiektów budowlanych lub ich części wraz z przyległym terenem; pełni kontrolę nad realizacją projektowanych obiektów w ramach nadzoru autorskiego i budowlanego; prowadzi studia i badania nad praktycznym wykorzystaniem w budownictwie wyników prac z innych dziedzin: inżynierii budowlanej, materiałowej i sanitarnej, ergonomii, socjologii, psychologii, ekonomiki budownictwa itp.	Synteza: brak oficjalnej syntezy.

## ZADANIA ZAWODOWE

(PL) ARCHITEKT	(UA) ARCHITEKT
<ul style="list-style-type: none"> <li>• prowadzi analizę stanu istniejącego, inwentaryzuje obiekty i projektowane działki, określa stan prawny, uwarunkowania zewnętrzne i urbanistyczne</li> <li>• opracowuje program funkcjonalno-jakościowy i funkcjonalno-przestrzenny projektowanych obiektów</li> <li>• podejmuje decyzje projektowe, dotyczące rozwiązań konstrukcyjnych i materiałowych</li> <li>• opracowuje założenia do projektów branżowych (konstrukcje, instalacje sanitarne, elektryczne, technologia, ochrona ppoż., akustyka), a po uzyskaniu powyższych zapewnia możliwość ich realizacji w projektowanym obiekcie</li> <li>• prowadzi i koordynuje prace przy projektach wielobranżowych</li> <li>• nadzoruje proces legislacji poszczególnych faz projektu</li> <li>• opracowuje projekt od strony plastyczno-przestrzennej</li> <li>• projektuje bezpośrednie otoczenie obiektu i zagospodarowanie jego działki</li> <li>• zapewnia związki funkcjonalne, przestrzenne i krajobrazowe projektowanego obiektu z otoczeniem</li> <li>• prowadzi nadzór autorski nad realizacją projektu</li> <li>• wykonuje zadania związane z podanymi wyżej</li> <li>• nadzoruje innych pracowników</li> </ul> <p><b>Dodatkowe zadania:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opracowuje programy funkcjonalno-przestrzenne i projekty wnętrz obiektów w fazie projektowania architektonicznego oraz przebudowy, modernizacji i adaptacji wnętrz istniejących</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rozwija część architektoniczną i konstrukcyjną projektów</li> <li>• uczestniczy w przygotowaniu propozycji rozwiązań urbanistyczno-architektonicznych przygotowywanych przez głównego architekta</li> <li>• zapewnia powiązanie części architektonicznej z innymi częściami projektów</li> <li>• zapewnia kompletność niezbędnej dokumentacji technicznej</li> <li>• prowadzi nadzór autorski nad realizacją projektowanych obiektów w zakresie swoich kompetencji</li> <li>• uczestniczy w analizie i wdrażaniu rozwiązań architektonicznych i urbanistycznych w budownictwie</li> <li>• przygotowuje wnioski racjonalizatorskie i wynalazcze, przygotowuje projekty materiałów normatywnych dotyczących projektowania, w tym zagadnień architektonicznych</li> <li>• uczestniczy w pracach seminariach i konferencjach</li> </ul>

(PL) ARCHITEKT	(UA) ARCHITEKT
<ul style="list-style-type: none"> <li>• prowadzi działalność naukowo-dydaktyczną</li> <li>• pełni funkcje administracyjne w służbach publicznych</li> <li>• prowadzi nadzór budowlany, autorski, inwestorski i obsługę prawnoinwestycyjną przy realizacji obiektów budowlanych</li> </ul>	

#### 2.1.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

(PL) ARCHITEKT	(UA) ARCHITEKT
<b>POZIOM NQF 6 LUB 7</b>	<b>POZIOM NQF 6 LUB 7</b>
Ukończone studia I stopnia na kierunku odpowiednim dla danej specjalności albo studia II stopnia na kierunku pokrewnym dla danej specjalności.	Ukończone studia wyższe w odpowiedniej dziedzinie (z tytułem specjalisty / magistra lub bakaławra).  Brak wymagań dotyczących doświadczenia zawodowego.
<b>DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom licencjata</li> <li>• dyplom magistra</li> <li>• uprawnienia budowlane</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom bakaławra</li> <li>• dyplom specjalisty / magistra</li> </ul>
<b>DODATKOWE INFORMACJE</b>	
<p>Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej można uzyskać jako uprawnienia bez ograniczeń lub w ograniczonym zakresie. Nadaje je: <a href="#">Izba Architektów RP</a></p> <p>Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.</p> <p>Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem:</p>	<p>(UA) Architekt jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).</p>

## DODATKOWE INFORMACJE

zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

### 2.1.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Architekt

Zawód (PL) Architekt jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które obecnie nadaje [Izba Architektów RP](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje można uzyskać w [Izbie Architektów RP lub ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: [NAWA](#)

Szczegółowe informacje o postępowaniu kwalifikacyjnym w sprawie nadania uprawnień można znaleźć: [tutaj](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.2. (UA) Główny architekt (architektura i budownictwo) (Головний архітектор (архітектура та будівництво) • (UA) Główny architekt / inżynier projektu (Головний архітектор проекту / Головний інженер проекту)

### 2.2.1. Dane identyfikacyjne zawodu

UA	
<p>Головний архітектор (архітектура та будівництво)</p> <p>WYMOWA <i>Hołownyj architektor (architektura ta budiwnyctwo)</i></p> <p>TŁUMACZENIE <b>Główny architekt</b></p>	<p>Головний архітектор проекту / Головний інженер проекту</p> <p>WYMOWA <i>Hołownyj architektor proektu / Hołownyj inżener proektu</i></p> <p>TŁUMACZENIE <b>Główny architekt projektu / Główny inżynier projektu</b></p>

### 2.2.2. Podobieństwa i różnice

(UA) Główny architekt oraz (UA) Główny architekt / inżynier projektu są zawodami bardzo podobnymi do siebie oraz

#### ZAWODAMI POKREWNymi

do (UA) Architekta i (PL) Architekta. Wymagają one jednak pełnego wykształcenia wyższego (specjalista / magister) oraz dodatkowo, wykształcenia podyplomowego, są więc bardziej wyspecjalizowane. Przy tym mogą być pokrewne do (PL) Architekta z uprawnieniami bez ograniczeń w odpowiednim zakresie (więcej o uprawnieniach: 1.3.).

### 2.2.3. Opis zadań zawodowych

(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT	(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT PROJEKTU/ GŁÓWNY INŻYNIER PROJEKTU
Synteza: brak oficjalnej syntezy.	Synteza: brak oficjalnej syntezy.

