



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



WYBIERAM RZEMIOSŁO

Część II

WARSZAWA 2021



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



**W JAKICH ZAWODACH MOŻNA SIĘ
KSZTAŁCIĆ W RZEMIOŚLE
I ZDOBYWAĆ KWALIFIKACJE?**



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



ZAWODY SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO I ZAWODY POZASZKOLNE W PODZIALE NA BRANŻE



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża budowlana

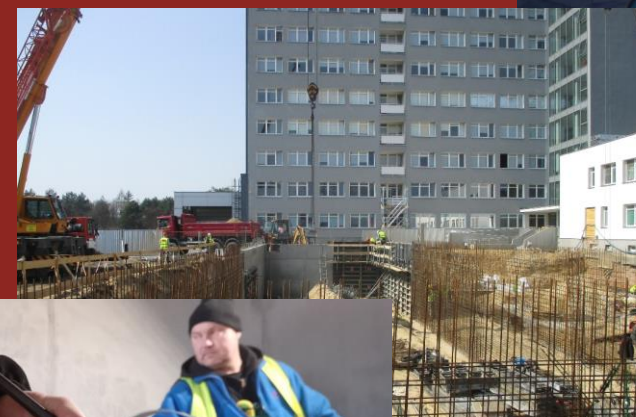
Zawody szkolne branży budowlanej

- **Betoniarz zbrojarz**
- **Cieśla**
- **Dekarz**
- **Kamieniarz**
- **Monter izolacji budowlanych**
- **Zdun**
- **Kominiarz**
- **Monter izolacji przemysłowych**
- **Murarz-tynkarz**
- **Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie**
- **Monter sieci i instalacji sanitarnych**
- **Blacharz**

Branża budowlana

Zawody pozaszkolne branży budowlanej

- Brukarz
- Betoniarz
- Malarz-tapeciarz
- Murarz
- Posadzkarz
- Glazurnik
- Parkieciarz
- Technolog robót wykończeniowych w budownictwie
- Monter sieci ciepłych
- Monter sieci gazowych
- Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych
- Monter konstrukcji budowlanych
- Stolarz budowlany
- Sztukator
- Szklarz budowlany
- Zdobnik ceramiki
- Zdobnik szkła



Dekarz

Dekarz wykonuje jeden z ważniejszych elementów budowli, jaką jest pokrycie dachu. Zajmuje się pokrywaniem i naprawianiem dachów materiałami dekarскими. Są to dachówki ceramiczne lub cementowe, blachodachówki (stal, miedź, aluminium), ale też papa i gonty bitumiczne oraz słoma na strzechy. Zajmuje się także konserwacją dachów i ich naprawą oraz montażem urządzeń służących do odprowadzania wody z powierzchni dachów.

Dekarz :

- przygotowuje poprawnie rysunki robocze,
- decyduje ile trzeba elementów poszycia i jak będą łączone,
- dobiera rusztowania i pomosty w zależności od rodzaju i kąta pochyleń konstrukcji dachu,
- wykonuje podkłady pod pokrycia dachowe,
- montuje okna dachowe, wyłazy i świetliki.

Zawód DEKARZ





RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Posiadając kwalifikacje zawodowe dekarza można pracować :

- jako blacharz,
- jako cieśla,
- jako renowator budynków zabytkowych,
- jako specjalista od zakładania „zielonych dachów,”
- jako specjalista od izolowania różnych powierzchni,
- w firmie budowlanej,
- w zakładach produkcji pokryć dachowych,
- w składach budowlanych,
- we własnej firmie.

Czy wiesz, że...

Pierwszy zielony dach założyła w Babilonii królowa Semiramida. Jej tarasowe ogrody były tak piękne, że uznano je za jeden z siedmiu cudów świata starożytnego.

W naszym kręgu kulturowym idea zielonych dachów pochodzi ze Skandynawii. Już w średniowieczu w tym surowym, niekorzystnym dla człowieka klimacie stosowano je jako dodatkową ochronę budynków przez zimnem i wiatrem.

W Polsce jeden z najstarszych tego typu obiektów to dziewiętnastowieczne Arkady Kubickiego w Warszawie, będące częścią Zamku Królewskiego.

Dziś w nowoczesnych miastach takie dachy szturmem zdobywają kolejne przestrzenie stając się przyjaznymi oazami w betonowej, zurbanizowanej pustyni. Przy ich zakładaniu niezbędni są dekarze.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Blacharz

Blacharz wykonuje prace blacharskie polegające na obróbce i kształtowaniu elementów z blach. Głównym wytworem jego pracy są pokrycia dachowe i instalacje odprowadzające wodę z dachu.

Blacharz:

- montuje urządzenia do odprowadzania wody, instalacje z blach stalowych, aluminiowych, miedzianych oraz elementy pokryć i instalacji z blachy,
- demontuje, montuje i naprawia elementy pokryć blacharskich, także o charakterze zabytkowym i artystycznym,
- obrabia i kształtuje elementy z blach i profili, łączy je przez nitowanie, klejenie, połączenia śrubowe lub za pomocą zamków,
- czyta plany techniczne, wykonuje pomiary, dobiera materiały i sprawdza jakość wykonanych prac.

Zawód

BLACHARZ BUDOWLANY

Posiadając kwalifikacje zawodowe blacharza można pracować:

- jako dekarz,
- w blacharni,
- w zakładach produkcyjnych branży blacharskiej,
- w warsztatach blacharskich,
- w hangarach lotniczych,
- w składach budowlanych,
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Kamieniarz

Kamieniarz wykonuje, montuje i osadza kamienne elementy w obiektach budowlanych i nagrobkowych oraz wykonuje ich renowację i konserwację. Zajmuje się wytwarzaniem elementów małej architektury i wyposażenia wnętrz.

Kamieniarz:

- zajmuje się obróbką kamienia między innymi wykonuje z niego różne przedmioty zarówno użytkowe jak i ozdobne,
- nanosi na płyty kamienne napisy i ornamenty,
- wyrabia między innymi kostki brukowe, krawężniki i inne elementy wykorzystywane do budowy dróg i chodników,
- wykonuje i montuje płyty posadzkowe, okładziny ścian, blaty mebli, stopnie schodów,
- wytwarza meble, donice, gazony,
- wykonuje i montuje nagrobki.

Zawód **KAMIENIARZ**



Posiadając kwalifikacje zawodowe kamieniarza można pracować:

- w firmach budowlanych,
- w firmach remontowych wykonujących roboty kamieniarskie,
- w zakładach kamieniarskich,
- w składach kamienia,
- w zakładach wydobywających kamień,
- przy renowacji zabytków,
- we własnej firmie.



Czy wiesz, że...

W Średniowieczu zawód murarza należał do tzw. zawodów wolnych. Zrzeszeni w cechach baumajstrzy, czyli mistrzowie murarstwa, przemierzali za pracą wraz z towarzyszącymi im czeladnikami całą Europę.

Ich najbardziej eksponowanymi, a zarazem najbardziej prestiżowymi zamówieniami były katedry, których wznoszenie było wielkim kunsztem wymagającym wiedzy inżynierskiej i talentu architektonicznego. Był to zawód uprawiany na kilku poziomach wymagań i umiejętności oraz zdobytej wiedzy. Z zawodu murarskiego wyodrębniły się w czasach późniejszych osobne profesje, takie jak inżynier budownictwa, architekt.

Współcześnie z określeniem murarz kojarzony jest zazwyczaj jedynie rzemieślnik, wykonujący pracę fizyczną w procesie wznoszenia budowli.



Zdun

Zdun zajmuje się budową urządzeń grzewczych w budynkach. Urządzenia te opierają się na spalaniu paliw stałych, przede wszystkim: drewna, brykietów i coraz rzadziej węgla.

Współczesny zdun stosuje w swojej pracy zarówno znane od wieków: kafle, szamot, kamienie i cegły, jak i nowoczesne materiały: wielkogabarytowe płyty kamienne, szkło i metal. Tworzy niepowtarzalne, małe formy architektoniczne dostosowane do indywidualnych wymagań klienta.

Zdun:

- rozróżnia i określa potrzeby grzewcze zarówno starych, jak i nowoczesnych domów,
- buduje system ogrzewania skuteczny i bezpieczny dla użytkowników i środowiska dostosowany technologicznie do różnych potrzeb i warunków,
- projektuje i wykonuje pieco-kominki, które łączą funkcje grzewcze z ozdobnymi.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Zawód ZDUN



Narodowy Instytut Wzrostu
Ciepła Pomocy, Sukcesów i Dobrej Woli

Posiadając kwalifikacje zawodowe zduna można pracować:

- w firmach budowlanych,
- w zakładach rzemieślniczych,
- w firmach produkujących kominki i piece,
- w zakładach usługowych oferujących usługi zduńskie,
- w firmach sprzedających piece i kominki oraz akcesoria,
- przy renowacji zabytkowych pieców i kominków,
- we własnej firmie.





Monter sieci i instalacji sanitarnych

Monter sieci i instalacji sanitarnych zajmuje się ich budową, montażem i eksploatacją. Zapewnia prawidłowe funkcjonowanie instalacji grzewczych (centralnego ogrzewania) oraz wodno-kanalizacyjnych w budynkach mieszkalnych, biurowych i przemysłowych.

- montuje instalacje i urządzenia sanitarne zimnej i ciepłej wody,
- montuje sieci oraz instaluje urządzenia kanalizacji, centralnego ogrzewania,
- montuje sieci i urządzenia wentylacyjno-klimatyzacyjne w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej, przemysłowych,
- przygotowuje i montuje przewody, armaturę i wyposażenie w łazienkach, kuchniach oraz kotłowniach,
- naprawia uszkodzone instalacje i urządzenia,
- wymienia rury, zbiorniki, wanny, umywalki, grzejniki, piece centralnego ogrzewania, pompy,
- usuwa przyczyny awarii i niedrożności.



Narodowy Instytut Higieny
Szczecin, ul. Szpitalna 83

Zawód

MONTER SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH

Posiadając kwalifikacje zawodowe monterów sieci i instalacji sanitarnych można pracować:

- w firmach usługowych zajmujących się konserwacją, remontem i naprawą sieci i instalacji sanitarnych,
- w pogotowiu wodno-kanalizacyjnym, gazowym, sanitarnym,
- w firmach budujących i obsługujących sieci komunalne,
- w przedsiębiorstwach budowlano-instalacyjnych świadczących specjalistyczne usługi w dziedzinie budowy instalacji sanitarnych,
- w firmach świadczących usługi okresowych przeglądów technicznych instalacji sanitarnych,
- w firmach zajmujących się eksploatacją kotłowni gazowych,
- w zakładach energetyki cieplnej,
- w stacjach uzdatniania wody,
- w składach budowlanych,
- we własnej firmie.



