

# Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

## Formularz dla kwalifikacji - podgląd

Typ wniosku

Wniosek o włączenie kwalifikacji do ZSK

Nazwa kwalifikacji\*

Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji\*

kwalifikacja cząstkowa

Proponowany poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji\*

3

Krótką charakterystyką kwalifikacji, obejmującą informacje o działaniach lub zadaniach, które potrafi wykonywać osoba posiadająca tę kwalifikację oraz orientacyjny koszt uzyskania dokumentu potwierdzającego otrzymanie danej kwalifikacji\*

Osoba posiadająca kwalifikację „Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych” samodzielnie wykonuje i montuje meble z płyt meblowych na podstawie przygotowanego projektu. Projekt przygotowuje samodzielnie w oparciu o zamówienie klienta. Opisywana kwalifikacja dotyczy prac związanych z montażem m.in. mebli kuchennych, szaf wnękowych „na wymiar” czy innych mebli dopasowanych do wymiarów konkretnych pomieszczeń lub wnęk. Osoba posiadająca kwalifikację jest również przygotowana do montażu mebli z elementów dostarczonych przez producentów zestawów meblowych. Orientacyjny koszt uzyskania dokumentu potwierdzającego otrzymanie danej kwalifikacji to 2500 zł.

Orientacyjny nakład pracy potrzebny do uzyskania kwalifikacji [godz.]\*

250

Grupy osób, które mogą być zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji\*

Kwalifikacja jest przewidziana przede wszystkim dla osób zawodowo związanych z branżą wykończeniową. Uzyskaniem kwalifikacji mogą być zainteresowane osoby zajmujące się wykonywaniem i montowaniem mebli wbudowanych – zarówno prowadzące działalność gospodarczą, jak i zatrudnione w firmach z branży budowlanej wykonujące tego rodzaju prace w ramach swoich codziennych zadań i chcących potwierdzić swoje umiejętności w tym zakresie. Kwalifikacja kierowana jest także do uczniów i absolwentów szkół branżowych, techników oraz szkół policealnych, w których prowadzone jest kształcenie zawodów lub kwalifikacji wyodrębnionych w zawodach pokrewnych do wnioskowanej kwalifikacji chcących potwierdzić

swoje umiejętności i wiedzę w zakresie bardziej zawężonym i wyspecjalizowanym niż zdobyte w ramach swojego wykształcenia. Kwalifikacja może zainteresować również osoby chcące poszerzyć swoje kompetencje związane z usługami z branży drzewnej o wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych.

#### Wymagane kwalifikacje poprzedzające

##### Opis

Brak

##### Lista

#### W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji\*

Do walidacji może przystąpić osoba, która ma ukończone 18 lat.