## ZADANIA ZAWODOWE

(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT	(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT PROJEKTU / GŁÓWNY INŻYNIER PROJEKTU
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zapewnia wytyczne techniczne w części architektonicznej (sekcji) złożonych projektów</li> <li>• bezpośrednio uczestniczy w projektowaniu, opracowywaniu propozycji planów budynków, koordynacji rozwiązań projektowych z odpowiednimi władzami i warunków budowy z odpowiednimi władzami</li> <li>• zapewnia zgodność z ustalonymi terminami prac projektowych, poprawę ich jakości i wydajności, a także zgodności podejmowanych decyzji projektowych z obowiązującymi dokumentami regulacyjnymi dotyczącymi projektowania i budowy</li> <li>• przygotowuje materiały do zawarcia umów z klientami i podwykonawcami w zakresie prac projektowych i geodezyjnych</li> <li>• opracowuje specyfikacje techniczne dla podwykonawców i dostarcza im dane niezbędne do wykonania pracy</li> <li>• organizuje prowadzenie badań patentowych w celu zapewnienia czystości patentowej nowych rozwiązań projektowych i ich zdolności patentowej</li> <li>• formułuje zadania dla opracowywania sekcji (części) projektu i przekazuje je wykonawcom</li> <li>• sprawdza zgodność opracowanych rozwiązań projektowych z wydanym zleceniem</li> <li>• uczestniczy w koordynacji rozwiązań projektowych oraz w dyskusji nad projektami w organizacjach i gremiach eksperckich</li> <li>• prowadzi nadzór autorski nad budową projektowanych obiektów w zakresie swoich kompetencji</li> <li>• przygotowuje propozycje zmian w związku z wprowadzeniem nowych dokumentów regulacyjnych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prowadzi techniczne zarządzanie pracami projektowymi i geodezyjnymi podczas projektowania obiektu oraz nadzoruje jego budowę, uruchomienie i rozwój zdolności projektowych</li> <li>• zapewnia wysoki poziom techniczny i ekonomiczny projektowanych obiektów, wdrażanie osiągnięć postępu naukowo-technicznego</li> <li>• zarządza opracowywaniem niezbędnej dokumentacji</li> <li>• podejmuje działania mające na celu obniżenie kosztów podczas budowy i eksploatacji obiektów oraz zwiększenia ich wydajności poprzez wprowadzenie zaawansowanych rozwiązań projektowych, urbanistycznych, rozwiązań architektonicznych i planistycznych</li> <li>• przygotowuje dane do zawierania umów z klientami w zakresie opracowania (prekazaniami) dokumentacji projektowej i kosztorysowej, uzasadnienie ceny kontraktowej</li> <li>• uczestniczy w wyborze placu budowy, przygotowaniu zadań projektowych dla obiektów oraz w organizowaniu badań inżynierskich w celu opracowania kosztorysów projektowych i innej dokumentacji technicznej dla przebudowy</li> <li>• uczestniczy w przygotowywaniu kompleksowych programów, harmonogramów prac badawczo-rozwojowych, prac projektowych, inżynierskich, technologicznych i konstrukcyjnych dla obiektów, w których realizowane są nowe procesy technologiczne</li> <li>• formułuje zadania dla podwykonawców i dostarcza tym organizacjom niezbędne dane dotyczące przydzielonej pracy</li> <li>• rozwiązuje kwestie, które pojawiają się w procesie opracowywania dokumentacji</li> </ul>

(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT	(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT PROJEKTU / GŁÓWNY INŻYNIER PROJEKTU
<ul style="list-style-type: none"> <li>• analizuje i podsumowuje najlepsze krajowe i zagraniczne rozwiązania w zakresie projektowania, budowy i eksploatacji wybudowanych obiektów</li> <li>• przygotowuje wnioski dotyczące wniosków racjonalizatorskich i wynalazków, projektów norm, specyfikacji technicznych i innych dokumentów regulacyjnych dotyczących konstrukcji</li> <li>• uczestniczy w przeglądach projektów, przygotowywaniu publikacji i opracowywaniu zgłoszeń wynalazków</li> <li>• uczestniczy w seminariach i konferencjach w swojej dziedzinie wiedzy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• odpowiada za techniczną, ekonomiczną, estetyczną i środowiskową jakość projektu jako całości</li> <li>• zapewnia zgodność opracowanej dokumentacji projektowej i kosztorysowej z państwowymi standardami, normami, zasadami i przepisami</li> <li>• organizuje prace związane z weryfikacją czystości patentowej i zdolności patentowej</li> <li>• uczestniczy w seminariach i konferencjach w swojej specjalności</li> <li>• może uczestniczyć w pracach komisji przetargowej</li> </ul>

#### 2.2.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT	(UA) GŁÓWNY ARCHITEKT PROJEKTU / GŁÓWNY INŻYNIER PROJEKTU
POZIOM NQF 7	POZIOM NQF 7
<p>Ukończenie studiów wyższych w odpowiedniej dziedzinie (z tytułem magistra / specjalisty).</p> <p>Wykształcenie podyplomowe w dziedzinie zarządzania.</p> <p>Doświadczenie zawodowe w zawodzie menedżera niższego szczebla: dla magistra – co najmniej 2 lata, dla specjalisty – co najmniej 3 lata.</p>	<p>Ukończenie studiów wyższych w odpowiedniej dziedzinie (z tytułem magistra / specjalisty).</p> <p>Wykształcenie podyplomowe w dziedzinie zarządzania.</p> <p>Doświadczenie zawodowe w zawodach niższego szczebla związanych z zarządzaniem: dla magistra – co najmniej 2 lata, dla specjalisty – co najmniej 3 lata.</p>
DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom magistra</li> <li>• dyplom specjalisty</li> <li>• dokument poświadczający wykształcenie podyplomowe</li> <li>• certyfikat kwalifikacji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom magistra</li> <li>• dyplom specjalisty</li> <li>• dokument poświadczający wykształcenie podyplomowe</li> <li>• certyfikat kwalifikacji</li> </ul>



## DODATKOWE INFORMACJE

(UA) Główny architekt jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).

Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

(UA) Główny architekt projektu / Główny inżynier projektu jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).

Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.3. (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne • (UA) Inżynier budownictwa (Інженер – будівельник)

### 2.3.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL	UA
Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne (214202)	Інженер – будівельник WYMOWA <i>Inżener – budiwelnyk</i> TŁUMACZENIE <b>Inżynier budownictwa</b>

### 2.3.2. Podobieństwa i różnice

Trudno stwierdzić czy (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne ma bezpośredni odpowiednik wśród zawodów ukraińskich. W ukraińskim Klasyfikatorze Zawodów wymieniony jest, co prawda, (UA) Inżynier budownictwa, jednak nie przypisano mu żadnego opisu. Jako:

#### ZAWODY POKREWNE

można wskazać (UA) Głównego budowniczego i inne zawody inżynierskie związane z budownictwem (zob.2.4, 2.5). Co ważne, zawodowi (PL) Inżynier budownictwa nie są przypisane odrębne uprawnienia budowlane. Więcej o uprawnieniach budowlanych: 1.3.

### 2.3.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO OGÓLNE

Synteza: prowadzi badania, doradza i wykonuje projekty budowlane obiektów budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowego; kieruje budową nowych obiektów oraz konserwacją, remontami i modernizacją obiektów istniejących; prowadzi badania i doradztwo w zakresie nowych technologii i materiałów budowlanych.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO OGÓLNE

- prowadzenie badań i opracowywanie nowych lub udoskonalonych teorii i metod związanych z budownictwem kubaturowym

## (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO OGÓLNE

- prowadzenie badań i opracowywanie nowych lub udoskonalonych teorii i metod związanych z budownictwem kubaturowym
- doradztwo i projektowanie konstrukcji budowlanych takich obiektów, jak: budynki mieszkalne, budynki użyteczności publicznej (szkoły, szpitale, dworce, obiekty handlowe itp.) oraz obiekty przemysłowe
- ustalanie metod budowy, materiałów i standardów jakości; planowanie i organizowanie cyklu budowy oraz kierowanie pracami budowlanymi
- ustalanie systemów kontroli w celu zapewnienia sprawnej realizacji budowy oraz bezpieczeństwa i ochrony środowiska
- lokalizowanie i korygowanie błędów i niedokładności wykonawczych
- prowadzenie dokumentacji budowy
- organizowanie i kierowanie utrzymaniem w dobrym stanie budynków istniejących
- studiowanie i doradztwo w zakresie technicznych aspektów materiałów budowlanych i nowych technologii w budownictwie
- utrzymywanie kontaktów zawodowych i prowadzenie konsultacji ze specjalistami z innych dziedzin, istotnych dla budownictwa
- opracowywanie referatów naukowych
- nadzorowanie innych pracowników

### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- opracowywanie kosztorysów budowlanych i dokumentacji na potrzeby zamówień budowlanych
- kontrolowanie budowy i dokonywanie odbioru elementów konstrukcyjnych w przypadku pełnienia funkcji inspektora nadzoru inwestycyjnego
- wykonywanie ekspertyz związanych z bezpieczeństwem budowli i osób tam przebywających
- zarządzanie firmą budowlaną

### **2.3.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie**

## (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO OGÓLNE

### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane

## DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#)

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

### 2.3.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.4. (PL) Kierownik budowy • (UA) Główny budowniczy (Головний будівельник)

### 2.4.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL	UA
Kierownik budowy (132301)	Головний будівельник WYMOWA <i>Hołownyj budiwelnik</i> TŁUMACZENIE <b>Główny budowniczy</b>

### 2.4.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Kierownik budowy oraz (UA) Główny budowniczy to:

#### ZAWODY POKREWNE

Mają one częściowo podobny zakres zadań zawodowych, choć mogą się różnić wymaganym poziomem wykształcenia, który w przypadku (PL) Kierownika budowy może być niższy. Co ważne, szczególnie ważne przy dostępie do zawodu (PL) Kierownik budowy, to posiadanie w Polsce odpowiednich uprawnień budowlanych, więcej: zob. 2.4.4 i 2.4.5. Pokrewieństwo zawodu (PL) Kierownik budowy występuje również w odniesieniu do (UA) Inżyniera konsultanta (budownictwa) oraz (UA) Inżyniera ds. projektowania (zob.2.5).

