



ŚCIEŻKI ROZWOJU ZAWODOWEGO

dla zawodu: **dekarz**

w branży: **budowlana**

Warszawa 2018

Przedstawiam propozycje ścieżek rozwoju zawodowego opracowane na podstawie przeprowadzonej analizy zapisów zmodyfikowanych podstaw programowych kształcenia w zawodach dla zawodu dekarz oraz w oparciu o funkcjonujące w branży formy doskonalenia umożliwiające absolwentowi szkoły zawodowej wykonywanie zadań zawodowych w sposób w pełni profesjonalny i bezpieczny.

I. Syntetyczna informacja o zawodzie

Dekarz wykonuje zadania zawodowe związane z kryciem dachów, ich konserwacją i naprawą oraz montażem urządzeń służących do odprowadzania wody z powierzchni dachów, wykonaniem obróbek dekarzowskich dachów. Wykonuje również podkłady pod pokrycia dachowe oraz montuje okna dachowe, wyłazy i świetliki, etc. Praca w tym zawodzie przeważnie dzieli się na dwa etapy. Pierwszy z nich to praca na ziemi – najczęściej w warsztacie lub obok budynku, drugi – to prace na dachu.

II. Możliwości uzyskiwania i podwyższania kwalifikacji w zawodzie oraz w zawodach pokrewnych w ramach edukacji formalnej z uwzględnieniem kwalifikacyjnych kursów zawodowych

▶ Nazwa i symbol cyfrowy zawodu.

Dekarz (numer **712101** w klasyfikacji zawodów i specjalności)

▶ Typy szkół, w których odbywa się kształcenie.

1. Kształcenie odbywa się w Branżowej Szkole I Stopnia i kończy egzaminem potwierdzającym kwalifikację BUD.08. Absolwent bezpośrednio po potwierdzeniu kwalifikacji może podjąć pracę w wyuczonym zawodzie.

▶ Symbol i nazwa kwalifikacji wchodzących w skład zawodu.

Jedyną kwalifikacją wchodzącą w skład zawodu dekarz jest **BUD.08. Wykonywanie robót dekarzowskich**.

Według klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy zawód **dekarz - 712101** jest w grupie zawodów o numerze **7121 dekarze** stanowiącej część większej grupy: **Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni o numerze 712** według przywołanej klasyfikacji .

► **Możliwości podwyższania i uzupełniania wykształcenia w ramach zawodu i zawodów pokrewnych.**

Zawód ten nie posiada wspólnych kwalifikacji z innymi zawodami. Zgodnie z klasyfikacją zawodów nie ma możliwości kontynuowania kształcenia bezpośrednio w tym zawodzie w Branżowej Szkole II stopnia. Oprócz możliwości zdobycia wykształcenia zawodowego w Branżowej Szkole I Stopnia (pierwsza ścieżka), kwalifikację zawodową można uzyskać uczęszczając na Kwalifikacyjny Kurs Zawodowy i zdając egzamin lub uczęszczając na Kursy Umiejętności Zawodowych, zakończone egzaminami (druga ścieżka).

Znajduje się w grupie zawodów budowlanych, ma w podstawie programowej wspólne efekty kształcenia, stanowiące podbudowę do kształcenia w zawodach: kominiarz, monter izolacji budowlanych, cieśla, betoniarz-zbrojarz, kamieniarz, zdun, murarz-tylnkarz, monter konstrukcji budowlanych, technik renowacji elementów architektury, technik budownictwa, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie, technik robót wykończeniowych w budownictwie.

Ze względów praktycznych za zawody powiązane uznawane są zawody związane **cieśla 711501**, z kwalifikacją **BUD.11. Wykonywanie robót ciesielskich**, oraz **monter izolacji budowlanych 712401**, kwalifikacja **BUD.07. Wykonywanie izolacji budowlanych**.