#### Zapotrzebowanie na kwalifikację\*

Zapotrzebowanie na kwalifikację „Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych” jest ściśle powiązane z rozwijającym się rynkiem nieruchomości i branżą budowlaną. Powodują one rosnące zapotrzebowanie na elementy wyposażenia wnętrz, w tym meble wykonywane na zamówienie klienta. Jak pokazuje raport przygotowany na podstawie badania firmy KPMG z 2017 roku „Rynek meblarski w Polsce” (1) branża meblarska jest jedną z tych, które w Polsce rozwijają się dynamicznie, a udział w niej mebli wbudowanych („na wymiar”) jest coraz większy. Klienci poszukują rozwiązań indywidualnych i dopasowanych do konkretnego wnętrza – do jego wymiarów oraz pełnionej funkcji. Tak dynamiczny rozwój branży meblarskiej wpływa na wysoką pozycję Polski w tym segmencie gospodarki światowej - w 2018 roku 75% światowej produkcji mebli wygenerowane zostało przez 10 największych producentów mebli. Polska, która znajduje się w ścisłej czołówce (na 6 miejscu), od 2003 r. lokuje się w gronie największych światowych producentów, a jej znaczenie systematycznie rośnie. Według danych Eurostat liczba zatrudnionych w branży meblarskiej sukcesywnie rośnie od 2013 r. i w 2017 r. wyniosła 189 075, co oznacza wzrost w stosunku do 2013 r. o 25,5%. Widoczny jest również wzrost liczby firm z branży meblarskiej, głównie małych i średnich przedsiębiorstw - o 22,5%. (2). Prognozy KPMG wskazują, że do 2020 roku polska produkcja mebli zwiększy się o ponad 18 proc. i wyniesie prawie 50 mld złotych. Według Mariusza Głogowskiego, prezesa uznanej na rynku firmy Komandor, która od ponad 20 lat produkuje tego typu meble, ten segment rynku będzie rozwijał się w najbliższych latach. Klienci poszukują obecnie kompleksowej usługi wykonania mebli na wymiar. Nie wystarcza im już zamówienie pojedynczego mebla. Coraz częściej chcą, żeby zaprojektować całe wyposażenie mieszkania. Klienci poszukują firm i fachowców, którzy wykonają meble zgodnie z ich indywidualnymi potrzebami i preferencjami (3). Z racji tego, że montowanie mebli wbudowanych jest istotnym etapem wyposażenia wnętrz nieruchomości, które zostały oddane do użytku oraz tych, w których przeprowadzono prace remontowe, a dynamika powstawania nowych obiektów budowlanych, jak i wykonywania prac remontowych są wyraźnie zauważalne, można stwierdzić, że kwalifikacja wyraźnie wpisuje się w potrzeby rynku. Jednym z dowodów tej dynamiki są dane dotyczące liczby wydanych pozwoleń na budowę. Jak pokazują zestawienia przygotowane przez Główny Urząd Nadzoru Budowlanego (4), w latach 2016-2018 nastąpił wyraźny wzrost liczby wydanych pozwoleń na budowę. Liczba wydanych pozwoleń w I półroczu 2018 roku wzrosła o 3,1% względem analogicznego okresu 2017 roku i o 11,2% względem analogicznego okresu 2016 roku. Pierwsza połowa 2018 roku, to przede wszystkim wyraźny wzrost liczby pozwoleń na budowę budynków mieszkalnych – około 20% wzrostu w porównaniu do pierwszej połowy 2016 roku. To przede wszystkim w tego rodzaju

obiektach wykonywane są prace związane z montowaniem mebli wbudowanych. Rozwój branży budowlanej pokazują również dane Głównego Urzędu Statystycznego (5). Zgodnie z nimi, w okresie styczeń-marzec 2019 roku oddano do użytkowania więcej mieszkań niż przed rokiem (wzrost o 5,8%). Większa jest także liczba rozpoczętych inwestycji w budownictwie mieszkaniowym. Nie bez znaczenia pozostaje również wzrost produkcji budowlano-montażowej, do której zalicza się różnego rodzaju prace remontowe – to właśnie często przy okazji ich przeprowadzania, klienci decydują się na nowe meble. Według danych GUS-u w okresie styczeń-marzec 2019 r. produkcja budowlano-montażowa wzrosła o 9,4% w odniesieniu do tego samego okresu ubiegłego roku. Popularność mebli dopasowanych do indywidualnych potrzeb wiąże się z wysokim zapotrzebowaniem na pracowników posiadających umiejętności w zakresie kwalifikacji. Z przytoczonego wcześniej badania KPMG wynika, że aż 6 na 10 spółek meblarskich wskazuje, iż brak rąk do pracy to obecnie jedna z najważniejszych przeszkód stojących na drodze rozwoju branży. Zapotrzebowanie jest ogromne i to na wszystkich szczeblach: od managerów, poprzez projektantów, a na pracownikach fizycznych kończąc. Dlatego też, kwalifikacja „Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych” odpowiada na potrzeby pracodawców i klientów indywidualnych poszukujących odpowiednio przygotowanych pracowników. Włączenie kwalifikacji „Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych”, stanowiącej odpowiedź na potrzebę rozwoju grupy specjalistów posiadających umiejętności w zakresie montowania mebli wbudowanych do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji, pozwoli wyjść naprzeciw potrzebom rozwijającego się rynku nieruchomości oraz ciągłym potrzebom związanym ze wzrostem liczby budowanych, modernizowanych i remontowanych budynków. Źródła: (1) <https://home.kpmg.com/pl/pl/home/insights/2017/06/raport-rynek-meblarski-w-polsce-2017.html> (2) [https://wspieramyeksport.pl/api/public/files/1506/PKO\\_BRANZA\\_MEBLARSKA\\_2019\\_final.pdf](https://wspieramyeksport.pl/api/public/files/1506/PKO_BRANZA_MEBLARSKA_2019_final.pdf) (3) [http://www.biznesmeblowy.pl/rynek\\_mebli/111/sztuka\\_dostosowania\\_meble\\_na\\_indywidualne\\_zamowienie,1005485.html](http://www.biznesmeblowy.pl/rynek_mebli/111/sztuka_dostosowania_meble_na_indywidualne_zamowienie,1005485.html) (4) <https://www.gunb.gov.pl/strona/ruch-budowlany> (5) <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/przemysl-budownictwo-srodki-trwale/budownictwo/>