### 2.4.3. Opis zadań zawodowych

(PL) KIEROWNIK BUDOWY	(UA) GŁÓWNY BUDOWNICZY
Synteza: prowadzi badania, doradza i wykonuje projekty budowlane obiektów budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowego; kieruje budową nowych obiektów oraz konserwacją, remontami i modernizacją obiektów istniejących; prowadzi badania i doradztwo w zakresie nowych technologii i materiałów budowlanych.	Synteza: brak oficjalnej syntezy.

## ZADANIA ZAWODOWE

(PL) KIEROWNIK BUDOWY	(UA) GŁÓWNY BUDOWNICZY
<ul style="list-style-type: none"> <li>• organizuje i nadzoruje wykonanie robót budowlanych zgodnie z pozwoleniem na budowę lub zgłoszeniem, projektem budowlanym, dokumentacją wykonawczą, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót oraz obowiązującymi przepisami prawa i wiedzą techniczną</li> <li>• wykonuje pracę o charakterze usługowym w zakresie organizacji i zarządzania procesem budowy</li> <li>• nadzoruje wykonanie przedmiotowego budynku i przekazuje go inwestorowi do użytkowania</li> <li>• analizuje projekt wykonawczy, warunki pozwolenia na budowę oraz umowy o wykonanie robót budowlanych</li> <li>• zezwala na pracę maszyn i urządzeń na budowie zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową i przepisami Urzędu Dozoru Technicznego</li> <li>• planuje, kontroluje i ocenia sposób wykonania i postępu robót realizowanych przez zespół pracowników budowlanych</li> <li>• koordynuje roboty brygad i podwykonawców, określa zakres prac do wykonania zgodnie z opracowanym harmonogramem rzeczowo-finansowym i na bieżąco prowadzi dokumentację budowy</li> <li>• wnioskuje i uzasadnia propozycje ewentualnych zmian projektowych, informuje o zakończeniu robót budowlanych, powiadamia inwestora o gotowości do odbioru wpisami do dziennika budowy oraz uczestniczy w odbiorze końcowym, a także organizuje i nadzoruje usunięcie ewentualnych stwierdzonych wad i usterek</li> <li>• organizuje pracę własną i zespołu z uwzględnieniem zasad BHP, ochrony przeciwpożarowej, ergonomii, ochrony środowiska</li> <li>• koordynuje zadania zapobiegające zagrożeniom bezpieczeństwa i zapewniające ochronę zdrowia</li> <li>• wstrzymuje roboty budowlane w przypadku stwierdzenia zagrożenia</li> <li>• realizuje zalecenia wpisane do dziennika budowy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• koordynuje prace związane z opracowaniem dokumentacji projektowej i technologicznej w systemie inżynierskim</li> <li>• koordynuje przygotowanie produkcji budowlanej, skonsolidowanego kalendarza i harmonogramów, projektów prac i map technologicznych oraz kontroluje ich realizację</li> <li>• uczestniczy w koordynacji projektów prac opracowanych przez podwykonawców, w opracowywaniu i wdrażaniu zautomatyzowanego systemu zarządzania budową, kompleksowej mechanizacji i automatyzacji procesów</li> <li>• kontroluje przestrzeganie dyscypliny technologicznej i wdrażanie środków mających na celu poprawę jakości budowy i przygotowanie obiektów do eksploatacji</li> <li>• zapewnia wdrażanie osiągnięć nauki i techniki, zaawansowanych technologii oszczędzających zasoby, propozycji racjonalizatorskich mających na celu poprawę technologii budowy i ochronę środowiska.</li> <li>• w razie potrzeby uczestniczy w pracach komisji przetargowej</li> </ul>

#### 2.4.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

(PL) KIEROWNIK BUDOWY	(UA) GŁÓWNY BUDOWNICZY
<b>POZIOM NQF 6</b>	<b>POZIOM NQF 7</b>
<p>Ukończenie studiów wyższych I stopnia.</p> <p>Uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi.</p> <p>Dopuszcza się również wykształcenie średnie dla pracowników z długoletnim doświadczeniem, uprawnieniami budowlanymi i praktyką zawodową.</p>	<p>Ukończone studia wyższe w odpowiedniej dziedzinie (z tytułem magistra, specjalisty).</p> <p>Wykształcenie podyplomowe w dziedzinie zarządzania.</p> <p>Doświadczenie zawodowe w zawodzie menedżera niższego szczebla: co najmniej 2 lata w przypadku studiów magisterskich, co najmniej 3 lata w przypadku studiów specjalistycznych.</p>
<b>DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom licencjata</li> <li>• uprawnienia budowlane</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom specjalisty / magistra</li> <li>• dokument poświadczający wykształcenie podyplomowe</li> <li>• certyfikat kwalifikacji</li> </ul>
<b>DODATKOWE INFORMACJE</b>	
<p>Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: <a href="#">Polska Izba Inżynierów Budownictwa</a>.</p> <p>Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.</p> <p>Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. <a href="#">ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682</a>) oraz <a href="#">rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831</a>.</p>	<p>(UA) Główny budowniczy jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).</p>

#### 2.4.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Kierownik budowy

Zawód (PL) Kierownik budowy jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.



## 2.5. (UA) Inżynier konsultant: budownictwo (Інженер – консультант: будівництво) • (UA) Inżynier ds. projektowania (Інженер – проектувальник)

### 2.5.1. Dane identyfikacyjne zawodu

UA	
<b>Інженер – консультант (будівництво)</b> WYMOWA <i>Inżener – konsultant (budiwnyctwo)</i> TŁUMACZENIE <b>Inżynier konsultant (budownictwo)</b>	<b>Інженер – проектувальник</b> WYMOWA <i>Inżener – proektuwalnyk</i> TŁUMACZENIE <b>Inżynier ds. projektowania</b>

### 2.5.2. Podobieństwa i różnice (UA)

Inżynier konsultant (budownictwo) oraz (UA) Inżynier ds. projektowania to:

#### ZAWODY POKREWNE

do polskich zawodów wymagających wykształcenia inżynierskiego w budownictwie (zob. 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12).

### 2.5.3. Opis zadań zawodowych

(UA) INŻYNIER KONSULTANT (BUDOWNICTWO)	(UA) INŻYNIER DS. PROJEKTOWANIA
Synteza: wsparcie organizacyjne i doradcze kompleksu robót, związanych z tworzeniem obiektu budowlanego poprzez świadczenie usług inżynierskich i doradczych w budownictwie związanych z procedurami zamówień towaru, prace nad opracowaniem dokumentacji projektowej, roboty budowlane, usługi budowlanych, stosunków umownych, organizacji budowy produkcji budowlanej i zarządzania projektami budowlanymi, kontroli wskaźników ilościowych i jakościowych robót	Synteza: brak oficjalnej syntezy.