PAMIĘTAJ!

Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności

Podstawowe kwalifikacje wykazane w KLASYFIKACJI ZAWODÓW SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO mogą i powinny być uzupełniane. Branżowe szkoły organizując dodatkowe kursy doszkalające często oferują możliwość zdobycia dodatkowych uprawnień i umiejętności.

Można je także zdobywać w trybie pozaszkolnym.

Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności to znakomity argument w czasie rozmowy rekrutacyjnej.

Branża drzewno-meblarska

Zawody szkolne branży drzewno-meblarskiej

- Koszykarz-plecionkarz
- Stolarz
- Tapicer



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





Branża drzewno-meblarska

Zawody pozaszkolne branży drzewno-meblarskiej

- Tokarz w drewnie
- Pozłotnik
- Rzeźbiarz w drewnie
- Parkieciarz
- Stolarz meblowy
- Fajkarz
- Renowator mebli artystycznych

Stolarz

Wykonuje za pomocą narzędzi do ręcznej obróbki drewna oraz maszyn i urządzeń, w tym obrabiarek sterowanych numerycznie różnego rodzaju meble, stolarkę budowlaną oraz galanterię. Wykorzystuje różne gatunki drewna oraz materiały drewnopodobne tj. płyty, klejony i inne.

Stolarz:

- rozpoznaje gatunki drewna oraz właściwie dobiera drewno i materiały drewnopochodne do wykonania różnych wyrobów,
- przeprowadza trasowanie i ręczną obróbkę; przerywanie, struganie, dłutowanie, wiercenie, klejenie, klejowanie, montowanie, wykańczanie,
- właściwie dobiera narzędzia stolarskie do wykonania prac stolarskich i umie się nimi posługiwać,
- montuje okucia na wyrobach stolarskich,
- naprawia i odświeża meble i wyroby stolarki budowlanej.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Zawód STOLARZ



Posiadając kwalifikacje zawodowe stolarza można pracować:

- jako stolarz meblowy,
- jako stolarz budowlany,
- w pracowniach mebli artystycznych,
- we wzorcowniach fabryk meblarskich,
- jako stolarz modelarz instrumentów muzycznych,
- jako tapicer,
- jako cieśla, także cieśla szalunkowy,
- w stoczniach jako skutnik,
- jako snycerz,
- jako koszykarz-plecionkarz,
- w pracowniach renowacji mebli,
- w składach budowlanych,
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Czy wiesz, że...

Pierwszy w Polsce cech stolarski powstał w 1489 roku w Krakowie.

Rzeczywistość meblarstwa wiązała się z rozwojem miast, a tym samym z rozwojem mieszczaństwa.

Pierwszą szkołę meblarstwa stworzył w 1750 roku Stanisław Konarski.

Do znanych stolarzy zalicza się Jan Jakub Simmler (1791–1872), polski rzemieślnik ebenista, produkujący meble o wysokim poziomie artystycznym i technicznym.

A dziś...

Polska zajmuje bardzo wysoką, bo aż czwartą pozycję wśród eksporterów mebli na świecie oraz szóstą wśród producentów. Nasi producenci wytwarzają meble dla wielkich, ogólnoswiatowych sieci meblarskich. Meble do samodzielnego montażu najczęściej trafiają z Polski do Niemiec, Czech, Wielkiej Brytanii, Holandii oraz Francji.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Tapicer

Tapicer zajmuje się wyściełaniem i obijaniem tkaniną, skórą lub innym materiałem: mebli, siedzeń, wnętrz pojazdów itp. Dobiera tkaniny i materiały wykończeniowe do indywidualnych zamówień klientów. Może także wyspecjalizować się w tapicerowaniu wnętrz samochodów. Obejmuje to naprawę lub wymianę tapicerki na siedzeniach, podsufitkach, obiciach dachowych i panelach drzwi.

Tapicer

- produkuje pufy, krzesła, kanapy, wersalki, tapczany, ozdobne kotary i obicia drzwi oraz ścian,
- wykonuje renowacje mebli, w szczególności dotyczy to mebli zabytkowych,
- odnawia meble ze skórzaną tapicerką,
- tapiceruje sprzęt sportowy.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Zawód TAPICER





Posiadając kwalifikacje zawodowe tapicera można pracować:

- w zakładach meblowych,
- w zakładach tapicerskich,
- w fabrykach mebli tapicerowanych,
- w pracowniach dekoratorskich planów filmowych i teatralnych,
- w pracowniach konserwatorskich w muzeach,
- w sklepach i hurtowniach jako doradca klienta,
- w pracowniach projektowych mebli tapicerowanych i wyrobów tapicerskich,
- w tapicerniach samochodowych,
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Koszykarz-plecionkarz

Koszykarz-plecionkarz wyplata ręcznie przedmioty użytkowe oraz dekoracyjne z różnego rodzaju surowców roślinnych: sznurka, wikliny, słomy, bambusa, trzciny, rafii, rattanu, itp. Są to przedmioty o różnej wielkości i o różnym zastosowaniu. Wykorzystuje tradycyjne wzory i sploty lub tworzy zupełnie nowe formy. Jego praca może mieć charakter odtwórczy, gdy korzysta z gotowych wzorów lub kreatywny, gdy samodzielnie je zaprojektuje.

Koszykarz-plecionkarz:

- przygotowuje materiał, z którego wytwarza wyroby,
- opracowuje konstrukcję wykonywanego przedmiotu,
- dobiera odpowiednie materiały i sploty,
- łączy taśmami lub zszywa elementy konstrukcji,
- czyści, wykańcza, zabezpiecza i ozdabia gotowy wyrób.



Narodowy Instytut Wschodni
Ciepota, Siła, Sukcesywność, Długoletność

Zawód

KOSZYKARZ-PLECIONKARZ



Posiadając kwalifikacje zawodowe koszykarza-plecionkarza można pracować:

- w zakładach wikliniarskich,
- w zakładach meblarskich,
- w warunkach chałupniczych (w pomieszczeniach mieszkalnych lub gospodarczych),
- wykonując ozdobne sprzęty i obiekty z wikliny (np. altany, płotki), współpracując z firmami projektującymi ogrody, parki, przestrzenie wypoczynkowe,
- w firmach prowadzących terapię zajęciową,
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Czy wiesz, że...



Najstarszy kosz świata ma 10 tysięcy lat!

Naukowcy z Uniwersytetu w Hajfie, pracując na Pustyni Judzkiej w Izraelu, w 2020 roku odkryli niezwykle znalezisko – kosz. Wyjątkowe odkrycie naukowcy datują na okres neolityczny, około tysiąca lat przed wynalezieniem ceramiki!

Kosz ma pojemność około 92 litrów. Zachował się w niemal idealnym stanie. Nie wiadomo jeszcze, jaki typ rośliny został użyty do jej wykonania. Specjaliści twierdzą, że wyplatały go dwie osoby, a jedna z nich była leworęczna.



PAMIĘTAJ!

Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności

Podstawowe kwalifikacje wykazane w KLASYFIKACJI ZAWODÓW SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO mogą i powinny być uzupełniane. Branżowe szkoły organizując dodatkowe kursy doszkalające często oferują możliwość zdobycia dodatkowych uprawnień i umiejętności.

Można je także zdobywać w trybie pozaszkolnym.

Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności to znakomity argument w czasie rozmowy rekrutacyjnej.

Branża elektroenergetyczna

Zawody szkolne branży elektroenergetycznej

- Elektromechanik
- Monter-elektronik
- Elektryk

PAMIĘTAJ!

Z uwagi na ogromny postęp techniczny i technologiczny, zwłaszcza w branży IT niezbędne jest ustawiczne zdobywanie dodatkowych umiejętności i kompetencji.



Branża elektroenergetyczna

Zawody pozaszkolne branży elektroenergetycznej

- Elektromechanik urządzeń chłodzących
- Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego
- Monter elektronik urządzeń radiowo-telewizyjnych



Elektryk

Projektuje, montuje, diagnozuje i naprawia sieci i instalacje elektryczne, podzespoły oraz urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, diagnozuje stan izolacji, urządzeń i maszyn elektrycznych, lokalizuje uszkodzenia oraz wykonuje naprawy, dobiera zabezpieczenia instalacji, urządzeń i maszyn elektrycznych.

Elektryk:

- posługuje się dokumentacją techniczną, rysunkami oraz schematami maszyn i urządzeń elektrycznych,
- korzysta z oprogramowania komputerowego,
- przestrzega zasad etyki, ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowania przepisów prawa energetycznego, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

PRACA ELEKTRYKA WIĄŻE SIĘ Z DUŻĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ZA BEZPIECZEŃSTWO WŁASNE ORAZ UŻYTKOWNIKÓW INSTALACJI URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Zawód ELEKTRYK



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Posiadając kwalifikacje zawodowe elektryka można pracować:

- w przemyśle (oświetlenie, silniki, instalacje, itp.),
- w firmie budowlanej,
- w warsztatach naprawczych urządzeń elektrycznych i elektronicznych,
- w serwisach, np. na stanowiskach: konserwatorów urządzeń i sprzętu elektrycznego,
- przy montażu urządzeń,
- przy obsłudze urządzeń i sieci elektroenergetycznych,
- we własnej firmie.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Czy wiesz, że...

Prąd elektryczny to uporządkowany ruch ładunków elektrycznych.

Przepływ ładunku elektrycznego, czyli prąd elektryczny, zaobserwował po raz pierwszy około 1663 roku, niemiecki uczony Otto von Guericke. Zauważył on, że ciało obojętne połączone struną metalową z ciałem naładowanym, zyskuje ładunek elektryczny.

Badania Stephena Graya doprowadziły w 1734 roku do stwierdzenia, że najlepszymi (spośród wówczas znanych) przewodnikami elektryczności są metale. Sam prąd elektryczny jako zjawisko nie był jednak w tych czasach badany.

