**LISTA ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI Z UWZGLĘDNIENIEM KWALIFIKACJI I UMIEJĘTNOŚCI NA KTÓRE ISTNIEJE ZAPOTRZEBOWANIE NA LOKALNYM RYNKU PRACY**

**Mońki, 2022 r.**

**Lista zawodów i specjalności, z uwzględnieniem kwalifikacji i umiejętności zawodowych, na które istnieje zapotrzebowanie na lokalnym rynku pracy powiatu monieckiego została opracowana na podstawie:**

1. Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 maja 2014 r. w sprawie szczegółowych warunków realizacji oraz trybu prowadzenia usług rynku pracy   
   (Dz. U. z 2014 r. poz. 667)
2. Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 17 sierpnia 2014 r.   
   w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. z 2014 r. poz. 1145 ze zm.)

**i została sporządzona z wykorzystaniem:**

1) wyników badań popytu na kwalifikacje i umiejętności zawodowe, w tym zapotrzebowania na kwalifikacje i umiejętności opracowanego na podstawie kwestionariusza wywiadu skierowanego do osób bezrobotnych zainteresowanych odbyciem szkolenia;

2) wyników analiz ofert pracy zgłaszanych przez pracodawców krajowych oraz informacji o wolnych miejscach pracy, w tym *wykazu zawodów i specjalności  na które istniało zapotrzebowanie na lokalnym rynku pracy w 2021 roku według złożonych ofert pracy;*

3) Analizy „Barometru zawodów”*.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lista zawodów i specjalności, z uwzględnieniem kwalifikacji i umiejętności,  na które istnieje zapotrzebowanie na lokalnym rynku pracy powiatu monieckiego** | | |
| **L.p.** | **Nazwa zawodu i specjalności  (na podstawie klasyfikacji zawodów i specjalności)** | **Opis kwalifikacji i umiejętności** |
| 1. | **Fizjoterapeuta**  (229201) | Bada i leczy lub nadzoruje leczenie pacjentów z zaburzeniami neuromięśniowymi, mięśniowo-szkieletowymi oraz sercowo-naczyniowymi i oddechowymi, klasyfikując pacjentów do leczenia fizjoterapeutycznego. Stosuje leczenie czynnościowe i fizykalne; podejmuje działania profilaktyczne dla zapobiegania, leczenia  lub zmniejszenia objawów, zarówno chorób somatycznych,  jak i psychicznych.  **Zadania zawodowe**: Przeprowadzanie testów czynnościowych  i fizykalnych określających sprawność ruchową pacjentów, w celu określenia zakresu fizjoterapii; wykonywanie lub nadzorowanie zabiegów fizykoterapeutycznych, kinezyterapeutycznych i masażu; nawiązywanie kontaktu z chorym, w celu zapewnienia jego współpracy w zajęciach fizjoterapeutycznych; ustalanie indywidualnego programu ćwiczeń fizjoterapeutycznych odpowiednich dla danego schorzenia  i stanu chorego; prowadzenie fizjoterapii przywracającej sprawność  w chorobach zaburzających czynność układu ruchu (nerwowo-mięśniowo-szkieletowego); prowadzenie fizjoterapii i psychoterapii  u osób po amputacji kończyn i zaopatrzonych w protezy; organizowanie i nadzorowanie terapii zajęciowej, przekwalifikowania zawodowego osób ze schorzeniami narządu ruchu i osób  z protezowanymi kończynami oraz adaptacji do życia i pracy; prowadzenie dokumentacji ćwiczeń i zabiegów fizjoterapeutycznych  i ich wpływu na wydolność i sprawność ruchową pacjentów; uczestniczenie w działaniach dotyczących promocji zdrowia  i zapobiegania chorobom; wypisywaniu wniosków na zaopatrzenie ortopedyczne (kule, laski, wózki, protezy); doskonalenie swojej wiedzy i umiejętności, między innymi przez uczestnictwo w podyplomowym kształceniu ustawicznym. |