<b>(UA) INŻYNIER KONSULTANT (BUDOWNICTWO)</b>	<b>(UA) INŻYNIER DS. PROJEKTOWANIA</b>
<p>budowlanych, doskonalenie dokumentacji projektowej, zarządzanie ryzykiem wynikającym z realizacji projektów budowlanych, przedprocesowe rozstrzyganie sporów i zapewnianie środków ochrony pracy w celu zaspokojenia potrzeb środków ochrony pracy w celu zaspokojenia potrzeb uczestników rynku budowlanego.</p>	

<b>ZADANIA ZAWODOWE</b>	
<b>(UA) INŻYNIER KONSULTANT (BUDOWNICTWO)</b>	<b>(UA) INŻYNIER DS. PROJEKTOWANIA</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przygotowuje i zapewnia podjęcie działań organizacyjnych mających na celu stworzenie warunków dla realizacji projektu budowy</li> <li>• doradza klientowi w zakresie kształtowania zamierzeń inwestycyjnych, rozwoju organizacyjnych i finansowych możliwości realizacji projektu, zarządzania ryzykiem w realizacji projektu budowlanego</li> <li>• opracowuje dokumentację projektową, w tym dokumentację przetargową</li> <li>• dopełnia procedur przetargowych</li> <li>• uczestniczy w przekazaniu placu budowy wykonawcy</li> <li>• przeprowadza selektywną kontrolę na budowie</li> <li>• wykrywa ewentualne naruszenia przez wykonawcę podczas wykonywania robót budowlanych, informuje o nich klienta i przedstawia mu propozycje co do wstrzymania wykonywania robót przez wykonawcę do czasu usunięcia zidentyfikowanych naruszeń i niedociągnięć</li> <li>• analizuje wskaźniki realizacji projektu budowlanego i przedstawia propozycję ich optymalizacji poprzez wykorzystanie nowych / alternatywnych technologii materiałów, produktów budowlanych,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rozwija poszczególne sekcje (części) projektu zgodnie z przydzielonym zadaniem</li> <li>• uczestniczy w opracowywaniu propozycji rozwiązań projektowych przygotowanych przez głównego specjalistę, w zbieraniu wstępnych danych do projektu, rozwiązywaniu problemów technicznych pojawiających się w całym okresie projektowania obiektów, ich budowy, rozruchu i rozwoju możliwości projektowych</li> <li>• łączy rozwiązania projektowe powierzonego mu zadania z rozwiązaniami projektowymi innych sekcji (części) projektu</li> <li>• prowadzi badania patentowe w celu zapewnienia nowych rozwiązań projektowych i ich zdolności patentowej</li> <li>• zapewnia zgodność rozwiązań projektowych i dokumentacji z normami, specyfikacjami technicznymi i przepisami i opracowywaną dokumentacją z normami, specyfikacjami technicznymi i innymi dokumentami regulacyjnymi dotyczącymi projektowania i budowy</li> <li>• prowadzi nadzór autorski nad budową projektowanych obiektów w zakresie swoich kompetencji</li> <li>• w ramach swoich kompetencji analizuje i podsumowuje doświadczenia z wdrożenia decyzji projektowych i na tej podstawie</li> </ul>

<b>(UA) INŻYNIER KONSULTANT (BUDOWNICTWO)</b>	<b>(UA) INŻYNIER DS. PROJEKTOWANIA</b>
<p>przyciągnięcie dodatkowej siły roboczej, wykorzystanie maszyn i mechanizmów</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• koordynuje działania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy na placu budowy</li> </ul>	<p>przygotowuje wnioski dotyczące celowości dostosowania przyjętych ogólnych i podstawowych kierunków projektowania</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uczestniczy w przygotowaniu zgłoszeń wynalazków oraz przygotowywaniu wniosków racjonalizatorskich i wynalazków, projektów norm, specyfikacji i innych dokumentów regulacyjnych, w pracach seminariów i konferencji</li> </ul>

#### 2.5.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

<b>(UA) INŻYNIER KONSULTANT (BUDOWNICTWO)</b>	<b>(UA) INŻYNIER DS. PROJEKTOWANIA</b>
<b>POZIOM NQF 6 LUB 7</b>	<b>POZIOM NQF 6 LUB 7</b>
<p>Ukończone studia wyższe na odpowiednim kierunku (z tytułem bakaławra, lub specjalisty / magistra).</p> <p>Brak wymagań do doświadczenia zawodowego.</p>	<p>Ukończone studia wyższe na odpowiednim kierunku (z tytułem bakaławra, lub specjalisty / magistra).</p> <p>Brak wymagań do doświadczenia zawodowego.</p>
<b>DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom bakaławra</li> <li>• dyplom specjalisty / magistra</li> <li>• certyfikat kwalifikacji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom bakaławra</li> <li>• dyplom specjalisty / magistra</li> <li>• certyfikat kwalifikacji</li> </ul>
<b>DODATKOWE INFORMACJE</b>	
<p>(UA) Inżynier konsultant (budownictwo) jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).</p> <p>Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.</p>	<p>(UA) Inżynier ds. projektowania jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).</p> <p>Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.</p>

## 2.6. (PL) Inżynier budownictwa – budowle i drogi wodne

### 2.6.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL

Inżynier budownictwa – budowle i drogi wodne (214201)

### 2.6.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budownictwa – budowle i drogi wodne może być

#### ZAWODEM POKREWNYM

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Szczególnie jeśli dotychczasowa specjalność i doświadczenie zawodowe inżyniera ukraińskiego wiążą się z budowlami hydrotechnicznymi może on potwierdzić swoje kwalifikacje w Polsce uzyskując uprawnienia budowlane w zakresie specjalności hydrotechnicznej, więcej: zob. 2.6.5.

### 2.6.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWLE I DROGI WODNE

Synteza: prowadzi badania, doradza, planuje i projektuje obiekty budowlane gospodarki wodnej: śródlądowej i morskiej; organizuje procesy inwestycyjne, kieruje budową nowych obiektów oraz konserwacją, remontami i modernizacją obiektów istniejących; prowadzi badania i doradztwo w zakresie nowych technologii i materiałów budowlanych.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWLE I DROGI WODNE

- prowadzenie badań i opracowywanie nowych lub udoskonalonych teorii i metod związanych z budownictwem wodnym
- doradztwo, planowanie i projektowanie: sztucznych zbiorników wodnych, budowli piętrzących, kanałów, śluz, budowli portowych, obiektów budowlanych elektrowni wodnych, ujęć wody, pompowni i przepompowni, obiektów budowlanych stacji uzdatniania wody i oczyszczania ścieków, systemów regulacji rzek, umocnień brzegowych rzek i brzegów morskich itp.

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWLE I DROGI WODNE

- ustalanie metod budowy, materiałów i standardów jakości; planowanie i organizowanie cyklu budowy oraz kierowanie pracami budowlanymi
- ustalanie systemów kontroli w celu zapewnienia sprawnej realizacji budowy oraz bezpieczeństwa i ochrony środowiska
- lokalizowanie i korygowanie błędów i niedokładności wykonawczych
- prowadzenie dokumentacji budowy
- organizowanie i kierowanie remontami i konserwacją obiektów budownictwa wodnego
- studiowanie i doradztwo w zakresie technicznych aspektów materiałów budowlanych i nowych technologii w budownictwie wodnym
- utrzymywanie kontaktów zawodowych i prowadzenie konsultacji ze specjalistami z innych dziedzin, istotnych dla budownictwa wodnego
- opracowywanie referatów naukowych
- nadzorowanie innych pracowników

#### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- opracowywanie kosztorysów budowlanych i dokumentacji na potrzeby zamówień budowlanych
- kontrolowanie budowy i dokonywanie odbioru elementów konstrukcyjnych w przypadku pełnienia funkcji inspektora nadzoru inwestycyjnego
- wykonywanie ekspertyz z zakresu budownictwa wodnego
- zarządzanie firmą budowlaną

#### **2.6.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie**

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWLE I DROGI WODNE

#### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

#### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane

#### DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

## DODATKOWE INFORMACJE

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

### 2.6.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – budowie i drogi wodne

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – budowie i drogi wodne jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.7. (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe

### 2.7.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL

Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe (214203)

### 2.7.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe może być

#### ZAWODEM POKREWNYM

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Co ważne, zawodowi (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe nie są przypisane odrębne uprawnienia budowlane. Więcej o uprawnieniach budowlanych: 1.3. Uzyskanie uprawnień budowlanych jest w Polsce konieczne, żeby móc samodzielnie wykonywać funkcje techniczne w budownictwie.