Branża fryzjersko-kosmetyczna

Zawody szkolne branży fryzjersko kosmetycznej

- Fryzjer



Branża fryzjersko-kosmetyczna

Zawody pozaszkolne branży fryzjersko kosmetycznej

- Wizażystka/stylistka
- Kosmetyczka



Fryzjer

Zgodnie z życzeniami klientów wykonuje zabiegi fryzjerskie, takie jak: strzyżenie włosów, golenie zarostu, mycie i pielęgnowanie włosów, czesanie, trwała ondulacja, rozjaśnianie i koloryzowanie włosów za pomocą różnorodnych narzędzi, z wykorzystaniem specjalistycznych aparatów oraz materiałów fryzjerskich.

Fryzjer:

- ocenia gatunek i stan włosów klientów,
- służy pomocą w doborze fryzury,
- śledzi trendy mody i nowości technik fryzjerskich,
- stosuje nowoczesne aparaty i środki fryzjersko-kosmetyczne,
- korzysta z technik komputerowych.

Zawód FRYZJER



Posiadając kwalifikacje zawodowe fryzjera można pracować:

- w salonie fryzjerskim,
- w hotelu, na statku pasażerskim, w szpitalu,
- jako wizażystka/stylistka,
- jako barber,
- jako charakteryzatorka w teatrze, na planie filmowym, w telewizji, w agencjach reklamowych, przy sesjach zdjęciowych, pokazach mody,
- w perfumeriach jako doradca klienta,
- jako perukarz,
- we własnej firmie.

Czy wiesz, że...

Najstłynniejszym polskim fryzjerem jest Antoni Cierplikowski (1884-1976) zwany „królem fryzjerów - fryzjerem królów”. Miał zaledwie 11 lat, gdy w rodzinnym Sieradzu jako syn szewca zetknął się z fryzjerstwem.

W 1910 roku Antoine miał już swój zakład fryzjerski. Dzięki aktorce teatralnej Ève Lavallière, wylansował nową fryzurę a’la garçon, czyli na chłopczycę, która w połączeniu z sukienkami Coco Chanel stała się po pierwszej wojnie światowej początkiem nowego wizerunku kobiety.

Mistrz czesał najstłynniejsze artystki oraz tworzył koncepcje fryzur dla wytwórni filmowych i gwiazd (to on wykreował wizerunek Josephine Baker).

Zbudował globalne imperium fryzjerskie i kosmetyczne, które obejmowało kilka kontynentów. Po drugiej wojnie światowej w Paryżu szkolił kolejne pokolenia fryzjerów.





RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża spożywcza

Zawody szkolne branży spożywczej

- Cukiernik
- Piekarz
- Przetwórcza mięsa
- Przetwórcza ryb
- Kucharz
- Kelner





Branża spożywcza

Zawody pozaszkolne branży spożywczej

- Karmelarz

Podstawowe kwalifikacje wykazane w **KLASYFIKACJI ZAWODÓW SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO** mogą i powinny być uzupełniane. Branżowe szkoły organizując dodatkowe kursy doszkalające często oferują możliwość zdobycia dodatkowych uprawnień i umiejętności.

Można je także zdobywać w trybie pozaszkolnym. Są to często zawody, które jeszcze nie znalazły się w klasyfikacji, ale funkcjonują na rynku pracy - przykładem może być barista, albo chocołatier. Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności to znakomity argument w czasie rozmowy rekrutacyjnej.

Kucharz

Przygotowuje różnego rodzaju potrawy, ciasta, napoje i desery z zastosowaniem narzędzi, maszyn i urządzeń w zakładach gastronomicznych i przedsiębiorstwach zajmujących się przygotowywaniem i produkcją wyrobów i półproduktów kulinarnych. Kucharz przygotowuje dania według znanych, tradycyjnych receptur lub tworzy je sam kreując nowe połączenia smakowe. Wykorzystuje rozległą wiedzę na temat kuchni regionalnych całego świata.

Kucharz:

- posiada wiedzę o różnych kulturach kulinarnych oraz właściwym stosowaniu produktów spożywczych i ich łączeniu,
- dobiera składniki najlepszej jakości, właściwie je przechowuje,
- przygotowuje potrawy w jak najatrakcyjniejszej formie,
- oblicza wartości odżywcze i energetyczne potraw,
- układa menu, zarządza wydatkami na produkty spożywcze.

Zawód KUCHARZ

Posiadając kwalifikacje zawodowe kucharza można pracować:

- w restauracjach, barach, bistrach,
- w kuchniach na statkach,
- w stołówkach i kantynach,
- w firmach cateringowych,
- w laboratoriach przemysłu spożywczego,
- w firmach produkujących żywność,
- jako przetwórcza mięsa,
- w piekarniach i cukierniach,
- we własnej firmie.



Czy wiesz że...

Kto był pierwszym kucharzem? Tego już na pewno się nie dowiemy. Ale jedno jest pewne - gdyby ktoś nie wpadł na pomysł, że mięso trzeba upiec lub ugotować, to nadal jak inne naczelne spędzalibyśmy bardzo dużo czasu na samym jedzeniu i jeszcze więcej na jego gromadzeniu.

Dieta naszych przaprzodków wzbogacona o przetworzone mięso stała się bardziej urozmaicona, a w konsekwencji ... urosły ich czaszki i mózgi. Zmalały za to szczęki i zęby!
Zyskali w ten sposób więcej czasu, aby... wymyślać różne użyteczne przedmioty.

Czyżby cywilizacja narodziła się w kuchni? Tak przynajmniej twierdzą naukowcy z Uniwersytetu Harvarda. Ustalili, że ludzie na jedzenie poświęcają około 5% dziennej aktywności, gdy w tym samym czasie szympansy potrzebują aż połowy tego czasu, bo tyle zajmuje im znalezienie i pogryzienie surowego, roślinnego pokarmu.

Przetwórcza mięsa

Przetwórcza mięsa wykonuje czynności produkcyjno-technologiczne związane z rozbiorem mięsa, jego magazynowaniem i przygotowywaniem do dystrybucji. Wytwarza różnego rodzaju wędzonki, kiełbasy, wędliny podrobowe, konserwy, oraz przygotowuje do handlu różne mięsa na przykład schab, żeberka itp.

Przetwórcza mięsa:

- dobiera i przygotowuje surowce, półprodukty, dodatki i materiały pomocnicze do produkcji wyrobów mięsnych i tłuszczowych oraz ocenia ich jakość,
- stosuje normy, instrukcje i receptury w procesie produkcji wyrobów mięsnych i tłuszczowych,
- produkuje wyroby zgodnie z zaplanowanym procesem technologicznym i przepisami sanitarnymi zapewniającymi bezpieczeństwo zdrowotne żywności,
- użytkuje maszyny, urządzenia, sprzęt pomocniczy i aparaturę kontrolno-pomiarową,
- magazynuje surowce, półprodukty i wyroby gotowe, przestrzegając warunków przechowywania,
- przygotowuje mięso i wędliny do konfekcjonowania i dystrybucji.



Narodowy Instytut Wschodni
Centrum Promocji, Szkolenia i Rozwoju

Zawód

PRZETWÓRCA MIĘSA



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Posiadając kwalifikacje zawodowe przetwórcy mięsa można pracować:

- w zakładach przemysłowych oraz rzemieślniczych, wytwarzających wyroby mięsne i tłuszczowe,
- w zakładach zajmujących się rozbiorem elementów półtuszy zwierząt rzeźnych,
- w dziale mięsnym supermarketu zajmując się przygotowaniem do sprzedaży mięsa i jego przetworów,
- w firmie cateringowej,
- w restauracji,
- w bistro serwującym wyroby garmażeryjne,
- we własnej firmie.

Piekarz

Piekarz wytwarza z mąki, wody i drożdży lub zakwasu z dodatkiem soli i mikrodotyków różnego rodzaju pieczywo: chleb, bułki, rogalce, itp. Wypieka proste ciasta drożdżowe, słodkie bułeczki oraz wypieki regionalne, a także pieczywo okolicznościowe na przykład kołaczce weselne lub chleby dożynkowe.

Piekarz:

- magazynuje surowce piekarskie, dodatki do żywności i materiały pomocnicze,
- przygotowuje surowce i sporządza półprodukty piekarskie,
- dzieli ciasta i kształtuje kęsy na wyroby piekarskie,
- obsługuje maszyny i urządzenia piekarnicze,
- przeprowadza rozrost kęsów oraz wypieka pieczywo,
- przestrzega opracowanych procedur technologicznych,
- opracowuje nowe receptury lub wykorzystuje tradycyjne i regionalne metody wypieku,
- zajmuje się ekspedycją gotowych wyrobów.

Zawód **PIEKARZ**



Millî Eğitim Bakanlığı
Millî Meslek Yüksekokulları

Posiadając kwalifikacje zawodowe piekarza można pracować:

- w piekarniach,
- w cukierniach,
- w pizzeriach,
- w restauracjach,
- w dużych hotelach,
- na statkach,
- w supermarketach przy odpiekaniu wyrobów mrożonych,
- w magazynach wyrobów gotowych,
- we własnej firmie.



Czy wiesz, że...

Chińskie ciasteczka z wróżbą mają wojenną genezę? Otóż na przełomie XII i XIII wieku oblegani przez Mongołów Chińczycy przekazywali swoim wojskom meldunki na papierze ryżowym ukrytym w ciastkach o kształcie półksiężyca.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Cukiernik

Wypieka różnego rodzaju ciasta, ciasteczka, torty i pieczywo cukiernicze. Przygotowuje desery, praliny, cukierki, lody, a także elementy dekoracyjne (ozdoby z karmelu i czekolady, marcepanowe figurki i kwiaty). Wypieki mogą mieć różną gramaturę, są przekładane, nadziewane lub pokrywane polewą, kuwerturą, lukrem. Cukiernik wytwarza też okolicznościowe, specjalnie zdobione torty. W pracy wykorzystuje sprawdzone przepisy lub tworzy nowe receptury korzystając z bogactwa różnych smaków i ich połączeń.

Cukiernik:

- ocenia przydatność surowców (mąki pszennej, cukru, tłuszczu, jaj itd.),
- zgodnie z recepturami miesza i przygotowuje surowce i wyrabia różne rodzaje ciast (drożdżowe, francuskie, kruche, biszkoptowe, biszkoptowo-tłuszczowe, orzechowe, bezowe),
- formuje, wypieka lub smaży przygotowane składniki, w zależności od rodzaju ciasta,
- przygotowuje masy do przekładania i nadziewania ciast,
- przekłada i nadziewa wypieki różnymi masami, wykańcza glazurą, galaretką, cukrem pudrem lub kuwerturą, w zależności od rodzaju ciasta, ciastek lub tortów,
- dekoruje torty i ciasta okolicznościowe,
- przygotowuje desery, wytwarza lody.