| 2. | **Spawacz**  (721204) | Łączy części i elementy konstrukcyjne wykonane ze stali, żeliwa, metali nieżelaznych i ich stopów poprzez spawanie elektrodą topliwą  w osłonie gazów chemicznie obojętnych (argon, hel) lub mieszanek gazowych (dwutlenek węgla lub jego mieszaniny z argonem) przez spawanie automatyczne lub spawanie gazowe ręczne oraz spawanie łukiem elektrycznym.  **Zadania zawodowe:** dobieranie materiałów podstawowych  i dodatkowych do spawania; przygotowywanie elementów  i materiałów do spawania zgodnie z dokumentacją techniczną; wykonywanie operacji spawania różnymi technikami, za pomocą urządzeń spawalniczych wyposażonych w uchwyt prowadzony ręcznie i butle z gazami technicznymi (osłonowymi) lub palnika acetylenowo  - tlenowego z utrzymaniem optymalnych parametrów spawania; wykonywanie operacji spawania łukiem elektrycznym takimi metodami jak: osłona gazów ochronnych, łuk kryty czy węglowy; wykonywanie operacji lutowania miękkiego i twardego, lutospawania i lutowania twardych metali kolorowych za pomocą kolby lutowniczej lub palnika acetylenowo - tlenowego; wykonywanie operacji przecinania palnikiem gazowym, łukiem elektrycznym, metodą plazmową lub laserową z zastosowaniem różnych technik; przygotowywanie powierzchni, elementów i części do spawania, zgrzewania, lutowania i przecinania przez czyszczenie i ukosowanie krawędzi, ustalanie wzajemnego położenia części czy odpowiednie zamocowywanie i oznaczanie miejsca przecięcia; obsługiwanie  i konserwowanie urządzeń i sprzętu do spawania, zgrzewania, lutowania i przecinania; obsługa urządzeń wentylacyjnych i służących ochronie środowiska pracy; posługiwanie się urządzeniami  do mechanizacji spawania oraz przyrządami pomiarowymi  do sprawdzania jakości złącza spawanego; wykonywanie operacji spawania w zakresie posiadanych uprawnień według dokumentacji technicznej; organizowanie własnego stanowiska pracy zgodnie  z zasadami i przepisami BHP, ochrony ppoż., ochrony środowiska oraz wymaganiami ergonomii.  **Przykładowo wyróżnione specjalności:**  Spawacz ręczny gazowy – łączy palnikiem gazowym (najczęściej acetylenowo-tlenowego) elementy konstrukcyjne wykonywane  ze stali, żeliwa, metali nieżelaznych i ich stopów; obsługuje butle  z gazami technicznymi i osprzętem do tych butli; posługuje się narzędziami ślusarskimi oraz przyrządami kontrolno-pomiarowymi  do sprawdzania jakości złącza spawanego.  Spawacz ręczny łukiem elektrycznym – spawa łukiem elektrycznym (stosując prąd przemienny lub stały, elektrodą topliwą lub nietopliwą, metodą w osłonie gazów aktywnych bądź nieaktywnych) elementy stalowe, żeliwne, z metali nieżeliwnych i ich stopów; pracę wykonuje ręcznie lub półautomatycznie.  Spawacz elektryczny metodą MAG – spawa elektrodą topliwą  w osłonie gazów obojętnych (argonu lub helu) elementy stali konstrukcyjnych niestopowych, niskostopowych i wysokostopowych.  Spawacz elektryczny metodą MIG – spawa elektrodą topliwą w osłonie gazów aktywnych (dwutlenku węgla lub jego mieszaniny z argonem) elementy z aluminium, magnezy, miedzi i innych metali nieżelaznych i ich stopów. Spawacz elektryczny metodą MAG/MIG pracę wykonuje półautomatem (migomatem). |
| 3. | **Lekarz**  (221101) | Odbywa staż podyplomowy przyznający ograniczone prawo do wykonywania zawodu, w dziedzinach: chorób wewnętrznych, pediatrii, w tym neonatologii, chirurgii ogólnej, w tym chirurgii urazowej, położnictwa i ginekologii, psychiatrii, anestezjologii  i intensywnej terapii, medycyny ratunkowej oraz w dziedzinie medycyny rodzinnej w warunkach stacjonarnej, ambulatoryjnej  i domowej opieki zdrowotnej; podejmuje leczenie pacjentów pod kierunkiem i nadzorem oraz opieką koordynatora stażu; zalicza sprawdziany i kolokwium z zakresu stażu w wybranej dziedzinie: zdaje Lekarski Egzamin Państwowy; zalicza staż podyplomowy.  **Zadania zawodowe:** dokonanie wyboru stażu podyplomowego; zapoznanie się z obowiązkami i uprawnieniami wynikającymi  z obowiązującej ustawy o zawodach lekarza i lekarza dentysty oraz przepisami regulującymi odbywanie stażu i ramowym programem stażu podyplomowego lekarza; ustalenie z koordynatorem indywidualnego harmonogramu realizacji stażu na podstawie ramowego programu; realizowanie staży cząstkowych oraz udział  w szkoleniach; zapoznawanie się z organizacją pracy w przychodni, szpitalu lub innej placówce medycznej; wykonywanie zabiegów diagnostycznych i leczniczych pod kierunkiem koordynatora stażu;  wykonywanie, wspólnie z koordynatorem stażu, zabiegów operacyjnych oraz metod diagnozowania albo leczenia stwarzających podwyższone ryzyko dla pacjenta; po akceptacji koordynatora stażu wystawianie recept, opinii i orzeczeń lekarskich oraz skierowań  do lekarzy specjalistów, szpitali i sanatoriów; udzielanie pomocy lekarskiej w nagłych przypadkach; zapoznawanie się z przepisami  z zakresu orzecznictwa lekarskiego;  odbywanie dyżurów medycznych; prowadzenie karty stażu; odbywanie sprawdzianów i kolokwium z zakresu stażu w wybranej dziedzinie: choroby wewnętrzne, pediatria, w tym neonatologia, chirurgia ogólna, w tym chirurgia urazowa, położnictwo i ginekologia, psychiatria, anestezjologia i intensywna terapia, medycyna ratunkowa oraz medycyna rodzinna w warunkach stacjonarnej, ambulatoryjnej  i domowej opieki zdrowotnej; złożenie Lekarskiego Egzaminu Państwowego przyznającego ograniczone prawo wykonywania zawodu lekarza na okres nie dłuższy niż 5 lat. |
| 4. | **Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych**  (232006) | Prowadzi zajęcia dydaktyczno-wychowawcze w szkołach zawodowych i policealnych szkołach zawodowych, m.in. w zawodach: elektrycznych, mechanicznych, chemicznych, budowlanych, górniczych, dla przemysłu włókienniczego, obuwniczego, spożywczego i in.; naucza przedmiotów zawodowych wspólnych dla zawodu  i przedmiotów zawodowych specjalistycznych, dba o wykształcenie  u uczniów umiejętności zawodowych określonych w podstawach programowych kształcenia w poszczególnych zawodach.  **Zadania zawodowe:** - wyposażanie uczniów w wiedzę niezbędną  z zakresu nauczanego przedmiotu, np. technologii, maszynoznawstwa, elektrotechniki, materiałoznawstwa, miernictwa i in.; kształtowanie  u uczniów podstawowych umiejętności intelektualnych i praktycznych przewidzianych w programie nauczania; realizowanie programów nauczania wg zasad współczesnej dydaktyki, z zastosowaniem nowoczesnych metod nauczania i środków dydaktycznych (komputery, testy itp.); aktualizowanie programów nauczania o treści wynikające z rozwoju techniki i technologii w zakresie nauczanej specjalności (zawodu); udoskonalanie metod nauczania i wychowania; ocenianie uczniów, ich postępów w nauce, analizowanie przyczyn niepowodzeń, opracowywanie różnorodnych narzędzi pomiaru osiągnięć uczniów; wdrażanie uczniów do samodzielnej, systematycznej pracy i samodzielnego rozwiązywania problemów  z zakresu nauczanego przedmiotu; przygotowywanie uczniów  do wykonywania zadań związanych z ich przyszłą pracą zawodową; dbanie o stan zdrowia psychofizycznego uczniów i kulturę  ich zachowania; współdziałanie z innymi nauczycielami przedmiotów zawodowych w celu korelacji treści kształcenia i doskonalenia pracy pedagogicznej; współpraca z zakładami pracy z regionu, dla którego szkoła przygotowuje kadry, dostosowywanie treści kształcenia  do wymogów stawianych przez te zakłady; prowadzenie dokumentacji pedagogicznej; poszerzanie i aktualizowanie wiedzy własnej z zakresu nauczanego przedmiotu, wiedzy pedagogicznej, szczególnie poznawanie osiągnięć współczesnej techniki i nauki o wychowaniu, doskonalenie kwalifikacji poprzez uczestniczenie w różnych formach doskonalenia i samokształcenia; współdziałanie z rodzicami na rzecz klasy i szkoły w komitecie rodzicielskim.  Dodatkowe zadania zawodowe: pełnienie funkcji wychowawcy klasy; koordynowanie praktyk uczniowskich; prowadzenie komisji przedmiotów zawodowych, kół zainteresowań. |