### 2.7.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO PRZEMYSŁOWE

Synteza: projektuje rozwiązania techniczne i technologiczne stosowane na budowach obiektów przemysłowych; sprawuje nadzór nad wykonywaniem prac budowlanych, a także nadzór autorski w przypadku realizacji wykonanego osobiście projektu budowlanego; zajmuje się kierowaniem budową oraz eksploatacją przemysłowych obiektów budowlanych.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO PRZEMYSŁOWE

- wykonywanie projektów budowlanych, konstrukcyjno-budowlanych, wykonawczych oraz technologicznych obiektów przemysłowych
- analizowanie rozwiązań projektowych, wskazywanie błędów oraz prowadzenie konsultacji w zakresie wyeliminowania błędów

### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO PRZEMYSŁOWE

- sprawdzanie projektu budowy pod względem formalnym, tzn. zgodności z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie
- opracowywanie kosztorysów budowy i optymalizowanie rozwiązań w zakresie technicznym i ekonomicznym
- przygotowywanie dokumentacji projektowej oraz prowadzenie dokumentacji budowy
- przyjmowanie terenu budowy od inwestora
- realizowanie projektu zgodnie z założeniami kosztowymi i ustalonym harmonogramem pracy
- nadzorowanie i kontrolowanie prowadzonej budowy od strony technicznej poprzez sprawdzanie poprawności, jakości i terminowości wykonanych prac na poszczególnych etapach budowy
- kontrolowanie zgodności realizacji budowy z projektem i pozwoleniem na budowę
- organizowanie dostaw materiałów i transportu niezbędnego do prawidłowej realizacji inwestycji
- zamawianie materiałów i niezbędnego sprzętu budowlanego
- wykonywanie prób materiałów budowlanych i sporządzanie protokołów z badań
- nadzorowanie pracy podwykonawców i dostawców materiałów budowlanych
- współpraca w sprawach realizacji zadań inwestycyjnych z kierownictwem robót budowlanych, biurem projektowym i pozostałymi podmiotami zaangażowany w realizację danego projektu budowlanego
- sporządzanie raportów z poszczególnych etapów prac budowlanych

#### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- przygotowywanie dokumentacji sprzedażowej obiektu budowlanego
- kontrolowanie przestrzegania na terenie budowy przepisów BHP i ppoż.
- badanie i udoskonalanie konstrukcji całych przemysłowych obiektów budowlanych lub ich fragmentów

#### **2.7.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie**

### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – BUDOWNICTWO PRZEMYSŁOWE

#### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

#### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane



## DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

### 2.7.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: NAWA
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: NAWA

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.8. (PL) Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe

### 2.8.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL

Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe (214204)

### 2.8.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe może być

#### ZAWODEM POKREWNYM

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Szczególnie jeśli dotychczasowa specjalność i doświadczenie zawodowe inżyniera ukraińskiego wiążą się z podobnym obszarem budownictwa, może on potwierdzić swoje kwalifikacje w Polsce uzyskując uprawnienia budowlane w tym zakresie, więcej: zob. 2.8.5. Obecnie istnieją uprawnienia do w zakresie:

- specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych
- specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym.

### 2.8.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – LINIE, WĘZŁY I STACJE KOLEJOWE

Synteza: opracowuje, projektuje i nadzoruje wykonawstwo linii i węzłów kolejowych, w węższym zakresie również mostów i stacji kolejowych, sporządza też plany kompleksowe linii kolejowych oraz obiekty ich przecięcia z innymi arteriami komunikacyjnymi i przeszkodami.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – LINIE, WĘZŁY I STACJE KOLEJOWE

- projektowanie parametrów geometrycznych linii kolejowych, które zabezpieczają warunki ruchu kolejowego, tzn. spadków, łuków i przechyłek

### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – LINIE, WĘZŁY I STACJE KOLEJOWE

- projektowanie parametrów geometrycznych linii kolejowych, które zabezpieczają warunki ruchu kolejowego, tzn. spadków, łuków i przechyłek
- opracowywanie projektów technologiczno-konstrukcyjnych, mających na celu wybór i określanie parametrów podtorza, tłucznia, podkładów, szyn, rozjazdów oraz sposobów ich wykonania lub montażu w terenie
- opracowywanie projektów geotechnicznych, ustalających warunki gruntowe, odwodnienie, ew. wymianę gruntów, zabezpieczenie osuwisk itp.
- wykonywanie projektów remontów i sanacji starych układów torów oraz projektów dostosowania linii kolejowych do ruchu szybkiego
- nadzór nad wykonawstwem linii, stacji, małych obiektów inżynierskich oraz nad ich remontami
- prowadzenie prac związanych z utrzymaniem, eksploatacją i bieżącą konserwacją linii i węzłów kolejowych i udział w planowaniu małych obiektów kolejnictwa

#### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- współpraca z dużymi jednostkami przemysłowymi, takimi jak: kopalnie, huty i elektrownie, mającymi własne wewnętrzne linie lub bocznicę kolejowe
- prowadzenie działalności naukowej i dydaktycznej

#### **2.8.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie**

### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – LINIE, WĘZŁY I STACJE KOLEJOWE

#### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

#### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane

#### DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

## DODATKOWE INFORMACJE

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

### 2.8.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: NAWA
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: NAWA

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.9. (PL) Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne

### 2.9.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL

Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne (214205)

### 2.9.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne może być

#### ZAWODEM POKREWNYM

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Szczególnie jeśli dotychczasowa specjalność i doświadczenie zawodowe inżyniera ukraińskiego wiążą się z podobnym obszarem budownictwa, może on potwierdzić swoje kwalifikacje w Polsce uzyskując uprawnienia budowlane w tym zakresie, więcej: zob. 2.9.5.

### 2.9.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – URZĄDZENIA, INSTALACJE I SIECI ENERGETYCZNE

Synteza: Projektuje rozwiązania techniczne i technologiczne stosowane na budowach urządzeń, instalacji i sieci energetycznych; sprawuje nadzór nad wykonywaniem prac budowlanych, a także nadzór autorski w przypadku realizacji wykonanego osobiście projektu budowlanego; zajmuje się kierowaniem budową oraz eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – URZĄDZENIA, INSTALACJE I SIECI ENERGETYCZNE

- opracowywanie koncepcji, technologii, projektu budowlanego, projektu wykonawczego, programu funkcjonalno-użytkowego i specyfikacji zamówieniowych dla urządzeń, instalacji i sieci energetycznych (na przykład: bloków energetycznych, linii przesyłowych, rurociągów itp.)

## (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – URZĄDZENIA, INSTALACJE I SIECI ENERGETYCZNE

- opracowywanie specyfikacji technicznych dla układów pomocniczych urządzeń i instalacji energetycznych (np. układu podawania paliwa stałego, układu przygotowania wody zdemineralizowanej, sprężarkowni, itp.)
- analizowanie rozwiązań projektowych, wskazywanie błędów oraz prowadzenie konsultacji w zakresie wyeliminowania błędów
- sprawdzanie projektu budowy pod względem formalnym, tzn. zgodności
- z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego
- opracowywanie kosztorysów budowy i optymalizowanie rozwiązań
- w zakresie technicznym i ekonomicznym
- opracowywanie harmonogramów prowadzenia prac budowlanych i planów zamówień materiałowych
- przygotowywanie dokumentacji projektowej oraz prowadzenie dokumentacji budowy
- przyjmowanie terenu budowy od inwestora
- prowadzenie prac budowlanych na odcinku powierzonym do realizacji
- w sposób zgodny z wymaganiami kontraktu oraz harmonogramem robót
- nadzorowanie i kontrolowanie prowadzonej budowy od strony technicznej poprzez sprawdzanie poprawności, jakości i terminowości wykonanych prac na poszczególnych etapach budowy oraz kontrolowanie zgodności realizacji budowy z projektem i pozwoleniem na budowę
- organizowanie dostaw materiałów i transportu niezbędnego do prawidłowej realizacji inwestycji oraz zamawianie materiałów i niezbędnego sprzętu budowlanego
- wykonywanie prób materiałów budowlanych i sporządzanie protokołów z badań
- nadzorowanie prac mechanicznych i rozruchowych na budowie urządzeń, instalacji i sieci energetycznych
- nadzorowanie pracy podwykonawców i dostawców materiałów budowlanych
- sporządzanie raportów z poszczególnych etapów prac budowlanych, w tym dokumentacji powykonawczej i odbiorowej
- współpracowanie w sprawach realizacji zadań inwestycyjnych
- z kierownictwem robót budowlanych, biurem projektowym i pozostałymi podmiotami zaangażowany w realizację danego projektu budowlanego
- uczestniczenie w postępowaniach przetargowych w zakresie robót budowlanych urządzeń, instalacji i sieci energetycznych
- zapewnienie bezpiecznego środowiska pracy, kontrolowanie przestrzegania przepisów bhp, ochrony ppoż. i ochrony środowiska.

### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- przygotowywanie dokumentacji sprzedażowej obiektu budowlanego
- kierowanie zespołem pracowników
- prowadzenie szkoleń pracowników

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – URZĄDZENIA, INSTALACJE I SIECI ENERGETYCZNE

- prowadzenie prac naukowo-badawczych
- badanie i udoskonalanie konstrukcji całych przemysłowych obiektów budowlanych lub ich fragmentów.

#### 2.9.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – URZĄDZENIA, INSTALACJE I SIECI ENERGETYCZNE

##### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

##### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane

##### DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#)

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831.](#)

#### 2.9.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r.](#)

[w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#)

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych maderskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r.  
Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.



## 2.10. (PL) Inżynier budowy dróg

### 2.10.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL
Inżynier budowy dróg (214207)

### 2.10.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budowy dróg może być

<b>ZAWODEM POKREWNYM</b>
--------------------------

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Szczególnie jeśli dotychczasowa specjalność i doświadczenie zawodowe inżyniera ukraińskiego wiążą się z podobnym obszarem budownictwa, może on potwierdzić swoje kwalifikacje w Polsce uzyskując uprawnienia budowlane w tym zakresie, więcej: zob. 2.10.5.

### 2.10.3. Opis zadań zawodowych

<b>(PL) INŻYNIER BUDOWY DRÓG</b>
Synteza: opracowuje plany użytkowania dróg i ulic oraz lotnisk w strukturze przestrzennej; określa ich parametry geometryczne, takie jak: szerokość, spadki podłużne i poprzeczne, poszerzenia, zjazdy i skrzyżowania, tworząc projekty dróg, ulic i lotnisk.

<b>ZADANIA ZAWODOWE</b>
<b>(PL) INŻYNIER BUDOWY DRÓG</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• opracowywanie projektów konstrukcji podbudowy dróg oraz określanie ich parametrów geotechnicznych, w celu ew. wymiany lub wzmocnienia podłoża gruntowego</li><li>• opracowywanie projektów odwadniania dróg, ulic i lotnisk</li><li>• konstruowanie ochrony od hałasu i projektowanie pasów zieleni</li><li>• nadzorowanie wykonania robót drogowych</li></ul>

### (PL) INŻYNIER BUDOWY DRÓG

- prowadzenie prac laboratoryjnych, określających parametry nawierzchni betonowych, brukowych, a zwłaszcza bitumicznych
- ustalanie kosztorysów powyższych robót
- współpraca przy określaniu elementów inżynierii ruchu, w szczególności przy określaniu parametrów sygnalizacji świetlnej
- udział w projektowaniu mniejszych mostów i wiaduktów
- projektowanie i nadzorowanie wykonywania poszerzeń, modernizacji i wzmocnień dróg i ulic oraz opracowywanie projektów placów publicznych lub fabrycznych oraz różnego rodzaju parkingów
- monitorowanie stanu technicznego tych budowli oraz stosowanie środków zabezpieczających w postaci np. objazdów

#### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- opracowywanie wjazdów na tereny obce, do garaży oraz prowadzenie nadzoru nad elementami tzw. małego drogownictwa, w postaci dróg, placów i ulic wewnętrznych, przemysłowych, rolniczych lub ewakuacyjnych
- prowadzenie działalności naukowej i dydaktycznej
- wykonywanie funkcji administracyjnych w służbach publicznych

#### **2.10.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie**

### (PL) INŻYNIER BUDOWY DRÓG

#### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

#### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane

#### DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem:

## DODATKOWE INFORMACJE

zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

### **2.10.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budowy dróg**

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – budowy dróg jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.11. (PL) Inżynier budowy mostów

### 2.11.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL

Inżynier budowy mostów (214208)

### 2.11.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budowy mostów może być

#### ZAWODEM POKREWNYM

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Szczególnie jeśli dotychczasowa specjalność i doświadczenie zawodowe inżyniera ukraińskiego wiążą się z podobnym obszarem budownictwa, może on potwierdzić swoje kwalifikacje w Polsce uzyskując uprawnienia budowlane w tym zakresie, więcej: zob. 2.11.5.

### 2.11.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWY MOSTÓW

Synteza: planuje i projektuje usytuowanie i konstrukcję mostów lub wiaduktów; opracowuje technologię ich wznoszenia oraz sposób utrzymania, napraw i remontów; planuje i projektuje wzmocnienia obiektów mostowych, ich poszerzenia lub zmiany innych parametrów technicznych w ramach modernizacji dróg, ulic lub linii kolejowych; sprawuje nadzór nad budową, przebudową, wzmocnieniem lub modernizacją obiektów mostowych oraz organizuje i sprawuje nadzór nad utrzymaniem tych obiektów.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWY MOSTÓW

- określanie charakteru przeszkody wodnej lub lądowej przekraczanej mostem lub wiaduktem, z punktu widzenia: warunków ruchu, geologii i geotechniki, hydrologii i zjawisk lodowych
- określanie sposobu fundamentowania i wybór rodzaju podpór, ustalanie ich konstrukcji i wymiarów oraz sposobu wykonania

### (PL) INŻYNIER BUDOWY MOSTÓW

- określanie rodzaju i konstrukcji przęseł, sposobu ich podparcia na podporach oraz sposobu ich wykonania na miejscu budowy lub w wytwórni, ich transportu i sposobu montażu na podporach
- określanie rodzaju i sposobu wykonania nawierzchni na jezdniach mostowych i na chodnikach, wybór i wykonanie izolacji przeciwwodnej, urządzeń dylatacyjnych i urządzeń inżynierii ruchu (bariery, poręcze)
- określanie rodzaju i sposobu wykonania robót ziemnych przy przyczółkach mostu lub wiaduktu, w postaci np. stożków osypowych, ławeczek, zabezpieczeń przeciwpowodziowych
- ustalanie i przeprowadzanie badań odbiorczych, pozwalających na dopuszczenie obiektu do publicznej eksploatacji
- prowadzenie studiów ekonomicznych i ruchowych, mających na celu ustalenie konieczności budowy nowego mostu lub wiaduktu albo wzmocnienia, przebudowy lub demontażu obiektu eksploatowanego
- wykonywanie zadań związanych z podanymi wyżej
- nadzorowanie innych pracowników

#### 2.11.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

### (PL) INŻYNIER BUDOWY MOSTÓW

#### POZIOM NQF 6 LUB 7

Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.

#### DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

- dyplom magistra
- dyplom licencjata
- uprawnienia budowlane

#### DODATKOWE INFORMACJE

Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.

Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. [ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

### **2.11.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budowy mostów**

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – budowy mostów jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r. Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.12. (PL) Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów

### 2.12.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL

Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów (214206)

### 2.12.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów może być

#### ZAWODEM POKREWNYM

do ukraińskich zawodów inżynierskich związanych z budownictwem, opisanych w tym zbiorze. Szczególnie jeśli dotychczasowa specjalność i doświadczenie zawodowe inżyniera ukraińskiego wiążą się z podobnym obszarem budownictwa, może on potwierdzić swoje kwalifikacje w Polsce uzyskując uprawnienia budowlane w tym zakresie, więcej: zob. 2.12.5.

### 2.12.3. Opis zadań zawodowych

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – WYBURZANIE OBIEKTÓW

Synteza: prowadzi i nadzoruje wyburzanie, rozbiórkę lub demontaż konstrukcji budowlanych; kieruje likwidacją obiektów budowlanych; prowadzi badania i doradztwo w zakresie technologii wykorzystywanych przy wyburzaniu obiektów.