Zawód CUKIERNIK



Posiadając kwalifikacje zawodowe cukiernika można pracować:

- w cukierni,
- w piekarni,
- w kawiarni,
- w kuchni hotelowej, na statku pasażerskim,
- w zakładach cukierniczych,
- w wytwórniach lodów,
- jako karmelarz,
- jako chocolatier (wytwórca czekolad i pralin),
- we własnej firmie.

Kelner

Kelner niezależnie do tego, gdzie obsługuje klientów (w restauracji, w kawiarni, w czasie przyjęcia okolicznościowego czy bankietu) dba o przygotowanie sali i odpowiednie dobranie zastawy i nakrycie stołów. Gdy pojawią się goście dba o ich potrzeby starając się tworzyć jak najlepszą atmosferę w lokalu. Służy wszelkimi informacjami na temat serwowanych dań, pomaga swoimi podpowiedziami dokonać właściwego wyboru z karty zaspakajając potrzeby nawet najbardziej wymagających klientów. Jest pośrednikiem między klientami a kuchnią, od jego obycia i kultury osobistej zależy opinia o lokalu.

Kelner:

- dba o czystość i odpowiednie nakrycie stołu,
- przedstawia menu, udziela wszelkich informacji odnośnie serwowanych potraw i napojów,
- pomaga dokonać wyboru dań, napojów, deserów,
- przynosi z kuchni zamówione potrawy, nadzoruje ich jakość i podanie,
- reaguje na każde wezwanie klientów,
- rozlicza usługi kelnerskie.



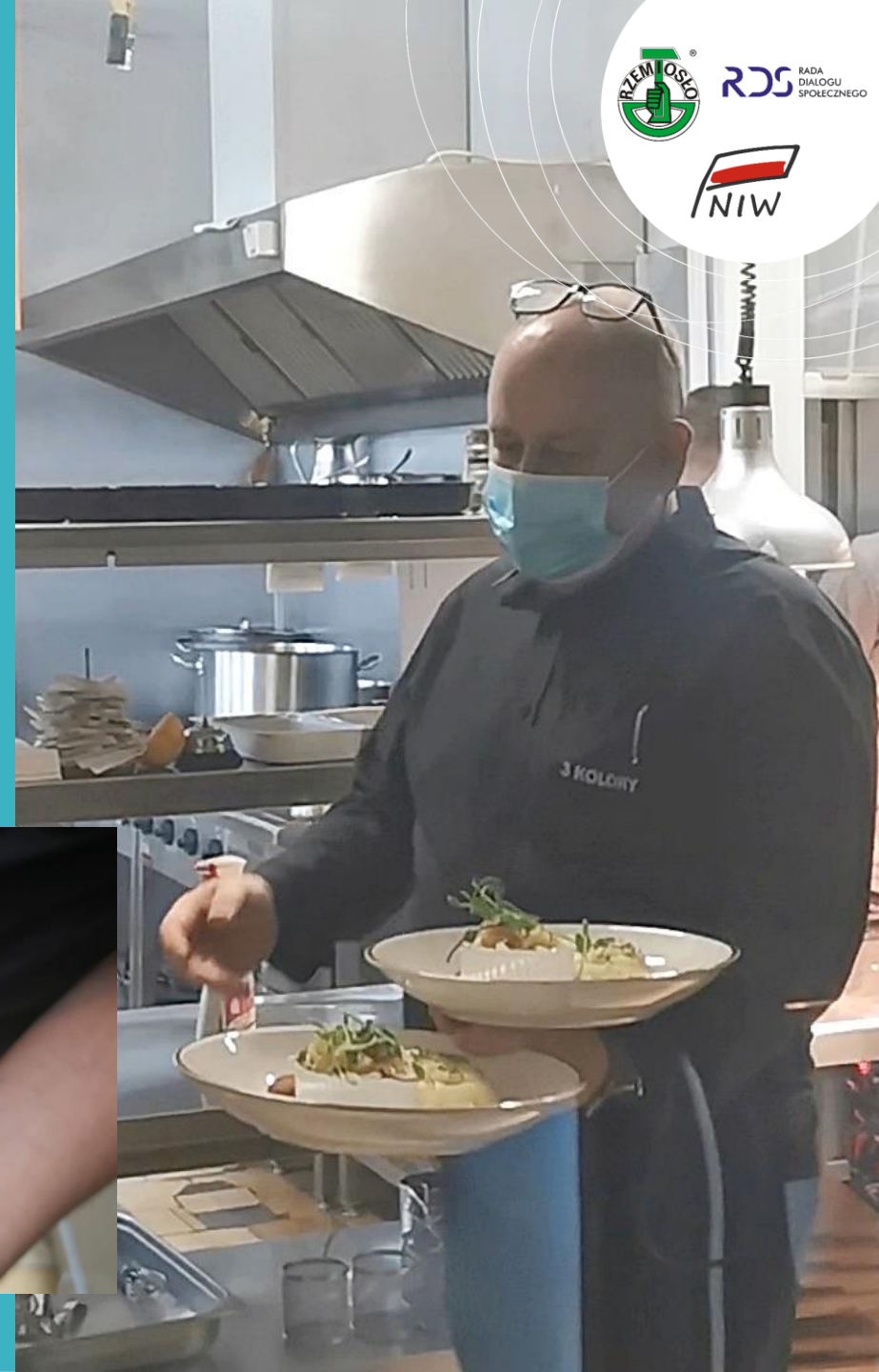


Narodowy Instytut Edukacji
Ciepłe słowa. Ładnie mówią.

Zawód KELNER

Posiadając kwalifikacje zawodowe kelnera można pracować:

- w restauracjach,
- w kawiarniach, pubach, dyskotekach,
- w firmach cateringowych,
- podczas imprez okolicznościowych,
- jako barista,
- jako barman,
- we własnej firmie.



Czy wiesz że...

Czy wiecie kto wymyślił restauracje? Włosi? Amerykanie? Grecy? Nie! Francuzi – choć od wieków znani z wykwintnej kuchni w mało wykwintny sposób dali początek miejscom, w którym stołuje się ogromny procent ludzkości. Gdy wybuchła Wielka Rewolucja Francuska gigantyczna rzesza kucharzy i kuchcików straciła wraz z głowami swych arystokratów pracę. Wiedzieli, jak karmić nie mieli tylko kogo! W 1765 roku w Paryżu monsieur Boulanger postanowił otworzyć przybytek, w którym podawano głównie zupy oraz potrawy duszone zwane “restoratives”.

Lokal nie przetrwał długo, ale od duszonych mięs wzięło się określenie restauracja!



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża poligraficzno-fotograficzna

Zawody szkolne branży poligraficzno-fotograficznej

- Operator procesów introligatorskich *Introligator*
- Drukarz fleksograficzny
- Drukarz offsetowy
- Fotograf



Operator procesów introligatorskich

Introligator

Introligator zajmuje się profesjonalną oprawą materiałów drukowanych; przygotowuje ręcznie i maszynowo wkłady do oprawy twardej i miękkiej; wykonuje oprawy książek przy pomocy narzędzi i urządzeń introligatorskich; wykonuje ręcznie lub maszynowo wyroby introligatorskie o specjalnym przeznaczeniu.

Introligator:

- z zadrukowanych tekstem i ilustracjami arkuszy tworzy książki, broszury, czasopisma,
- wykonuje galanterię papierową (pudła, pudełka, etui),
- oprawia okolicznościowe druki (albumy, klasery, prace dyplomowe),
- oprawia reprinty (współcześnie drukowane kopie starych druków lub manuskryptów).
- tworzy bibliofilskie, artystyczne oprawy książek.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





Zawód

OPERATOR PROCESÓW

INTROLIGATORSKICH

Introligator

Posiadając kwalifikacje zawodowe operatora procesów introligatorskich *introligatora* można pracować:

- w firmach prowadzących usługi poligraficzne,
- w drukarniach i zakładach introligatorskich,
- w firmach rzemieślniczych,
- w punktach małej poligrafii,
- w pracowniach konserwatorskich przy renowacji starych książek,
- we własnej firmie.



Fotograf

Zajmuje się wykonywaniem profesjonalnych zdjęć przy pomocy odpowiedniego sprzętu. Fotografuje w studiu, w plenerze, w czasie różnych wydarzeń, uroczystości i imprez okolicznościowych. Zdjęcia przygotowuje obecnie najczęściej przy pomocy programów komputerowych lub dużo rzadziej stosując tradycyjne metody pracy w ciemni fotograficznej.

Fotograf:

- planuje ujęcia i sceny, z których powstaną zdjęcia,
- dobiera aparaty fotograficzne i akcesoria do specyfiki sesji zdjęciowej,
- ustawia odpowiednie oświetlenie,
- dobiera rekwizyty do zdjęć,
- korzysta z odpowiednich programów graficznych do obróbki zdjęć,
- opracowuje graficznie i retuszuje zdjęcia powierzone przez klienta,
- tworzy fotoalbomy, zdjęcia portretowe, reklamowe lub prasowe.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





Millî Eğitim Bakanlığı
Mesleki Eğitim Enstitüsü

Zawód

FOTOGRAF

Posiadając kwalifikacje zawodowe fotografa można pracować:

- w zakładach fotograficznych,
- w agencjach artystycznych i reklamowych,
- w agencjach organizujących imprezy i festiwale,
- w redakcjach gazet lub mediów cyfrowych,
- dokumentując wydarzenia, imprezy rodzinne, firmowe, urzędowe,
- jako operator kamery,
- jako montażysta telewizyjny,
- we własnej firmie.



Czy wiesz że...

Od tego zdjęcia, a właściwie dagerotypu zaczęła się fotografia, kino, telewizja i cały znany nam dziś sposób przekazywania informacji wizualnych.