Odniesienie do kwalifikacji o zbliżonym charakterze oraz wskazanie kwalifikacji ujętych w ZRK zawierających wspólne zestawy efektów uczenia się\*

W odniesieniu do kwalifikacji „Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych” można wskazać następujące kwalifikacje o zbliżonym charakterze: kwalifikacje cząstkowe - Stolarz meblowy świadectwo czeladnicze, Stolarz meblowy dyplom mistrzowski oraz kwalifikacje pełne - Stolarz (752205), Cieśla (711501), Pracownik pomocniczy stolarza (932918). Istotą opisywanej kwalifikacji w odniesieniu do wymienionych kwalifikacji o zbliżonym charakterze jest to, że obejmuje wąski, wyspecjalizowany zakres umiejętności z zakresu wykonania i montażu mebli wbudowanych oraz że posiada odrębne zestawy efektów uczenia się dotyczące współpracy z klientem w zakresie określenia założeń projektu oraz montowania mebli z elementów dostarczonych przez producenta. We wspomnianych kwalifikacjach brak jest podobnych umiejętności. Opisywana kwalifikacja nie zawiera natomiast zestawów efektów uczenia się związanych z szerszym zakresem specjalizacji stolarskich, jak: renowacja i naprawa mebli, wykonywanie mebli stylowych i stylizowanych oraz schodów czy balustrad, pogłębionej wiedzy materiałowej. Efekty uczenia się opisywanej kwalifikacji obejmują: identyfikację potrzeb klienta, dokonanie pomiarów, przygotowanie materiałów, sporządzenie kosztorysu, ustalenie harmonogramu prac, dobór odpowiednich narzędzi, montaż mebli wbudowanych i dostarczonych przez producenta, stosowanie zasad BHP w zakresie dedykowanej kwalifikacji. Opisywana kwalifikacja potwierdza węższy, ale kompletny i wyspecjalizowany zakres umiejętności ukierunkowanych na wykonanie i montaż mebli wbudowanych. Jest odpowiedzią na zapotrzebowanie rynku pracy poszukującego specjalistów z umiejętnościami w tym konkretnym

obszarze zawodowym. Włączenie kwalifikacji do ZSK przyczyni się zatem do profesjonalizacji usług świadczonych przez osoby z potwierdzonymi formalnie umiejętnościami. Ponadto może stanowić punkt wyjścia do zdobycia innych, pokrewnych kwalifikacji.

#### Typowe możliwości wykorzystania kwalifikacji\*

Osoba posiadająca kwalifikację może znaleźć zatrudnienie w zakładach i firmach zajmujących się wytwarzaniem i montowaniem mebli wbudowanych, tzw. mebli „na wymiar”, dopasowanych do indywidualnych potrzeb i oczekiwań klientów. Może także pracować w dużych firmach świadczących tego rodzaju usługi na stanowiskach związanych z montażem mebli u klienta. Po zdobyciu dodatkowych kompetencji może także rozpocząć prowadzenie własnej działalności gospodarczej związanej z wykonywaniem oraz montowaniem mebli wbudowanych.