#### ZADANIA ZAWODOWE

#### (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – WYBURZANIE OBIEKTÓW

- prowadzenie badań i opracowywanie nowych lub udoskonalonych technologii i metod wyburzania obiektów budowlanych
- opracowywanie optymalnych sposobów wyburzania obiektów takich jak: budynki, mosty, wiadukty, kominy i inne obiekty budowlane
- analizowanie konstrukcji przeznaczonej do wyburzenia
- projektowanie procesu wyburzenia z uwzględnieniem rozkładu mas

## (PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – WYBURZANIE OBIEKTÓW

- w konstrukcji, przewidywanym zachowaniem się wyburzanej konstrukcji, technologii budowlanych stosowanych w różnym czasie oraz realiów praktycznego budowania i eksploatacji obiektów
- przygotowywanie do wyburzenia obiektu i jego otoczenia
- koordynowanie i nadzorowanie procesu wyburzania wykonywanego różnymi metodami, takimi jak: wyburzanie za pomocą materiałów wybuchowych, za pomocą żurawia i kuli, za pomocą liny i ciągnika (obalanie, rozrywanie), wyburzanie maszynami wyburzeniowymi z osprzętem przystosowanym do kruszenia betonu i cięcia stali, wyburzanie maszynami budowlanymi (takimi jak koparki, spycharki, ładowarki itp.), wyburzanie metodą cięcia konstrukcji tarczami diamentowymi, linami diamentowymi, lancami wodnymi itp., wyburzanie za pomocą kruszenia konstrukcji materiałami ekspansywnymi, wyburzanie metodą chemiczną, rozbiórka ręczna itp.
- organizowanie i nadzorowanie w ramach prac wyburzeniowych recyklingu gruzu na kruszywa budowlane oraz innych wartościowych materiałów
- koordynowanie i nadzorowanie demontażu elementów wyposażenia wewnętrznego i technicznego obiektów oraz elementów konstrukcji nie powiązanych monolitycznie, np. przęseł, pomostów, konstrukcji stalowych skręcanych i nitowanych, żelbetowych konstrukcji prefabrykowanych o łączach niemonolitycznych
- projektowanie i stosowanie zabezpieczeń obiektów sąsiadujących, takich jak: ulice, budynki itp. w celu ograniczenia lub eliminacji drgań, kurzu, zbytecznego hałasu itp.
- sporządzanie projektu rozbiórki na podstawie przepisów regulujących formę
- i treść projektu budowlanego oraz opracowanie projektu technologii rozbiórki z zachowaniem obowiązujących zasad oraz przepisów
- uczestniczenie w uzyskiwaniu pozwoleń na rozbiórkę
- pełnienie funkcji kierownika rozbiórki
- prowadzenie dokumentacji rozbiórki
- utrzymywanie kontaktów zawodowych i prowadzenie konsultacji ze specjalistami z innych dziedzin, istotnych dla wyburzania obiektów
- kierowanie zespołem i nadzorowanie pracowników przeprowadzających roboty wyburzeniowe
- opracowywanie kosztorysów prac wyburzeniowych
- zapewnienie bezpiecznego środowiska pracy, kontrolowanie przestrzegania przepisów BHP, ochrony ppoż. i ochrony środowiska.

### **Dodatkowe zadania zawodowe:**

- kierowanie zespołem pracowników
- prowadzenie szkoleń pracowników
- prowadzenie prac naukowo-badawczych
- wykonywanie ekspertyz związanych z bezpieczeństwem budowli i osób tam przebywających
- zarządzanie firmą budowlaną zajmującą się wyburzeniami obiektów.



#### 2.12.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

<b>(PL) INŻYNIER BUDOWNICTWA – WYBURZANIE OBIEKTÓW</b>
<b>POZIOM NQF 6 LUB 7</b>
Ukończenie studiów wyższych I lub II stopnia na kierunku odpowiednim lub pokrewnym.
<b>DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• dyplom magistra</li><li>• dyplom licencjata</li><li>• uprawnienia budowlane</li></ul>
<b>DODATKOWE INFORMACJE</b>
<p>Dla wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień budowlanych, które nadaje: <a href="#">Polska Izba Inżynierów Budownictwa</a>.</p> <p>Oprócz wymagań związanych z wykształceniem jest też wymóg posiadania odpowiedniej praktyki zawodowej.</p> <p>Więcej o rodzajach i zakresie uprawnień budowlanych, a także wymaganiach związanych z ich uzyskaniem: zob. <a href="#">ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682</a>) oraz <a href="#">rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831</a>.</p>

#### 2.12.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów

Zawód (PL) Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów jest w Polsce zawodem regulowanym. Konieczne jest uzyskanie odpowiednich uprawnień, które nadaje [Polska Izba Inżynierów Budownictwa](#).

Konieczne jest przy tym posiadanie odpowiedniego wykształcenia oraz praktyki zawodowej. Szczegółowe informacje znajdują się m.in. w [ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682](#)) oraz [rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831](#).

Dla obywatela państwa trzeciego, w tym obywatela Ukrainy, niezbędne będzie uznanie wymaganego dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)

b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r.  
Więcej informacji: [NAWA](#)

Procedura nostryfikacji i uzyskania uprawnień budowlanych są odpłatne.

W samodzielnych zawodach związanych z budownictwem również w Ukrainie wydaje się uprawnienia (w postaci certyfikatu kwalifikacji) w danej specjalności i o określonym zakresie. Obecnie ukraiński certyfikat kwalifikacji nie jest uznawany za równoważny z polskimi uprawnieniami budowlanymi.

## 2.13. (PL) Kosztorysant budowlany • (UA) Inżynier ds. prac projektowych i kosztorysowych (Інженер з проектно – кошторисної роботи)

### 2.13.1. Dane identyfikacyjne zawodu

PL	UA
Kosztorysant budowlany (311201)	Інженер з проектно – кошторисної роботи WYMOWA TŁUMACZENIE Inżynier ds. prac projektowych i kosztorysowych

### 2.13.2. Podobieństwa i różnice

(PL) Kosztorysant budowlany oraz Inżynier ds. prac projektowych i kosztorysowych to:

#### ZAWODY POKREWNE

Oba zawody mają zbieżny zakres zadań zawodowych. W przypadku polskiego zawodu niższe są wymagania co do wykształcenia. Podjęcie pracy w zawodzie (PL) Kosztorysant budowlany może stanowić dla (UA) Inżyniera ds. projektowych i kosztorysowych opcję szybkiego wejścia na polski rynek pracy. Istnieje dodatkowo możliwość uzyskania uprawnień budowlanych w Polsce, które otworzą możliwości pracy w zawodach bardziej specjalistycznych.

### 2.13.3. Opis zadań zawodowych

(PL) KOSZTORYSANT BUDOWLANY	(UA) INŻYNIER DS. PRAC PROJEKTOWYCH I KOSZTORYSOWYCH
Synteza: dokonuje oceny systemu technicznego budynków i obiektów budowlanych, zarówno nowych, jak i eksploatowanych lub wyeksploatowanych; ocenia proces budowy z punktu widzenia sztuki budowlanej i zasad bezpieczeństwa publicznego; wydaje opinie o użytych do budowy materiałach; określa ewentualne przyczyny katastrof budowlanych.	Synteza: brak oficjalnej syntezy.