Prace dekarские w budownictwie często łączy się w większe kompleksowe zadania, których wykonanie wynika z innych zawodów takich jak wspomniany **cieśla** (najczęściej) oraz **monter izolacji budowlanych** (bardzo często), a także **murarz-tylnkarz**, **monter konstrukcji budowlanych** czy **technik budownictwa**. Warunki bezpieczeństwa wykluczają wykonywanie montażu w trakcie pewnych szczególnie niekorzystnych warunków atmosferycznych, jak w trakcie opadów atmosferycznych czy oblodzenia. Dlatego, ze względu na potrzebę zapewnienia ciągłości robót oraz przez konieczność wykonywania bardziej złożonych zadań pożądane jest zdobywanie dodatkowych umiejętności w innych zawodach w ramach 1-1,5 letnich Kwalifikacyjnych Kursów Zawodowych oraz w ramach Kursów Umiejętności Zawodowych.

cieśla – po potwierdzeniu kwalifikacji BUD.11. Wykonywanie robót ciesielskich, można otrzymać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie cieśla,

monter izolacji budowlanych – po potwierdzeniu kwalifikacji BUD.07. Wykonywanie izolacji budowlanych

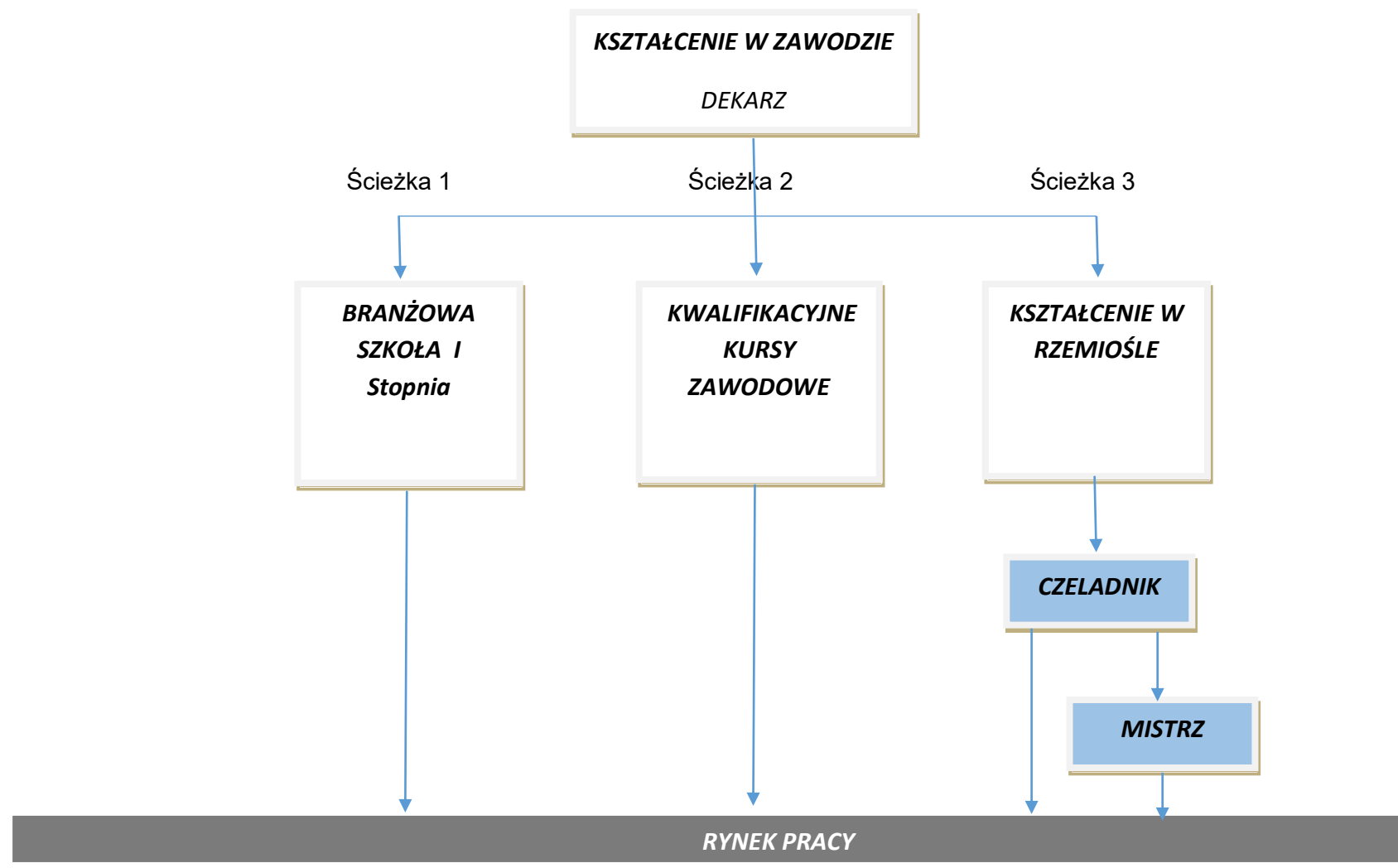
monter konstrukcji budowlanych – po potwierdzeniu kwalifikacji BUD.16. Montaż konstrukcji budowlanych, można otrzymać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie monter konstrukcji budowlanych,