| 5. | **Sprzedawca**  (5523) | Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) sprzedają różne towary i usługi bezpośrednio odbiorcom lub w detalicznych i hurtowych przedsiębiorstwach oraz objaśniają funkcje i cechy tych towarów  i usług.  Zadania wykonywane przez sprzedawców sklepowych (ekspedientów)zazwyczaj obejmują: określanie oczekiwań klientów  i przedstawianie oferty produktów, cen, możliwości dostawy, zasad gwarancji oraz użytkowania produktu; objaśnianie i prezentowanie towarów i usług klientom; sprzedawanie towarów i usług, przyjmowanie różnych form płatności, wystawianie rachunków lub faktur i rejestrowanie sprzedaży przy zastosowaniu kasy fiskalnej; uczestniczenie w bieżącym zarządzaniu zaopatrzeniem  i inwentaryzacji; ustawianie i eksponowanie towarów. |
| 6. | **Kierowca samochodu**  **ciężarowego**  (8332) | Kierowcy samochodów ciężarowych prowadzą i obsługują samochody ciężarowe i autocysterny przeznaczone do przewozu różnego rodzaju towarów, cieczy i materiałów ciężkich na krótkich lub długich dystansach.  Zadania wykonywane przez kierowców samochodów ciężarowych zazwyczaj obejmują: kierowanie i obsługę samochodów ciężarowych z naczepą lub bez naczepy albo samochodu wywrotki w celu przewozu towarów, w tym cieczy i sypkich materiałów ciężkich; czuwanie nad prawidłowym załadowaniem, zamocowaniem i nakryciem towaru celem zapobiegnięcia jego stratom i uszkodzeniom oraz zapewnienia bezpieczeństwa przejazdu; określanie najdogodniejszej trasy przejazdu oraz ciężaru ładunku uwzględniającego ograniczenia drogowe na tej trasie; obserwację ruchu drogowego w celu zapewnienia bezpiecznego przejazdu; pomoc lub wykonywanie czynności ładunkowych i rozładunkowych przy użyciu różnych urządzeń podnoszących i przechylających; usuwanie usterek powstałych w czasie jazdy, przeprowadzanie drobnych prac konserwacyjnych oraz organizowanie napraw i konserwacji głównych; prowadzenie dokumentacji jazdy; wykonywanie innych zadań pokrewnych.  Wymagane uprawnienia: prawo jazdy kat. C, CE, Kwalifikacja wstępna przyspieszona lub Szkolenie okresowe kierowców, ADR. |
| 7. | **Magazynier**  (4321) | Magazynierzy i pokrewni prowadzą ewidencję gotowych produktów, surowców i materiałów produkcyjnych przyjętych, zważonych, wydanych, wysłanych i zmagazynowanych, prowadzą punkty skupu surowców i wypożyczalnie towarów oraz przeprowadzają inwentaryzację magazynowanych towarów lub inwentaryzację środków gospodarczych przedsiębiorstwa czy instytucji.  Zadania wykonywane przez magazynierów i pokrewnych pracowników zazwyczaj obejmują: porządkowanie i kontrolowanie przyjętych i wysyłanych towarów oraz prowadzenie właściwej ewidencji; prowadzenie ewidencji magazynowej, weryfikowanie wydanych towarów, szacowanie potrzeb i składanie zapotrzebowania; odbieranie, magazynowanie i wydawanie narzędzi, części zamiennych i innego sprzętu oraz prowadzenie właściwej ewidencji; ważenie towarów przyjmowanych, wydanych, wyprodukowanych i wysłanych oraz prowadzenie ewidencji; prowadzenie inwentaryzacji przedmiotów przyjętych do magazynu; wykonywanie czynności związanych ze skupem surowców rolnych; wykonywanie czynności związanych z odpłatnym wypożyczaniem różnych towarów; ewidencjonowanie i weryfikowanie stanu majątku przedsiębiorstwa lub instytucji oraz przeprowadzanie inwentaryzacji w celu ustalenia rzeczywistego stanu środków gospodarczych; wykonywanie innych zadań pokrewnych.  Wskazane są uprawnienia na kierowcę wózka jezdniowego. |