W 1839 roku francuski malarz, dekorator i wynalazca Louis Daguerre odkrył sposób na wierne utrwalenie rzeczywistości. Wystawił w oknie urządzenie, w którym obraz powstawał bezpośrednio na metalowej miedzianej płycie, pokrytej warstewką srebra. Tak stworzył słynny obraz przedstawiający paryską ulicę. Wszystko dzięki światłu wpadającemu przez niewielki otwór (pierwowzór obiektywu) i ...żonie Daguerre'a, która rozbiła przypadkowo stoik z chemikaliami umieszczony w szafie, gdzie była schowana płytka doświadczalna. Wtedy to opary rtęci wyostrzyły obraz.

Choć dagerotypia pokazywała mnóstwo szczegółów nadawała się raczej do portretowania ludzi, którzy odpowiednio długo mogli siedzieć przed obiektywem. Ta metoda nie mogła uchwycić ruchu, stąd na pierwszym dagerotypie nie ma powozów – nie zdążyły się zarejestrować na płycie. Problemem było też powielanie odbitki. Powstawał tylko jeden egzemplarz oddawany później do kopiowania uzdolnionym rysownikom, którzy tworzyli ryciny odpowiednie do druku.



Drukarz fleksograficzny

Zajmuje się drukiem na foliach, opakowaniach giętkich i wykonanych z tektury falistej. Wykorzystuje szybkoschnące i elastyczne farby, które maszynowo nakłada na bardzo różne podłoża, dlatego najczęściej pracuje przy produkcji opakowań. Nazwa tego zawodu pochodzi od greckiego słowa flekso czyli giętki.

Drukarz fleksograficzny:

- przenosi projekty graficzne na klisze polimerowe i nakłada je na cylindry umieszczane w maszynach drukarskich,
- drukuje nakład między innymi - opakowań, etykiet, nalepek, taśm kodów kreskowych,
- kontroluje jakość wykonanych odbitek,
- obsługuje różne typy maszyn drukarskich,
- przeprowadza konserwację maszyn drukujących.



Millî Eğitim Bakanlığı
Mesleki Eğitim Enstitüsü

Zawód

DRUKARZ FLEKSOGRAFICZNY



Posiadając kwalifikacje zawodowe drukarza fleksograficznego można pracować:

- w drukarniach i zakładach introligatorskich,
- w firmach prowadzących usługi poligraficzne,
- w firmach rzemieślniczych,
- jako drukarz offsetowy,
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



PAMIĘTAJ!

Podstawowe kwalifikacje wykazane w KLASYFIKACJI ZAWODÓW SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO mogą i powinny być uzupełniane. Branżowe szkoły organizując dodatkowe kursy doszkalające często oferują możliwość zdobycia dodatkowych uprawnień i umiejętności.

Można je także zdobywać w trybie pozaszkolnym.

Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności to znakomity argument w czasie rozmowy rekrutacyjnej.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża mechaniczna

Zawody szkolne branży mechanicznej

- **Kowal**
- **Kowal wyrobów zdobniczych**
- **Ślusarz**
- **Mechanik - monter maszyn i urządzeń**
- **Operator maszyn i urządzeń do przetwarzania tworzyw sztucznych**
- **Mechanik - operator maszyn do produkcji drzewnej**

Kowal

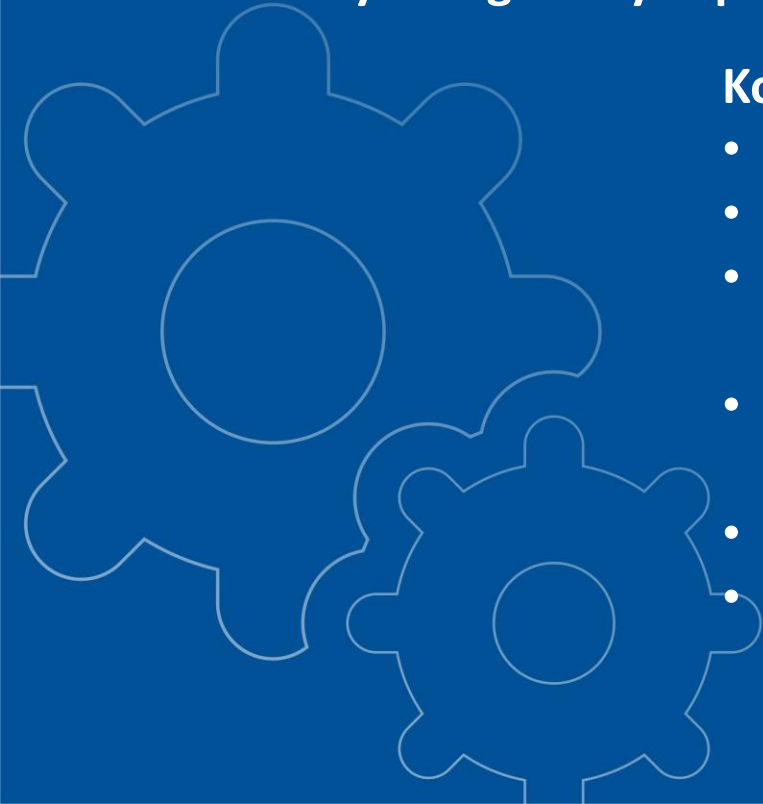
Kowal kształtuje kawałki metalu po rozgrzaniu ich w ogniu. Robi to ręcznie na kowadłach lub z pomocą młota kuźniczego i pras mechanicznych. Odpowiednio ukształtowany metal hartuje w odczynnikach chemicznych, aby zapewnić wytwarzanym z niego przedmiotom trwałość. Wytwarza przedmioty użytkowe lub dekoracyjne, które znajdują zastosowanie w przemyśle lub w budownictwie. Są to również narzędzia wykorzystywane w rolnictwie. Zajmuje się też naprawą wielu metalowych przedmiotów. Wyroby kowalskie wykonuje według własnego projektu lub korzysta z gotowych planów dostarczonych przez klienta.

Kowal:

- rozpoznaje podstawowe materiały kowalskie i stopy techniczne,
- dobiera odpowiednie techniki wytwarzania przedmiotów i napraw,
- wykonuje podstawowe operacje obróbki cieplnej: hartowanie, wyżarzanie, stabilizowanie, nawęglanie,
- wykonuje proste operacje ślusarskie: gięcie, prostowanie, cięcie, piłowanie, szlifowanie, wiercenie, gwintowanie, nitowanie,
- wykonuje i naprawia między innymi płoty, balustrady, bramy oraz narzędzia,
- tworzy unikalne wyroby kowalstwa artystycznego między innymi ozdobne kraty, osłony kominków, świeczniki, kwietniki, lampy.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Zawód **KOWAL**





Posiadając kwalifikacje zawodowe kowala można pracować:

- w warsztatach rzemieślniczych,
- w zakładach naprawy maszyn i urządzeń technicznych i rolniczych,
- w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją odkuwek i elementów dekoracyjnych między innymi do ogrodzeń i balustrad również o charakterze artystycznym,
- w pracowniach wytwarzających broń białą,
- przy renowacji zabytków,
- we własnej firmie.

Czy wiesz że...

Płatnerze zajmowali się dawniej wykuwaniem zbroi dla ludzi i koni, a także wytwarzaniem przyłbic, rękawic, kolczug. Wykuwali także miecze.

Pracowali nocą, w zupełnych ciemnościach...

Choć można dorobić do tego piękną legendę, że tylko w takich warunkach miecze nabierały niezwykłej mocy na polu walki to powody były całkiem pragmatyczne.

Po prostu w ciemnościach kowale wytwarzający elementy uzbrojenia mogli ocenić po kolorze rozgrzewanego metalu czy ma odpowiednią temperaturę i nadaje się do dalszej obróbki.

I tyle!



Ślusarz

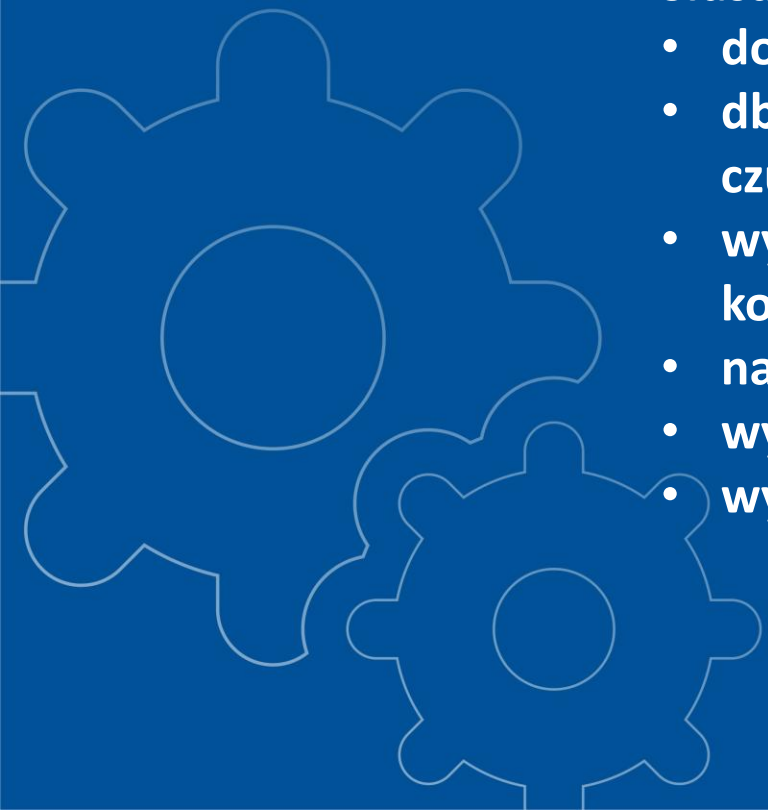
Ślusarz na przykład frezując, szlifując lub tocząc obrabia elementy metalowe, by wytwarzać z nich wyroby. Pracuje ręcznie lub przy użyciu maszyn do obróbki metalu. Wykonuje części maszyn, urządzeń i konstrukcji. Buduje, konserwuje i naprawia nieskomplikowane mechanizmy.

Ślusarz:

- dobiera odpowiednie techniki ślusarskie do wykonania powierzonego zadania,
- dba o precyzyjne wykonanie zlecenia posługując się między innymi suwmiarką, czujnikiem zegarowym, mikrometrem, kątomierzem, kątownikiem ślusarskim,
- wykorzystuje różne maszyny do obróbki metalu, w tym też te sterowane komputerowo,
- naprawia i konserwuje elementy maszyn, urządzeń i narzędzi oraz sprzętów,
- wykonuje połączenia metodami nitowania, spawania, lutowania, zgrzewania,
- wykonuje i naprawia ozdobną galanterię metalową (ślusarstwo artystyczne).