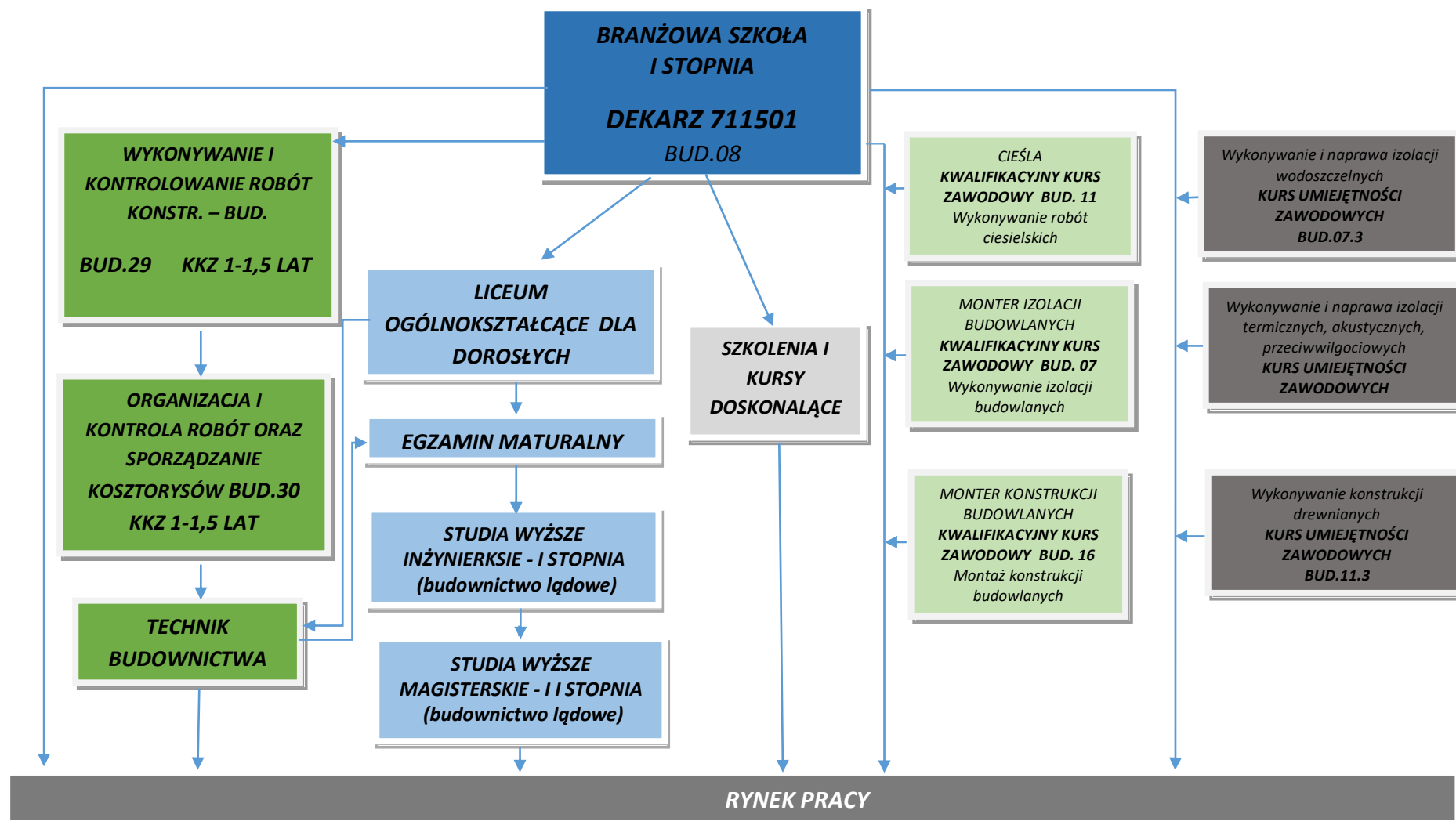
technik budownictwa – po potwierdzeniu kwalifikacji BUD.29. Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno – budowlanych, a także BUD.30. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów i ukończeniu liceum dla dorosłych można otrzymać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik budownictwa.