| 8. | **Lektor języka obcego**  (235301) | Prowadzi zajęcia dydaktyczne na kursach intensywnych, przyspieszonych, miesięcznych, semestralnych, weekendowych  w szkołach języków obcych, w szkołach i przedszkolach, zakładach pracy stosując nowoczesne metody nauczania języków obcych; przeprowadza testy kontrolne, egzaminy semestralne, wydaje certyfikaty kończące określony poziom nauczania języka obcego.  **Zadania zawodowe:** opracowywanie scenariuszy zajęć z określonego języka obcego; dobór odpowiednich podręczników i multimedialnych pomocy dydaktycznych; przekazywanie podstawowych informacji  o kulturze kraju charakterystycznego dla danego obszaru językowego; dokonywanie wstępnego pomiaru umiejętności językowych uczestników kursu; dbałość o umiejętność poprawnego formułowania wypowiedzi i rozumienia języka żywego przez uczestników kursu; umożliwienie uczestnikom kursu kontaktu z native speakerem; stosowanie nowoczesnych programów nauczania oraz dobór multimedialnych metod zapewniających szybkie opanowanie języka obcego; przekazywanie kolejnych porcji materiału nauczania języka obcego; przeprowadzanie ćwiczeń takich jak: odgrywanie ról, rozmowy w formie wywiadu, luki informacyjne, gry, ankiety, praca w parach itp.; przeprowadzanie testów kontrolnych, które dają możliwość sprawdzenia swoich postępów i są wskazówką do dalszej nauki; przeprowadzanie po każdym semestrze egzaminów, którego zaliczenie umożliwia rozpoczęcie nauki na kolejnym etapie zaawansowania; przekazywanie uczestnikom raportów postępów  z opisową oceną dotychczasowych osiągnięć i wskazówkami do dalszej nauki; udzielanie konsultacji i pomocy w nadrobieniu zaległości szkole lub przez Internet; stałe doskonalenie swoich umiejętności językowych, poznawanie nowych metod nauczania; tłumaczenie tekstów z języka polskiego na język obcy i z języka polskiego na obcy; prowadzenie zajęć na wakacyjnych obozach językowych. |
| 9. | **Kucharz**  (5120) | Kucharze planują, przygotowują i gotują posiłki w hotelach, restauracjach i innych lokalach gastronomicznych, na pokładzie statków, w pociągach pasażerskich oraz w prywatnych gospodarstwach domowych.  Zadania wykonywane przez kucharzy zazwyczaj obejmują: planowanie posiłków, przygotowywanie i gotowanie potraw; planowanie, nadzorowanie i koordynowanie pracy w kuchni; kontrolowanie jakości żywności; ważenie, mierzenie i mieszanie składników zgodnie z przepisami lub własnym uznaniem; użytkowanie urządzeń i sprzętu kuchennego, regulowanie temperatury piekarników, rusztów, opiekaczy i innych sprzętów służących do gotowania; kontrolowanie  i sprzątanie kuchni, wyposażenia kuchennego, miejsc przeznaczonych dla gości, itp. w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa i higieny; wykonywanie innych zadań pokrewnych.  Do ich zadań może także należeć nadzorowanie innych pracowników. |
| 10. | **Robotnik budowlany**  (9313) | Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym wykonują rutynowe zadania związane z pracami budowlanymi i rozbiórkowymi.  Zadania wykonywane przez robotników pomocniczych  w budownictwie ogólnym zazwyczaj obejmują: uprzątanie zużytych cegieł i wykonywanie innych prostych prac w miejscach rozbiórki; mieszanie, wylewanie i rozpościeranie materiałów, takich jak: beton, gips i zaprawa murarska; kopanie i wypełnianie dołów i rowów przy użyciu narzędzi ręcznych; rozpościeranie piasku, ziemi, żwiru  i podobnych materiałów; ładowanie i rozładowywanie materiałów budowlanych, materiałów wydobytych oraz sprzętu i transportowanie ich w obrębie miejsc prowadzenia prac przy użyciu taczek, nosiłek do ręcznego transportu cegieł i wózków ręcznych; sprzątanie miejsc pracy i usuwanie przeszkód; wykonywanie innych zadań pokrewnych. |