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Zawód ŚLUSARZ



Posiadając kwalifikacje zawodowe ślusarza można pracować:

- w zakładach przemysłowych,
- w zakładach rzemieślniczych,
- w warsztatach samochodowych,
- w firmach instalacyjnych,
- na budowach,
- w serwisach naprawy sprzętu domowego, rowerowego itp.
- w pracowniach ślusarstwa artystycznego (konserwacja, naprawa, odtwarzanie metalowych wyrobów artystycznych),
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża mechaniczna

MECHANIKA PRECYZYJNA

Zawody szkolne branży mechanicznej – MECHANIKA PRECYZYJNA

- **Mechanik precyzyjny**
- **Optyk mechaniczny**
- **Operator obrabiarek skrawających**
- **Zegarmistrz**
- **Złotnik jubiler**

Operator obrabiarek skrawających

Operator obrabiarek skrawających zajmuje się obsługiwaniem specjalistycznych urządzeń sterowanych numerycznie. Obrabia skomplikowane elementy z różnych metali na tokarkach, frezarkach, szlifierkach, wytaczarkach programując cały proces na komputerze.

Operator obrabiarek skrawających:

- zna podstawy programowania obrabiarek sterowanych numerycznie,
- przygotowuje do pracy i obsługuje obrabiarki konwencjonalne i numeryczne, ustawia parametry pracy poszczególnych narzędzi w głowicy obrabiarki,
- nadzoruje proces obrabiania,
- wykrywa nieprawidłowości w pracy obrabiarek i usuwa drobne usterki,
- obsługuje przyrządy i aparaturę pomiarową do sprawdzania jakości wykonanej obróbki (dokładność kształtów, wymiarów itp.),
- wytwarza bardzo precyzyjne elementy maszyn i urządzeń np. silników lotniczych, wirników śmigłowców, maszyn górniczych, turbin itp.

Zawód

OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH

Posiadając kwalifikacje zawodowe operatora obrabiarek skrawających można pracować:

- jako mechanik precyzyjny,
- jako monter maszyn i urządzeń,
- w przedsiębiorstwach obsługowo-naprawczych,
- w firmach produkujących lub eksploatujących maszyny budowlane, samochody i ciągniki,
- w zakładach budowy i eksploatacji taboru kolejowego, budowy silników parowych, spalinowych i turbinowych,
- we własnej firmie.



Czy wiesz że...

Komputery - choćby w postaci smartfonów - niemal przyrosły nam do dłoni. Właściwie nie wyobrażamy sobie już życia bez ich wsparcia. A jednak wciąż odkrywamy ich zalety.

Wiemy, że maszyny CNC są wydajniejsze i bardziej precyzyjne od swoich konwencjonalnych odpowiedników. Jak to się jednak dzieje i na czym polega sterowanie komputerowe?

Obrabiarki CNC są urządzeniami, których istota działania opiera się na w pełni skomputeryzowanym systemie sterującym. Sterowanie to działa na zasadzie zautomatyzowanej regulacji programowej działającej w zamkniętym układzie zapętłonego sprzężenia zwrotnego, które zachodzi w obrębie określonego układu współrzędnych.

Właśnie dzięki temu maszyny CNC są niezwykle precyzyjne. Za pomocą czujników i układu automatycznego sterowania, wszystkie elementy ruchome obrabiarki są każdorazowo korygowane i przywracane do ściśle określonego położenia wcześniej zaprogramowanego w kontrolerze.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża mechaniczna

Zawody pozaszkolne branży mechanicznej

- **Grawer**
- **Witrażownik**

Branża mechaniczna to także unikatowe zawody kojarzone z rzemiosłem artystycznym i niezwykle cenioną kreatywnością. Rzemieślnicy, którzy prowadzą pracownie tych zawodów są bardzo często skarbnicą ginących technik i wzornictwa.

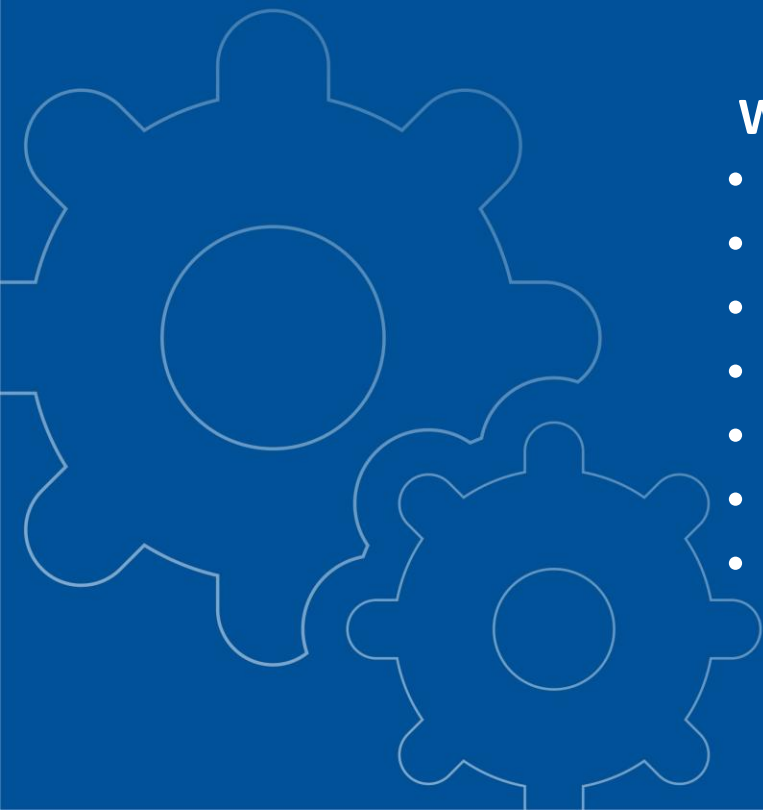


Witrażownik

Witrażownik projektuje i wykonuje witraże wycinając i łącząc elementy szklane. Praca witrażownika polega na tworzeniu ornamentów oraz innych kompozycji z barwionych elementów szklanych oraz szkła bezbarwnego, które łączone są metalową taśmą. Choć zaliczany jest do branży mechanicznej, bliżej mu do rzemiosła artystycznego, bo od witrażownika wymaga się uzdolnień plastycznych, kreatywności i artyzmu.

Witrażownik:

- tworzy szablon witrażu na podstawie własnego lub powierzonego projektu,
- przycina szklane elementy,
- łączy je przy pomocy charakterystycznej metalowej taśmy,
- opracowuje malarsko niektóre elementy witrażu,
- oprawia gotowy witraż w ramy metalowe lub drewniane,
- montuje gotowy witraż we wnętrzu budynku,
- odnawia i konserwuje zabytkowe witraże.





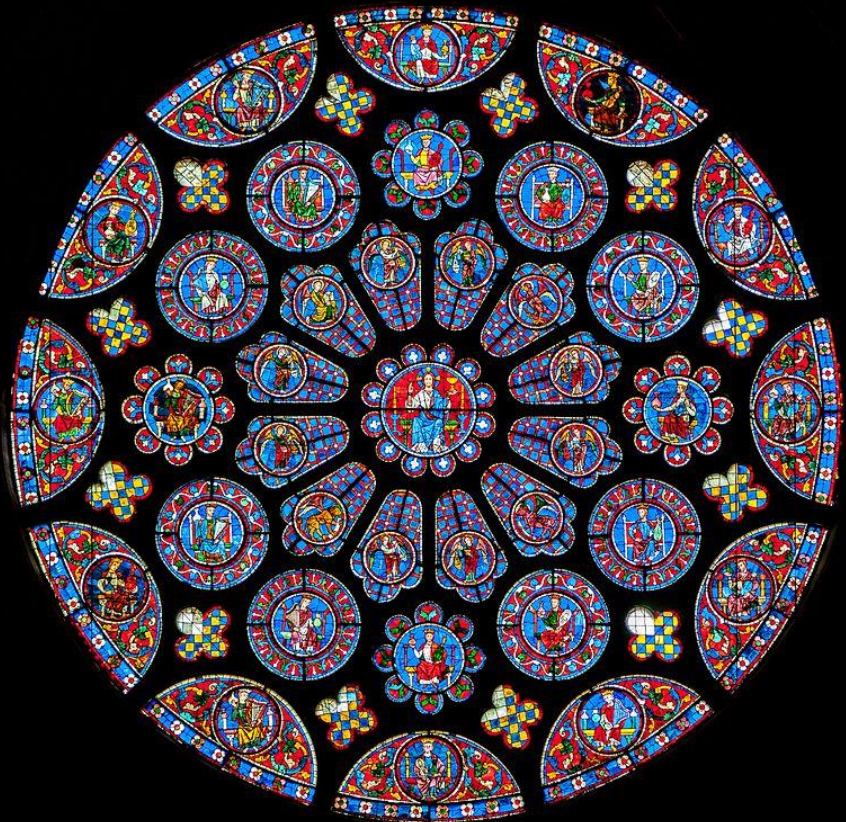
Narodowy Instytut Wzrostu
Ciepła Pasja. Sukcesem się Dzielimy!

Zawód **WITRAŻOWNIK**

Posiadając kwalifikacje zawodowe witrażownika można pracować:

- w firmie rzemieślniczej,
- w pracowni renowacji zabytków,
- we własnej firmie.





Czy wiesz że...

Najstarszymi, zachowanymi do dzisiejszych czasów, witrażami są okna witrażowe w Katedrze Chartres we Francji, w katedrze w Augsburgu w Niemczech i w Canterbury w Anglii.

Natomiast najstarsze zachowane witraże w Polsce pochodzą z Gniezna a ich powstanie datowane jest na XI wiek.