#### Wymagania dotyczące walidacji i podmiotów przeprowadzających walidację\*

1. Etap weryfikacji 1.1 Metody Do weryfikacji efektów uczenia się stosuje się wyłącznie metody: ● test teoretyczny, ● obserwacja w warunkach symulowanych (symulacja) lub rzeczywistych uzupełniona wywiadem swobodnym (rozmową z komisją). Weryfikacja efektów uczenia się składa się z dwóch części: teoretycznej i praktycznej. W części teoretycznej wykorzystuje się test teoretyczny. W części praktycznej stosuje się metodę obserwacji w warunkach symulowanych lub metodę obserwacji w warunkach rzeczywistych uzupełnioną wywiadem swobodnym (rozmowa z komisją). Pozytywny wynik z części teoretycznej jest warunkiem przystąpienia do części praktycznej. 1.2 Zasoby kadrowe W skład komisji weryfikacyjnej musi wchodzić co najmniej 2 asesorów, z których jeden pełni funkcję przewodniczącego komisji z głosem decydującym. Aby weryfikować efekty uczenia się określone w kwalifikacji, każdy członek komisji musi znać zasady przeprowadzania walidacji i stosowane metody. Każdy członek komisji walidacyjnej musi spełniać przynajmniej jedno z poniższych kryteriów: - mieć udokumentowane co najmniej pięcioletnie doświadczenie w wykonywaniu prac stolarskich w zakresie wykonywania i montowania mebli, - mieć udokumentowane co najmniej trzyletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na poziomie szkoły ponadpodstawowej lub studiów wyższych na kierunku technologia drewna, inżynieria meblarstwa lub architektura. Warunkiem jest, aby oba te kryteria były spełnione przez skład komisji weryfikacyjnej. W części praktycznej walidacji może być zapewniona obecność asystenta, który organizuje zaplecze techniczne do przeprowadzenia weryfikacji, w tym poszczególne stanowiska egzaminacyjne. 1.3 Sposób organizacji walidacji oraz warunki organizacyjne i materialne Instytucja certyfikująca musi zapewnić warunki organizacyjne i techniczne niezbędne do przeprowadzenia walidacji. Należy zapewnić przygotowaną do zabudowy wnękę o wymiarach min. 120 cm (szerokość) x 200 cm (wysokość) x 60 cm (głębokość) Do przeprowadzenia walidacji niezbędne będą: ● wzornik różnych kolorów płyt laminowanych, ● płyta laminowana niezbędna do wykonania zabudowy meblowej, ● katalog okuć i uchwytów stosowanych do montażu mebli wbudowanych, ● okucia stosowane do montażu mebli wbudowanych, ● uchwyty stosowane do montażu mebli wbudowanych, ● urządzenia do cięcia drewna, ręczne narzędzia stolarskie, podstawowe elektronarzędzia, ● mebel zawierający co najmniej jedną szufladę i drzwi z instrukcją montażu, ● środki ochrony indywidualnej (kamizelka, rękawice ochronne, okulary ochronne), ● folia ochronna i taśma do zabezpieczenia stanowiska pracy ● apteczka. 2. Etapy identyfikowania i dokumentowania Nie określa się wymagań.

#### Propozycja odniesienia do poziomu sektorowych ram kwalifikacji (o ile dotyczy)

Nie dotyczy

#### Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się\*

Osoba posiadająca kwalifikację „Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych” identyfikuje

potrzeby klienta, dokonuje pomiarów, przygotowuje zestawienie materiałów, sporządza kosztorys, ustala harmonogram prac. Zamawia materiały niezbędne do wykonania i montażu mebli wbudowanych. Sprawdza zgodność otrzymanych materiałów z zamówieniem. Dobiera odpowiednie narzędzia, samodzielnie planuje wszystkie etapy montażu, dokonuje montażu mebli oraz ocenia jakość wykonanych prac. Jest przygotowana do pracy w zmiennych i nietypowych warunkach.