Dla absolwentów szkół branżowych w zawodzie dekarz, istnieje możliwość uzyskania wykształcenia średniego poprzez ukończenie Liceum Ogólnokształcącego dla Dorosłych. Istnieje też możliwość potwierdzenia kwalifikacji BUD.29 Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych i kwalifikacji BUD.30 Organizacja i kontrola robót oraz sporządzanie kosztorysów w ramach 1-1,5 letnich Kwalifikacyjnych Kursów Zawodowych i uzyskanie dyplomu technika budownictwa. Po zdaniu egzaminu maturalnego kontynuowanie nauki na studiach inżynierskich i magisterskich. Może też podwyższać swoje kwalifikacje w ramach kursów dokształcających i nadających dodatkowe kwalifikacje oraz Kursów Umiejętności Zawodowych.

► **Specjalizacje w zawodzie.**

Formalnie w zawodzie nie ma podziału na specjalności. Na rynku można zaobserwować podział na grupę wyspecjalizowaną w wykonywaniu blacharskich pokryć i obróbek wraz z elementami odwodnień (tzw. „blacharze budowlani”). Dekarze głównie specjalizują się w najpowszechniej spotykanych pokryciach dachówkowych oraz w wykonywaniu pokryć dachów i tarasów pokryciami rolowymi i masami: papy, membrany, masy izolacyjne. Coraz częściej ze względu na rosnące zainteresowanie realizacją obiektów regionalnych i tradycyjnych wykonywane są również pokrycia dachowe w oparciu o tradycyjne materiały naturalne takie jak trzcina, słoma, wiór osikowy, gont drewniany, czy łupek kamienny (strzecharz, gonciarz, dekarz łupkowy).





III. Wykaz uprawnień zawodowych niezbędnych do wykonywania zawodu (uzyskiwanych w ramach edukacji formalnej i edukacji pozaformalnej) oraz innych form doskonalenia zawodowego.

III.1. Uprawnienia zawodowe, do zdobycia których przygotowuje szkoła (wpisane w PPKZ).

Nazwa zawodu: Dekarz – brak uprawnień

Nazwa certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Podstawa prawna wydania certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Zakres uprawnień	Wymagany czas trwania kursu/szkolenia/ innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Szacunkowy koszt kursu/szkolenia/ innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Podmiot/instytucja wydająca uprawnienia	Okres, na jaki wydawany jest dokument	Ograniczenia wiekowe uzyskania uprawnień

III.2. Uprawnienia zawodowe, których zdobycie jest możliwe po odbyciu odpowiedniego kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia poza systemem szkolnym .

Nazwa certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Podstawa prawna wydania certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Zakres uprawnień	Wymagany czas trwania kursu/szkolenia/ innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Szacunkowy koszt kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Podmiot/instytucja wydająca uprawnienia	Okres, na jaki wydawany jest dokument	Ograniczenia wiekowe uzyskania uprawnień
Legitymacja Urzędu Dozoru Technicznego	Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym oraz Rozporz. Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych Dz.U z 2001r. nr 79, poz.849, z późn. Zm.	Kurs obsługi wciągników i wciągarek	12 godzin kursu	400 zł	Urząd Dozoru Technicznego	bezterminowo	Min.18 lat

Zaświadczenie o Ukończeniu Kursu,	Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r	Kurs sygnalista-hakowy	8 godzin kursu	200 zł	np. Urząd Dozoru Technicznego	bezterminowo	Min.18 lat
-----------------------------------	---	------------------------	----------------	--------	-------------------------------	--------------	------------

III.3. Uprawnienia zawodowe, których zdobycie jest możliwe po odbyciu odpowiedniego kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia oraz odbyciu stażu/praktyki w zawodzie.