Na fotografii witraż z Chartres



Branża motoryzacyjna

Zawody szkolne branży motoryzacyjnej

- Mechanik pojazdów samochodowych
- Elektromechanik pojazdów samochodowych
- Blacharz samochodowy
- Lakiernik samochodowy
- Mechanik motocyklowy

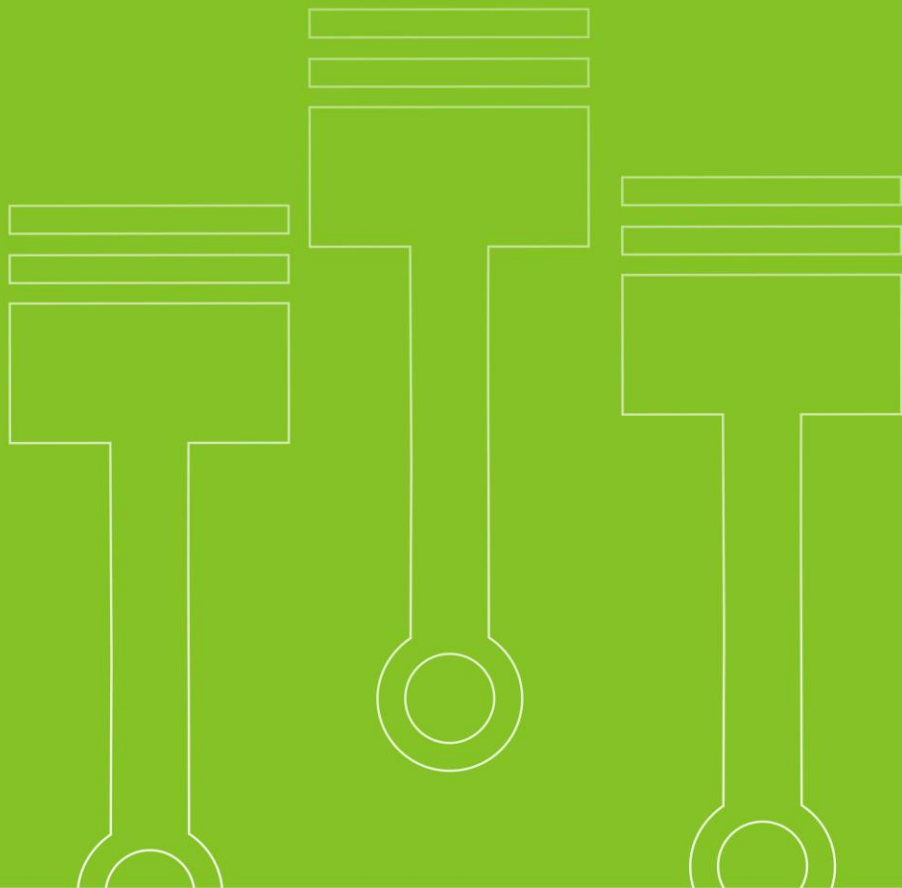


Lakiernik samochodowy

Lakiernik samochodowy przeprowadza remonty i renowacje powierzchni nadwozi samochodowych, czyszcząc je, nakładając powłoki ochronne, wyrównujące i dekoracyjne posługując się prostymi narzędziami oraz urządzeniami mechanicznymi.

Lakiernik:

- oceniania stopień uszkodzenia powierzchni,
- dobiera odpowiednie techniki naprawy i materiały lakiernicze,
- przygotowuje powierzchnie do lakierowania - usuwa nierówności, oraz stare powłoki lakiernicze,
- okleja powierzchnie, które nie będą lakierowane,
- dobiera odpowiednie narzędzia i urządzenia lakiernicze,
- dobiera kolor lakierowanych powierzchni,
- nakłada powłoki lakiernicze.





Millî Eğitim Bakanlığı
Millî Mesleki Eğitim Enstitüsü

Zawód

LAKIERNIK SAMOCHODOWY



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Posiadając kwalifikacje zawodowe lakiernika samochodowego można pracować:

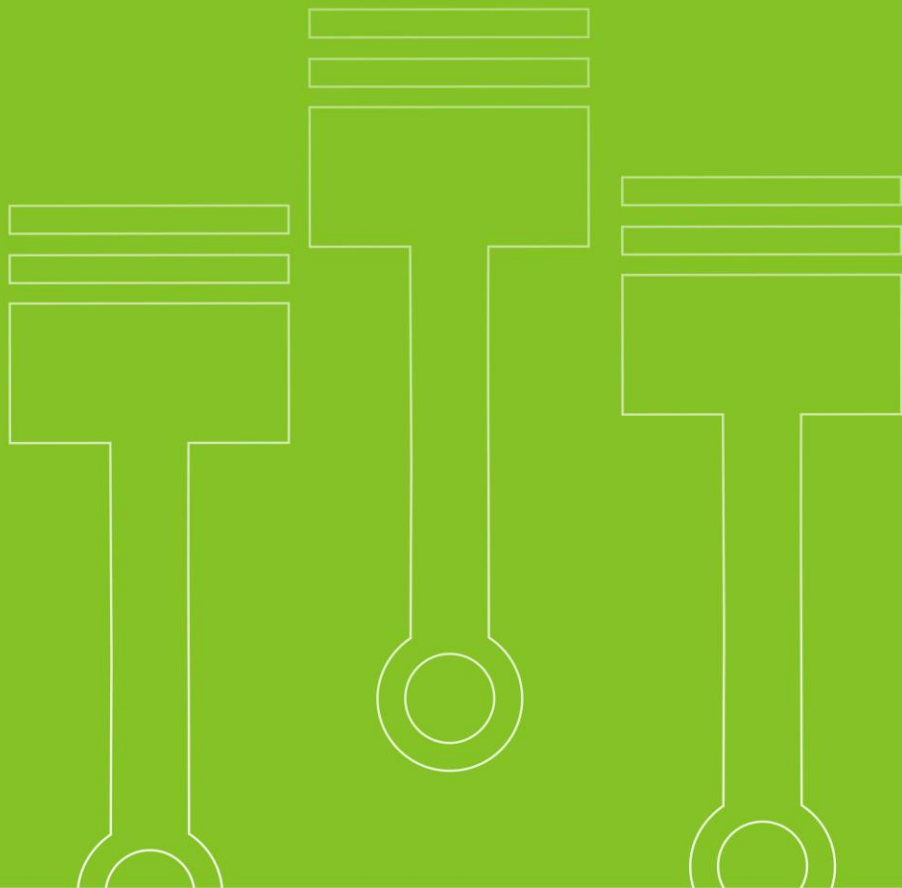
- w fabrykach motoryzacyjnych,
- w lakierniach,
- w warsztatach samochodowych,
- w autoryzowanych serwisach samochodowych,
- w zakładach komunikacji publicznej,
- we własnej firmie.

Mechanik pojazdów samochodowych

Mechanik pojazdów samochodowych naprawia i dokonuje przeglądu samochodów oraz innych pojazdów mechanicznych. Do jego głównych obowiązków należy: wykonywanie prac regulacyjnych, napraw, a także kontrola stanu technicznego pojazdów, zespołów, podzespołów i układów.

Mechanik pojazdów samochodowych:

- prowadzi diagnostykę pojazdów samochodowych,
- ocenia i weryfikuje części mechaniczne z zastosowaniem specjalistycznego sprzętu,
- wymienia zużyte części i podzespoły,
- określa zużycia płynów eksploatacyjnych pojazdu, smaru, układu hamulcowego i stanu ogumienia,
- konserwuje i zabezpiecza pojazdy przeciwko korozji,
- biegle posługuje się schematami montażowymi, rysunkami technicznymi oraz instrukcjami serwisowymi i obsługowymi,
- sprawdza jakość wykonywanych prac obsługowo-naprawczych podczas jazd próbnych.





Zawód
**MECHANIK POJAZDÓW
SAMOCHODOWYCH**

Posiadając kwalifikacje zawodowe mechanika pojazdów samochodowych można pracować:

- w fabrykach motoryzacyjnych,
- w salonach sprzedaży samochodów,
- w autoryzowanych serwisach samochodów,
- w warsztatach samochodowych,
- na stacjach diagnostycznych,
- w firmach transportowych,
- w zakładach komunikacji publicznej,
- w firmach zajmujących się likwidacją i recyklingiem pojazdów samochodowych,
- we własnej firmie.



Czy wiesz że...

Samochody Rolls Royce utożsamiane z królewskim przepychem jeździły jako śmieciarki! Wszystko przez bardzo obrażonego indyjskiego księcia.

Blisko 100 lat temu, londyński salon sprzedaży Rolls Royce odwiedził księżę, Maharaja Jai Singh. Wygląd księcia najwyraźniej nie sugerował, że jest on bardzo majątną osobą, ponieważ sprzedawca dał mu do zrozumienia, iż nie stać go na żaden z tych luksusowych samochodów.

To bardzo uraziło księcia – tak bardzo, że kupił ich aż dziesięć, a następnie wystął do Indii i nakazał wykorzystywać do zbierania śmieci.



Mechanik motocyklowy

Mechanik motocyklowy wykonuje prace konserwacyjne i naprawcze pojazdów jednośladowych (motocykli, motocykli z przyczepami, motorowerów i in.) oraz ich zespołów; kontroluje stan techniczny zespołów i układów oraz reguluje i sprawdza działanie pojazdu jako całości.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Mechanik motocyklowy:

- diagnozuje podzespoły i zespoły pojazdów motocyklowych,
- obsługuje i naprawia podzespoły i zespoły pojazdów motocyklowych,
- myje oraz czyści części i zespoły,
- przeprowadza ocenę zużytych części,
- dorabia i dopasowuje części nieznormalizowane przy wykorzystaniu obróbki ręcznej, mechanicznej, plastycznej i różnych sposobów łączenia (klejenie, nitowanie, lutowanie, spawanie, zgrzewanie itp.),
- sprawdza jakość wykonywanych prac obsługowo-naprawczych podczas jazd próbnych.



Millî Eğitim Bakanlığı
Mesleki Eğitim ve Araştırma Genel Müdürlüğü

Zawód

MECHANIK MOTOCYKLOWY



Posiadając kwalifikacje zawodowe mechanika motocyklowego można pracować:

- w salonach sprzedaży motocykli,
- w firmach zajmujących się obrotem częściami motocyklowymi,
- w autoryzowanych serwisach motocyklowych,
- w warsztatach samochodowych i motocyklowych,
- na stacjach diagnostycznych,
- w przedsiębiorstwach zajmujących się likwidacją i recyklingiem motocykli,
- we własnej firmie.