### Zestawy efektów uczenia się

Numer zestawu w kwalifikacji\*

1

Nazwa zestawu\*

Określanie założeń do wykonania mebli wbudowanych

Poziom PRK\*

3

Orientacyjny nakład pracy [godz.]\*

50

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia\*

#### Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Efekt uczenia się

01 Identyfikuje potrzeby klienta w zakresie zamawianego mebla

Kryteria weryfikacji\*

● formułuje pytania dotyczące przeznaczenia i sposobu użytkowania mebla, ● formułuje pytania dotyczące wyglądu mebla (kolor, rodzaj materiału, rodzaj wykończenia, rodzaj okuć itd.), ● formułuje pytania dotyczące rozmieszczenia mebli względem wyposażenia i sprzętów znajdujących się w pomieszczeniu (np. zmywarka, lodówka, pralka, telewizor), ● formułuje pytania dotyczące budżetu klienta, ● przygotowuje szkic zabudowy, ● wskazuje składowe mające wpływ na ustalenie terminu wykonania mebli

Efekt uczenia się

02 Przygotowuje projekt zabudowy

Kryteria weryfikacji\*

● dokonuje pomiaru wnęk do zabudowy, ● uwzględnia rodzaje i wymiary płyt względem usłojenia, ● ustala kierunki otwierania drzwi oraz miejsce mocowania uchwytów, ● wykonuje zestawienie materiałowe oraz oblicza ilość niezbędnych materiałów, ● sporządza ogólny opis wykonania wyrobu (typ mebla, rodzaj i markę zastosowanych okuć, sposób wykończenia powierzchni)

Efekt uczenia się

03 Przygotowuje kosztorys i harmonogram prac

Kryteria weryfikacji\*

- wycenia zabudowę na podstawie projektu wykonawczego, ● ustala ostateczny kosztorys,
- ustala termin wykonania zabudowy, ● przygotowuje umowę na wykonanie zleconych prac

Efekt uczenia się

04 Kompletuje elementy zabudowy i inne niezbędne materiały

Kryteria weryfikacji\*

- zamawia elementy składowe zabudowy na podstawie projektu, ● zamawia odpowiednią liczbę i ustalony rodzaj okuć, ● zamawia dodatkowe materiały (oświetlenie, włączniki)

Numer zestawu w kwalifikacji\*

2

Nazwa zestawu\*

Montowanie mebli

Poziom PRK\*

3

Orientacyjny nakład pracy [godz.]\*

200

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia\*

### **Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia**

Efekt uczenia się

01 Przygotowuje stanowisko pracy

Kryteria weryfikacji\*

- sprawdza zgodność dostarczonych elementów z zamówieniem, ● segreguje odebrane elementy składowe zaplanowanej zabudowy, dopasowując je do poszczególnych jej segmentów, ● zabezpiecza elementy przed uszkodzeniem, ● wymienia narzędzia i elektronarzędzia stosowane przy montażu mebli, ● dobiera narzędzia i elektronarzędzia do montażu mebli (wiertarka, wkrętarka, młotek gumowy), ● dobiera sprzęt pomocniczy (poziomica, taśma miernicza, drabina)

Efekt uczenia się

02 Montuje poszczególne zestawy mebli wbudowanych według indywidualnego projektu przy uwzględnieniu istniejących instalacji

### Kryteria weryfikacji\*

● wyznacza właściwe miejsca nawiercenia otworów, przeznaczonych na śruby mocujące połączeń elementów, ● nawierca otwory, ● skręca ze sobą poszczególne elementy, ● wyznacza i nawierca otwory przeznaczone do mocowania półek, ● mocuje ściankę tylną montowanego segmentu mebla, ● wyznacza miejsca nawiercenia zawiasów drzwi, ● mocuje zawiasy i przykręca do ścianki bocznej mebla, ● montuje systemy podnośników drzwiowych, ● nawierca i mocuje uchwyty, ● montuje szuflady i mocuje je w poszczególnych segmentach meblowych, ● skręca poszczególne segmenty zestawu do całości zgodnie z przygotowanym projektem, ● mocuje skręcone segmenty mebli do ścian uwzględniając rozmieszczenie instalacji (elektrycznej, hydraulicznej, teleinformatycznej)