| 11. | |  | | --- | | **Robotnik gospodarczy** | | (515303) |  | | Robotnik gospodarczy wykonuje prace porządkowe oraz nieskomplikowane prace naprawcze w budynku i wokół budynku.  Robotnik gospodarczy jest zawodem o charakterze usługowym. Celem pracy robotnika gospodarczego jest utrzymanie porządku i czystości  w wyznaczonych pomieszczeniach zakładu i wokół budynku. W okresie letnim robotnik gospodarczy pielęgnuje trawniki i rabaty kwiatowe oraz drzewa i krzewy. W okresie zimowym odśnieża oraz dba  o właściwy stan nawierzchni ciągów komunikacyjnych i parkingów. Na terenie budynku zajmuje się konserwacją, nieskomplikowanymi naprawami niewymagającymi kwalifikowanych umiejętności oraz utrzymuje podstawowy sprzęt gospodarczy w należytym stanie technicznym. Może wykonywać zadania i czynności pomocnicze, usługowe w stosunku do innych pracowników, polegające między innymi na pomocy w załadunku i rozładunku towarów, pracach magazynowych, ustawianiu mebli. |
| 12. | **Położna**  (223101) | Udziela świadczeń zdrowotnych, a w szczególności świadczeń pielęgnacyjnych, zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych, rehabilitacyjnych oraz promocji zdrowia w zakresie opieki nad kobietą, kobietą ciężarną, rodzącą i położnicą oraz noworodkiem, w warunkach stacjonarnej, ambulatoryjnej i domowej opieki zdrowotnej.  **Zadania zawodowe:** sprawowanie opieki nad kobietą w przebiegu ciąży; prowadzenie fizjologicznego porodu i połogu oraz sprawowanie opieki nad noworodkiem; udzielanie pomocy położniczej w nagłych przypadkach do czasu przybycia lekarza; prowadzenie profilaktyki chorób kobiecych i patologii położniczych; prowadzenie działalności edukacyjno-zdrowotnej w zakresie przygotowania do życia w rodzinie, metod planowania rodziny oraz ochrony macierzyństwa i ojcostwa; realizowanie zleceń lekarskich w procesie diagnostyki, leczenia  i rehabilitacji; samodzielne udzielanie w określonym zakresie świadczeń zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych  i rehabilitacyjnych. Dodatkowe zadania zawodowe: prowadzenie prac naukowo-badawczych w dziedzinie opieki położniczej; nauczanie zawodu położnej; kierowanie pracą zawodową pielęgniarek  i położnych. |
| 13. | |  | | --- | | **Palacz kotłów parowych** | | (818206) |  | | Obsługuje i konserwuje kotły wytwarzające parę do celów technologicznych oraz kotły parowe centralnego ogrzewania.  **Zadania zawodowe:** transportowanie masy opałowej do zasobników za pomocą urządzeń ręcznych lub mechanicznych; nadzorowanie  i obsługa urządzeń służących do zasilania kotła opałem oraz usuwania z kotłowni żużla, popiołu i sadzy; nawadnianie kotłów i sieci; rozpalanie ognia w palenisku kotłowym; utrzymywanie odpowiednich parametrów (poziomu, ciśnienia i temperatury) wody i pary; odczytywanie wskazań przyrządów kontrolno-pomiarowych; regulowanie dopływu powietrza, uzupełnianie wody; czyszczenie kanałów spalinowych i czopuchów; płukanie i odmulanie kotłów; uszczelnianie zasuw i zaworów, dławnic pomp, połączeń kołnierzowych rurociągów oraz połączeń armatury i czujników; sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających, np. zaworów bezpieczeństwa, czujników temperatury; kontrolowanie działania pomocniczych urządzeń kotłowni, jak: agregaty pompowe, sprężarki powietrza, wentylatory, mechanizmy i silniki napędu ruchomych rusztów itp.; prowadzenie zapisów w książce ruchu kotła; zabezpieczanie kotłów i urządzeń w przypadku awarii; udział  w remontach i próbach wodnych kotłów; przestrzeganie zasad bhp  i ppoż., stosowanie sprzętu i ochron osobistych. |