## ZADANIA ZAWODOWE

(PL) KOSZTORYSANT BUDOWLANY	(UA) INŻYNIER DS. PRAC PROJEKTOWYCH I KOSZTORYSOWYCH
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zapoznavanie się z obiektem, dokumentacją techniczną i dziennikiem budowy</li> <li>• wykonywanie niezbędnych odsłoneń i odkuć, np. stropów i ścian, odkopanie fundamentów dla umożliwienia dokonania oceny ich stanu technicznego</li> <li>• w razie potrzeby, sprawdzanie obliczeń statycznych i ich zgodności z Polskimi Normami</li> <li>• wydawanie opinii w sprawie ewentualnych odstępstw od obliczeń normatywnych</li> <li>• sprawdzanie w kontrolowanym obiekcie lub w dzienniku budowy procesu budowy i montażu, zgodności z planowanym przebiegiem budowy</li> <li>• ocena użytych materiałów i ich zgodności z dokumentacją techniczną</li> <li>• określanie stopnia zużycia wyeksploatowanych obiektów</li> <li>• dokonywanie oceny opłacalności przeprowadzonego remontu, zwłaszcza remontu kapitalnego</li> <li>• ocena zabezpieczenia nieużytkowanych obiektów</li> <li>• wydawanie opinii o przyczynach katastrof budowlanych</li> <li>• opiniowanie przestrzegania zasad BHP na budowie</li> <li>• opiniowanie zabezpieczenia przeciwpożarowego budynków</li> </ul> <p><b>Dodatkowe zadania:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• występowanie w sprawach spornych jako biegły sądowy lub ekspert stron w przypadku wydawania opinii o przyczynach katastrof budowlanych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zapewnia otrzymanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej dla budowy obiektów od klientów i przekazanie jej do miejsca docelowego dla prac budowlanych i instalacyjnych</li> <li>• weryfikuje poprawność przygotowanie dokumentacji kosztorysowej przez organizacje projektowe, i jej zgodność z obowiązującymi dokumentami regulacyjnymi</li> <li>• zapewnia terminowe wprowadzanie zmian do dokumentacji projektowej i kosztorysowej niezbędne zmiany związane z wdrażaniem nowych przepisów, cen, cenników, katalogów, zbiorów cen jednostkowych itp</li> <li>• uczestniczy w przygotowaniu wniosków wykonawcy dotyczących dokumentacji projektowej i kosztorysowej</li> <li>• przygotowuje niezbędne informacje dotyczące dokumentacji projektowej i kosztorysowej</li> <li>• zapewnia archiwizację dokumentacji projektowej i kosztorysowej</li> </ul>

### 2.13.4. Kwalifikacje niezbędne / preferowane do podjęcia pracy w zawodzie

(PL) KOSZTORYSANT BUDOWLANY	(UA) INŻYNIER DS. PRAC PROJEKTOWYCH I KOSZTORYSOWYCH
POZIOM NQF 4 LUB 6	POZIOM NQF 6 LUB 7
Ukończone studia wyższe I stopnia lub szkoły średniej (technikum, szkoły branżowej II stopnia) o profilu budowlanym.	Ukończone studia wyższe I lub II stopnia w odpowiedniej dziedzinie (z tytułem bakaława, magistra / specjalisty).  Brak wymagań dotyczących doświadczenia zawodowego.
DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom magistra</li> <li>• dyplom specjalisty</li> <li>• dokument poświadczający wykształcenie podyplomowe</li> <li>• certyfikat kwalifikacji</li> </ul>
DODATKOWE INFORMACJE	
<p>Wykonywanie zawodu kosztorysant budowlany nie wymaga specjalistycznych uprawnień.</p> <p>Pracodawcy preferują osoby, które ukończyły kształcenie i potwierdziły kwalifikacje zawodowe w takich zawodach szkolnych jak m.in. Technik budownictwa, Technik budowy dróg lub kwalifikacje wyodrębnione w tych zawodach, np.</p> <p><a href="#">BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów</a></p> <p>(LUB)</p> <p><a href="#">BUD.15. Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów</a></p>	<p>(UA) Inżynier ds. prac projektowych i kosztorysowych jest zobowiązany do podania się procedurze certyfikacji, w wyniku której (po (a) złożeniu odpowiednich dokumentów: dyplomu ukończenia studiów, zaświadczenia o doświadczeniu zawodowym i kategorii kwalifikacji; oraz (b) zdaniu egzaminu) uzyskuje certyfikat kwalifikacji (кваліфікаційний сертифікат).</p>

### 2.13.5. Ścieżka uznawania kwalifikacji w ramach zawodu (PL) Kosztorysant budowlany

Zawód (PL) Kosztorysant budowlany nie jest w Polsce zawodem regulowanym, tj. nie jest wymagane uzyskanie formalnego prawa wykonywania zawodu.

W przypadku obywateli państw trzecich, w tym obywateli Ukrainy, pracodawcy mogą preferować osoby, który potwierdziły swoje kwalifikacje częściowe w takich obszarach jak:

[BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów](#)

(LUB)

[BUD.15. Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów](#)

Pomocne może się okazać potwierdzenie dyplomu ukończenia studiów na odpowiednim kierunku:

- a) poprzez nostryfikację; więcej informacji o procedurze: [NAWA](#)
- b) poprzez uznanie go za równoważny z polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych magisterskich; w przypadku Ukrainy za takie uznawane są dyplomy uzyskane do 20.06.2006 r.  
Więcej informacji: [NAWA](#)

# PODSTAWY PRAWNE I INNE ŹRÓDŁA

DRP MRiPS (2023). *Klasyfikacja zawodów i specjalności*, na: <https://psz.praca.gov.pl/rynek-pracy/bazy-danych/klasyfikacja-zawodow-i-specjalnosci> (dostęp: 20.03.23).

ENIC-NARIC Polska (2023). *Zagraniczne systemy kształcenia wyższego – Ukraina. Praktyczny przewodnik po uznawalności wykształcenia*, na: <https://nawa.gov.pl/images/OPRACOWANIA-2023/UKRAINA.pdf> (dostęp: 10.07.23).

European Training Foundation. (2023). *Comparison report of the European Qualifications Framework and the Ukrainian National Qualifications Framework*, na: <https://europa.eu/europass/system/files/2023-02/Comparison%20report%20final%20rev%2023-02-2023%20EN.pdf> (dostęp: 11.04.23).

*Informacja o zawodzie. Kosztorysant budowlany (311201)*. (2018). Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, Departament Rynku Pracy.

*Informacja o zawodzie. Kierownik budowy (132301)*. (2018). Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, Departament Rynku Pracy.

Punkt Koordynacyjny ds. Polskiej i Europejskiej Ramy Kwalifikacji. *Polska Rama Kwalifikacji (PRK) i Europejska Rama Kwalifikacji (ERK)*, na: <https://prk.men.gov.pl/polska-rama-kwalifikacji-prk-i-europejska-rama-kwalifikacji-erk/> (dostęp: 14.07.23).

NAWA. *Nostryfikacja dyplomów ukończenia studiów*, na: <https://nawa.gov.pl/uznawalnosc/informacje-dla-uczelninostryfikacja-dyplomow> (dostęp: 14.07.23).

Rozporządzenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Dz.U. 2019 poz. 831.

Sławiński, S. (2017). *Słownik Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji*. Instytut Badań Edukacyjnych.

Ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa, Dz.U. 2023 poz. 551.

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. 2023 poz. 682.

Ustawa z dnia 12 marca 2022 r. o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa, Dz.U. 2023 poz. 103.

Ustawa z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji, Dz.U. 2020 poz. 226.

WORTAL. Wyszukiwarka opisów zawodów, na: <https://psz.praca.gov.pl/rynek-pracy/bazy-danych/klasyfikacja-zawodow-i-specjalnosci/wyszukiwarka-opisow-zawodow> (dostęp: 10.05.23).

## Źródła ukraińskie:

Класифікатор професій ДК 003:2010, Держспоживстандарт України; Наказ, Класифікатор від 28.07.2010, [https://zakon.rada.gov.ua / rada/show / va327609-10#Text](https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text)

Деякі питання професійної атестації виконавців окремих видів робіт (послуг), пов'язаних із створенням об'єктів архітектури. Постанова Кабінету Міністрів України; Порядок, Перелік від 23.05.2011 № 554, <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/554-2011-%D0%BF#Text>

Довідник кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 64 „Будівельні, монтажні та ремонтно-будівельні роботи” (розділи 1, 3, 4). Держбуд України; Довідник від 13.10.1999 № 249, <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0032241-00>







Wiejska 12, 00-490 Warszawa  
+48 22 538 91 03 • [iomwarsaw@iom.int](mailto:iomwarsaw@iom.int) • [www.iom.int](http://www.iom.int)