Nazwa certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Podstawa prawna wydania certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Zakres uprawnień	Wymagany czas trwania kursu/szkolenia/ innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Szacunkowy koszt kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Podmiot/instytucja wydająca uprawnienia	Okres, na jaki wydawany jest dokument	Ograniczenia wiekowe uzyskania uprawnień
Zaświadczenie o ukończeniu kursu i wpis do książki operatora maszyn roboczych, książeczki montera rusztowań	Dz.U z 2001r. nr 118 poz. 1263 z późn. zm.	Montaż i demontaż rusztowań budowlanych	80 godzin, w tym: 32 g – praktyka, 48 g - teoria	1250 zł	Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie	bezterminowo	Min.18 lat
Legitymacja Urzędu Dozoru Technicznego	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 18.07.2001r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U z 2001r. nr 79, poz.849, z późn. zm.)	Upewnienia do obsługi suwnic, wciągarek z poziomu roboczego lub kabiny	36 godzin	690 zł	Urząd Dozoru Technicznego	bezterminowo	Min.18 lat
Zaświadczenie o ukończeniu szkolenia, certyfikat TUV	Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 11.01.2012r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz.U z 2014r., poz. 622, z późn. zm.)	Praktyczne i teoretyczne przygotowanie do wykonywania zawodu operatora CNC	40g – teoria 60g - praktyka	2700-3000 zł	Organizator szkolenia	bezterminowo	Min.18 lat
Legitymacja Urzędu	Rozporządzenie Ministra Gospodarki	Operator podestów	35 godzin	400 zł	Urząd Dozoru Technicznego	bezterminowo	Min.18 lat

Dozoru Technicznego	z dnia 18 lipca 2001 r. (Dz. U. Nr 79, poz. 849) w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych	ruchomych IP (podnośniki nożycowe, teleskopowe, zwwyżki etc.)					
Zaświadczenie o ukończeniu kursu i wpis do książki operatora maszyn roboczych	Dz.U z 2001r. nr 118 poz. 1263 z późn. zm.	Operator wielozadaniowe nośniki osprzętów (ładowarki teleskopowe)	134 godziny	1600 zł	Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie	bezterminowo	min 18 lat
Zaświadczenie o ukończeniu kursu zgodnie z rozporządzeniem MEN	Dz. U. 2010 nr 244 poz. 1626 ze zmianami Dz.U. 2012 poz. 186 ze zmianami Dz.U.2014 poz. 622	Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu	80 godzin	700-1000 zł	Centrum Kształcenia Zawodowego		

III.4. Inne formy podnoszenia kwalifikacji w zawodzie

Tytuł formy doskonalenia	Zakres kształcenia	Wymagany czas trwania formy doskonalenia	Szacunkowy koszt formy doskonalenia	Podmiot/instytucja wydająca zaświadczenie/certyfikat
Egzamin rzemieślniczy na tytuł mistrza w zawodzie	Dekarz	Udokumentowane 6 lat pracy w zawodzie egzamin: 2- 3 dni	1422 zł	Izby Rzemieślnicze

III.5. Dodatkowe kwalifikacje uzyskiwane poza systemem szkolnym w ramach kwalifikacji rynkowych, umożliwiającym rozwijanie kompetencji zawodowych w danym obszarze zawodowym/branży.

Nazwa kwalifikacji	Zakres kwalifikacji/kluczowe kompetencje	Podmiot/instytucja potwierdzająca uzyskanie kwalifikacji
Zaświadczenia i certyfikaty	w zakresie obsługi nowoczesnych maszyn i urządzeń do kształtowania elementów obróbek blacharskich i odwodnieni dachowych	Zakłady Doskonalenia Zawodowego, Producenci maszyn, Izby Rzemieślnicze.