| 14. | **Piekarz**  (751204) | Prowadzi procesy i wykonuje czynności związane z wytwarzaniem różnych rodzajów pieczywa przy użyciu odpowiednich maszyn, urządzeń i sprzętu, rozlicza zużycie surowców do produkcji pieczywa. Ocenianie przydatności produkcyjnej surowców podstawowych  i pomocniczych; ustalanie zapotrzebowania na surowce do produkcji; przygotowywanie surowców do produkcji; wytwarzanie ciast na różne rodzaje pieczywa w określonych warunkach techniczno-organizacyjnych piekarni; dzielenie ciasta na kęsy, formowanie kęsów, prowadzenie rozrostu uformowanych kęsów ciasta na różne rodzaje pieczywa; wypiekanie rozrośniętych kęsów ciasta w różnych typach pieców piekarskich; schładzanie, krojenie i pakowanie pieczywa; ocenianie stopnia dojrzałości półproduktów piekarskich do dalszego przerobu; ocenianie jakości półproduktów i pieczywa, jej zgodności  z wymogami przepisów technologicznych i norm; zapobieganie powstawaniu wad pieczywa i odstępstw od określonej normatywnie jakości; obsługiwanie maszyn i urządzeń występujących w piekarniach; ocenianie sprawności techniczno-technologicznej maszyn i urządzeń piekarskich; utrzymywanie porządku i czystości na stanowiskach pracy oraz przestrzeganie zasad bhp i ppoż.; organizowanie i nadzorowanie pracy brygad produkcyjnych; prowadzenie rozliczeń technologicznych zużycia surowców do produkcji pieczywa i dokumentacji produkcyjnej; utrzymywanie stałej współpracy z kierownictwem zakładu, służbami zaopatrzenia, zbytu, technicznymi. |
| 15. | **Pielęgniarka**  (222101) | Udziela świadczeń zdrowotnych, a w szczególności świadczeń pielęgnacyjnych, zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych, rehabilitacyjnych oraz z zakresu promocji zdrowia w stosunku do osób zdrowych, chorych, niepełnosprawnych, dzieci i młodzieży oraz ich rodzin, w warunkach stacjonarnej, ambulatoryjnej i domowej opieki zdrowotnej.  **Zadania zawodowe:** prowadzenie promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej jednostki i grupy społecznej; sprawowanie opieki nad człowiekiem zdrowym w różnych okresach życia; udzielanie choremu pomocy w stanie zagrożenia życia; zapewnianie opieki człowiekowi choremu niepełnosprawnemu; pomoc lub zastąpienie chorego niepełnosprawnego w czynnościach życia codziennego; obsługiwanie sprzętu i aparatury medycznej; przygotowywanie chorego do badań diagnostycznych i zabiegów operacyjnych; przygotowywanie chorego niepełnosprawnego i jego rodziny do samoopieki; podawanie choremu: leków, tlenu, krwi i środków krwiopochodnych; usprawnianie ruchowe chorego niepełnosprawnego; organizowanie  i planowanie pracy na własnym stanowisku pracy; organizowanie środowiska opieki szpitalnej i domowej; organizowanie środowiska opieki w miejscu pracy i nauki; współpraca z członkami zespołu terapeutycznego w procesie zapobiegania, diagnozowania, terapii, rehabilitacji i pielęgnowania; organizowanie opieki pielęgniarskiej; wdrażanie wiedzy naukowej do praktyki i identyfikacja obszarów badań w pielęgniarstwie; zapewnianie jakości opieki pielęgniarskiej/przestrzeganie procedur; uczestniczenie w procesie kształcenia i doskonalenia zawodowego; dokumentowanie świadczeń zdrowotnych; wykonywanie innych zadań związanych z podanymi wyżej; nadzorowanie innych pracowników. |