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





Branża mody

Zawody szkolne branży mody

- Krawiec
- Obuwnik
- Garbarz skór
- Kuśnierz
- Kaletnik



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Branża mody

Zawody pozaszkolne branży mody

- Obuwnik miarowy
- Rymarz
- Kożusznik
- Rękawicznik
- Cholewkarz
- Obuwnik ortopedyczny
- Garbarz skór bez włosów
- Dziergiarz
- Hafciarka
- Koronkarka
- Bieliźniarz
- Gorseciarka
- Czapnik
- Modystka

Branża mody to często także unikatowe zawody kojarzone z rzemiosłem artystycznym i niezwykle cenioną kreatywnością. Rzemieślnicy, którzy prowadzą pracownie tych zawodów są bardzo często skarbnicą ginących technik i wzornictwa.





Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności

Podstawowe kwalifikacje wykazane w **KLASYFIKACJI ZAWODÓW SZKOLNICTWA BRANŻOWEGO** mogą i powinny być uzupełniane. Branżowe szkoły organizując dodatkowe kursy doszkalające, często oferują możliwość zdobycia dodatkowych uprawnień i umiejętności.

Można je także zdobywać w trybie pozaszkolnym.

Dodatkowe kwalifikacje i umiejętności to znakomity argument w czasie rozmowy rekrutacyjnej.

Krawiec

Wykonuje samodzielnie, w punktach usługowych lub wzorcowniach modelowych prace polegające na konstruowaniu i szyciu odzieży damskiej, męskiej i dziecięcej z wszelkiego rodzaju materiałów, w tym także ze skór licowych i materiałów licopodobnych.

Krawiec:

- śledzi najnowsze trendy modowe,
- kreatywnie dobiera model odzieży do typu sylwetki,
- dobiera tkaniny i narzędzia oraz sposób szycia,
- oblicza zużycie materiału, dodatków krawieckich,
- sporządza kosztorysy wykonania odzieży.

Zawód KRAWIEC

Posiadając kwalifikacje zawodowe krawca można pracować:

- w pracowniach krawieckich,
- w zakładach odzieżowych,
- jako bieliźniarz,
- jako kuśnierz,
- jako renowator tkanin artystycznych,
- w pracowniach kostiumów filmowych,
teatralnych, operowych,
- jako projektant mody,
- we własnej firmie.

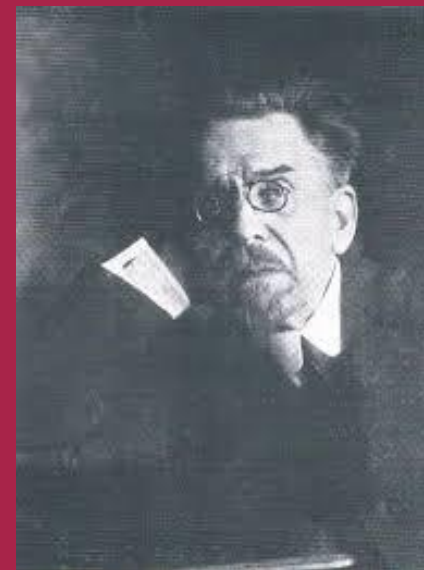


Czy wiesz że...

W Polsce pierwsza wzmianka o istnieniu cechu krawców pochodzi z Warszawy z 1282 r., gdzie istniał podział na krawców płóciennych czyli szyjących dla mężczyzn i jedwabnych szyjących dla kobiet.

Czy wiecie, kto jest na świecie najstynniejszym polskim krawcem?

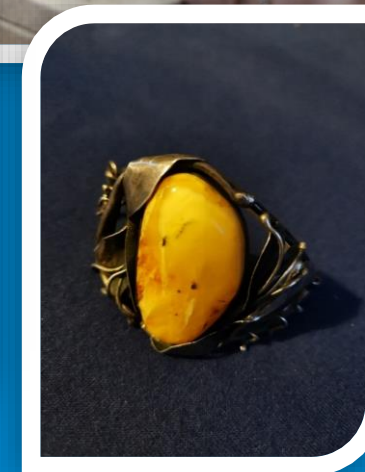
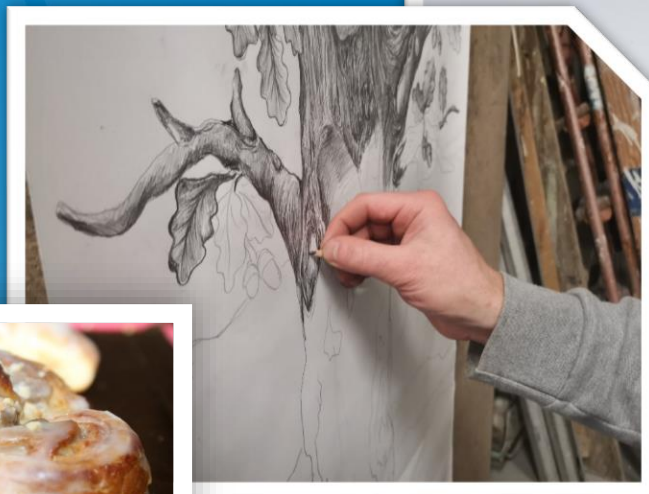
To Władysław Reymont,
który Nobla zdobył w dziedzinie literatury.



*Każdy wykonując swój
zawód może zasłużyć
na miano artysty...*



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Artysta rodzi się na niedostrzegalnej granicy między perfekcją wykonania a kreatywnością, między poczuciem piękna a mistrzowskim opanowaniem tajemnic zawodowych.

To dzięki sprawności dłoni, kunsztowi, wiedzy i doświadczeniu mistrza powstają niepowtarzalne przedmioty tak bardzo doceniane w świecie zdominowanym przez masową produkcję. Zwykliśmy określać je mianem: rzemiosło artystyczne.

A przecież: tworząc witraż, opracowując nową recepturę tortu, oprawiając książkę, wskrzeszając do życia stary motocykl... każdy wykonując mistrzowsko swój zawód może zasłużyć na miano artysty...



Rada Dialogu Społecznego (RDS) została powołana przez Prezydenta RP w dniu 22 października 2015. Instytucja ta stanowi forum dialogu trójstronnego w Polsce i współpracy strony pracowników, strony pracodawców oraz strony rządowej, funkcjonujące na poziomie centralnym.

Działa na rzecz poprawy jakości formułowania i wdrażania polityk oraz strategii społeczno - gospodarczych, a także budowania wokół nich społecznego porozumienia w drodze prowadzenia przejrzystego, merytorycznego i regionalnego dialogu organizacji pracowników, pracodawców i strony rządowej.

OPINIOWANIE - NEGOCJOWANIE - REPREZENTOWANIE – INICJOWANIE

CEL – POROZUMIENIE SPOŁECZNE



ZWIĄZEK RZEMIOSŁA POLSKIEGO **PARTNEREM DIALOGU SPOŁECZNEGO**

Związek Rzemiosła Polskiego jest pełnoprawnym partnerem dialogu społecznego (ustawa z lipca 2001 roku). Jako organizacja pracodawców reprezentuje na forum Rady Dialogu Społecznego interesy mikro-, małych i średnich firm - nie tylko członków organizacji, ale również całego sektora MŚP.

Związek jest reprezentowany we wszystkich zespołach problemowych RDS oraz w działających poza nią zespołach branżowych ds. budownictwa oraz ds. ochrony zdrowia, a także w Wojewódzkich Radach Dialogu Społecznego (WRDS). Dzięki temu głos sektora MŚP jest uwzględniany we wszystkich obszarach problemowych, zarówno na poziomie ogólnokrajowym, regionalnym jak i lokalnym.

Partnerstwo jest realizowane poprzez stałą współpracę z organami władzy administracji państwowej i samorządowej, agendami, organizacjami rządowymi i pozarządowymi oraz organizacjami zrzeszającymi przedsiębiorców. Ważnym celem realizowanym przez Związek Rzemiosła Polskiego, poprzez udział w procesie dialogu społecznego, jest stworzenie w Polsce silnego, nowoczesnego samorządu gospodarczego.



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





Narodowy Instytut Wolności
Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego

NIW realizuje 10-letni program **Polski Inkubator Rzemiosła**, którego celem jest wzmocnienie organizacji samorządu gospodarczego rzemiosła w zakresie kapitału ludzkiego i społecznego oraz potencjału instytucjonalnego.

PIR zakłada wsparcie rozwoju i promocję kształcenia dualnego w rzemiośle



Sfinansowano ze środków Narodowego Instytutu Wolności - Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego w ramach Rządowego Programu Polski Inkubator Rzemiosła na lata 2021-2030



Polski Inkubator Rzemiosła



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



**WYBÓR NAUKI W RZEMIOŚLE
TO MĄDRY I ODPOWIEDZIALNY WYBÓR!**



RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Podziękowania dla rzemieślników, którzy pomogli w realizacji filmów o zawodach.

Filmy zrealizowano w firmach rzemieślniczych:

- 3kolory Cafe Lunch & Restaurant Malta
- Krystyna Piasecka – Atelier kreowania wizerunku
- WBI DACHY s.c. Ewa Martyńska, Dariusz Martyński
- Krawiectwo Miarowe Krupa & Rzeszutko
- Cukiernia Piekarnia Handel Piotr Koperski
- PPUH Stolarz Sławomir Jokś
- Zakład Elektroinstalacyjny Ryszard Zych
- UNAM Andrzej Młynarski
- Pracownia Witraży Adam Marian Gołembowski
- INTROLIGATORNIA TYLKOWSKI
- Musielak S.J. ASO Citroen
- Usługowy Zakład Ślusarski Zdzisław Przybylak,
- Okręgowa Stacja Kontroli Pojazdów Zbyszek Kopras
- KOMINKI - PIOTR BATURA



RDS
RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO





RDS RADA
DIALOGU
SPOŁECZNEGO



Filmy zrealizowano w firmach rzemieślniczych:

- Usługi fotograficzne Iva-Art.
- FotoPietrura
- Zakład Inst.Sanit.C.O. i Gazowych Józef Stawski
- Kucz Przemysław. Tapicerstwo meblowe
- Bogdan Spochacz Auto Salon Serwis
- "Cloon" Popkowski Robert
- Jakub Pawlak. Warsztat kowalsko-ślusarski
- Rolldruk Artur Nowaczyk Producent Etykiet Samoprzylepnych
- Rafał Buczyński Koszykarstwo-plecionkarstwo
- Zakłady Mięsne Szajek
- Zakład Piekraniczo-Cukierniczy Marian Kurasiak

W prezentacji wykorzystano
muzykę na licencji



Przygotowanie prezentacji