IV. Inne informacje ważne z punktu widzenia rozwoju zawodowego

IV.1. Potencjalne miejsca zatrudnienia absolwenta, w tym możliwość samo zatrudnienia.

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie dekarz może bezpośrednio po potwierdzeniu kwalifikacji podjąć pracę w wyuczonym zawodzie. Najczęściej podejmuje zatrudnienie w małych i średnich **firmach budowlanych, zakładach dekarskich**, gdzie pracuje w zespole np. w brygadzie dekarzy wykonujących i montujących pokrycia dachowe, obróbki dekarskie i odwodnienia połaci dachowych, jak również montujących okna dachowe, wyłazy, świetliki, urządzenia do pozyskiwania energii odnawialnej. Wraz ze zdobyciem doświadczenia może podjąć się prowadzenia **własnej działalności gospodarczej**. Dekarz ma **możliwość samozatrudnienia**, jak i zdobycia zatrudnienia jako rzemieślnik. Realizacja zadań w tym zawodzie jest pracą zespołową, stąd raczej nie spotyka się firm realizujących roboty jednoosobowo. O ile pierwsza część zadań zawodowych związanych z przygotowaniem materiałów, obróbek może zostać wykonana jednoosobowo, tak montaż odbywa się w zespołach minimum 2-3 osobowych. Często łączy się roboty dekarskie z pracami ciesielskimi jako kompleksowe wykonanie konstrukcji dachu wraz z pozostałymi warstwami. Ma to miejsce zwłaszcza w tradycyjnym budownictwie jednorodzinny i w przypadku mniejszych obiektów budowlanych. Większe obiekty realizowane są przy udziale wyspecjalizowanych brygad, gdzie rzadziej łączy się funkcje cieśli i dekarza. Dekarz może znaleźć zatrudnienie również w większych przedsiębiorstwach czy administracjach budynków jako konserwator, może również podjąć pracę w **zakładzie wytwarzającym obróbki i odwodnienia blacharskie**. Istnieje również możliwość zatrudnienia **w przedsiębiorstwach rzemieślniczych**.

IV.2. Potencjalne zajmowane stanowiska pracy, możliwości awansu po spełnieniu określonych warunków, np. staż pracy, uzyskanie dodatkowych uprawnień, uzupełnienie wykształcenia.

W zawodzie dekarz najczęściej zajmowanymi stanowiskami pracy są stanowiska rzemieślnicze oparte o kwalifikacje wynikające z umiejętności wykonywania pokryć dachowych, obróbek dekarskich i odwodnień połaci dachowych;

Obecnie, dekarz najczęściej realizuje prace związane z montażem pokryć dachowych. Bardzo często wówczas łączone są umiejętności dekarskie z ciesielskimi. Stąd pożądanym byłoby uzupełnienie kwalifikacji o wykonywanie konstrukcji ciesielskich oraz montaż konstrukcji budowlanych np. poprzez kwalifikacyjne kursy zawodowe. Istnieje możliwość

potwierdzenia swoich rzemieślniczych kwalifikacji po odbyciu 6 letniej praktyki oraz po zdaniu egzaminu mistrzowskiego.

IV.3. Predyspozycje/ograniczenia w zdobywaniu zawodu.

Predyspozycje do wykonywania zawodu: zdolności techniczne i manualne, dobry stan zdrowia umożliwiające pracę na wysokości, koordynację ruchowo-wzrokową, cierpliwość, dobry refleks, podzielność uwagi, wyobraźnia przestrzenna, odpowiedzialność, odporność na niesprzyjające warunki klimatyczne.

Ograniczeniem oraz przeciwskazaniem do zawodu jest lęk wysokości, dysfunkcje ruchowe, przeciwskazania zdrowotne (min. zaburzenia równowagi, choroby wzroku, brak widzenia przestrzennego, choroby neurologiczne, reumatyczne, przewlekłe choroby układu oddechowego i układu krążenia, w tym wady serca ograniczające wydolność fizyczną, etc).