### Efekt uczenia się

03 Montuje meble dostarczone przez fabrykę

### Kryteria weryfikacji\*

● rozpakowuje elementy i sprawdza, czy nie są uszkodzone, ● segreguje elementy przeznaczone dla każdego segmentu, posługując się przy tym instrukcją montażu oraz załączonym rysunkiem, ● przestrzega kolejności montażu elementów mebli dostarczonych przez producenta, ● umieszcza kołki w gniazdach znajdujących się w czołach boków i przegrodach, ● składa boki z przegrodami poziomymi, jeśli takie występują w segmencie, ● składa boki z wieńcem górnym i dolnym, ● unieruchamia elementy za pomocą wkrętów śrubowych, ● umocowuje ściankę tylną, ● zamocowuje do drzwi i klap zamki, zawiasy, zasuwki oraz inne dostarczone okucia, ● zamocowuje drzwi i klapy w korpusie segmentu, ● mocuje szuflady

### Efekt uczenia się

04 Dokonuje oceny poprawności wykonania swojej pracy

### Kryteria weryfikacji\*

● sprawdza sztywność poszczególnych segmentów, ● sprawdza jakość mocowania śrub skręcających złącza, ● sprawdza poprawność działania szuflad, ● sprawdza prawidłowość mocowania drzwi, ● ustala jednakową wielkość szczelin pomiędzy drzwiami

### Efekt uczenia się

05 Stosuje zasady bezpieczeństwa i higieny pracy podczas montowania mebli

### Kryteria weryfikacji\*

● porządkuje stanowisko w trakcie oraz po wykonanej pracy, ● wymienia zasady stosowania oraz rodzaje środków ochrony indywidualnej, ● omawia pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią, ● określa warunki i organizację pracy zapewniające wymagany poziom ochrony zdrowia i życia przed zagrożeniami występującymi w pomieszczeniu wykonywanej pracy, ● omawia sposoby zapobiegania wystąpieniu niepożądanych zdarzeń związanych z wykonywaną pracą, np. wypadek przy pracy, uszkodzenie sprzętu itp., ● omawia zasady udzielania pierwszej pomocy poszkodowanym w drobnych wypadkach przy wykonywaniu i montowaniu mebli wbudowanych

## Informacje o instytucjach uprawnionych do nadawania kwalifikacji



Wnioskodawca\*

Europartner Akademicki Klub Integracji Europejskiej

Minister właściwy\*

Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju

Okres ważności dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji i warunki przedłużenia jego ważności\*

Certyfikat ważny bezterminowo

Nazwa dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji\*

Certyfikat

Uprawnienia związane z posiadaniem kwalifikacji\*

Nie dotyczy

Kod dziedziny kształcenia\*

58 - Architektura i budownictwo

Kod PKD\*

Kod	Nazwa
43.39	Wykonywanie pozostałych robót budowlanych wykończeniowych

Status

Dokumenty

#	Tytuł dokumentu
1	opłata za wniosek
2	ZRK_FKU_Wykonywanie i montowanie mebli wbudowanych



Oświadczam, że dane zawarte we wniosku o włączenie kwalifikacji rynkowej do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji są zgodne z prawdą. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.\*

Dane o podmiocie, który złożył wniosek

Europartner Akademicki Klub Integracji Europejskiej  
Siedziba i adres: Warszawska 44/1, 15-077 Białystok  
NIP: 9661737736  
REGON: 052237368  
Numer KRS: 0000206867  
Reprezentacja: Krzysztof Mnich

Adres elektroniczny osoby wnoszącej wniosek: krzysztof.mnich81@gmail.com