| 16. | **Nauczyciel przedszkola**  (234201) | Prowadzi zajęcia dydaktyczno-wychowawcze z dziećmi w wieku od 3 do 6 lat, w zakresie minimum programowego wychowania przedszkolnego.  **Zadania wykonywane:** wyposażanie dzieci w podstawową wiedzę dotyczącą poznawania siebie i najbliższego środowiska (dziecko, rodzina, środowisko) oraz związaną z utrzymywaniem zdrowia, higieny i bezpieczeństwa, kształtowanie wrażliwości estetycznej i rozwijanie form twórczości dziecięcej, poprzez wspomaganie i ukierunkowywanie rozwoju dzieci, z wykorzystaniem ich wrodzonego potencjału  i możliwości rozwojowych, doprowadzanie dzieci do takiego stopnia rozwoju psychofizycznego, jaki jest niezbędny do podjęcia nauki  w szkole; kształtowanie u dzieci podstawowych umiejętności intelektualnych i praktycznych, określonych w minimum programowym; realizowanie programów wychowania przedszkolnego według zasad współczesnej dydaktyki i z zastosowaniem nowoczesnych metod nauczania i środków dydaktycznych; aktualizowanie treści wychowania i kształcenia w związku z rozwojem nauk psychologiczno-pedagogicznych; udoskonalanie metod oraz treści nauczania i wychowania; stałe ocenianie wiedzy i umiejętności dzieci oraz analizowanie ich niepowodzeń; współdziałanie  z nauczycielami zatrudnionymi w przedszkolu w celu korelacji treści kształcenia i doskonalenia pracy pedagogicznej; zapewnianie dzieciom (uczniom) odpowiednich warunków do nauki i zabawy; wdrażanie dzieci do samodzielnej, systematycznej pracy i samodzielnego rozwiązywania problemów z zakresu wychowania przedszkolnego; kształcenie dzieci w sposób wzbogacający ich wiedzę oraz rozwijający myślenie i postawy niezbędne do twórczego funkcjonowania  w społeczeństwie; poszerzanie i aktualizowanie wiedzy własnej  z zakresu wychowania przedszkolnego, wiedzy psychopedagogicznej, podwyższanie swoich kwalifikacji poprzez udział w różnych formach doskonalenia; dbanie o rozwój psychofizyczny dzieci; reagowanie  na zjawiska patologiczne w rodzinie i środowisku dziecka  i współdziałanie z instytucjami opieki i ochrony praw dziecka; zasięganie opinii rodziców przed podjęciem ważnych decyzji dydaktycznych, wychowawczych i opiekuńczych dotyczących ich dzieci; krzewienie dobrych obyczajów i dbałość o czystość języka; prowadzenie dokumentacji przebiegu nauczania; realizowanie założeń polityki edukacyjnej państwa i przestrzeganie prawa oświatowego. |
| 17. | **Elektryk**  (741103) | Montuje, diagnozuje i naprawia instalacje, 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.  **Zadania zawodowe:** montowanie i uruchamianie maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej; wykonywanie i uruchamianie instalacji elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej; dobieranie, użytkowanie, instalowanie i obsługiwanie maszyn i urządzeń elektrycznych oraz aparatury sterującej  i pomiarowej; montowanie układów zasilania, sterowania, regulacji  i zabezpieczeń maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej; instalowanie, użytkowanie i obsługiwanie układów energoelektronicznych; określanie parametrów technicznych maszyn i urządzeń elektrycznych, instalacji elektrycznych oraz elektroenergetycznych; ocenianie stanu technicznego maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych po montażu na podstawie pomiarów; montowanie i sprawdzanie działania środków ochrony przeciwporażeniowej na podstawie dokumentacji technicznej; planowanie kolejności czynności podczas demontażu i montażu maszyn i urządzeń elektrycznych; wykonywanie wymiany zużytych lub uszkodzonych elementów i podzespołów maszyn i urządzeń elektrycznych, układów sterowania i zabezpieczeń; stosowanie skutecznej ochrony urządzeń elektrycznych przed skutkami zwarć, przeciążeń i przepięć; wykonywanie pomiarów i diagnozowanie stanu elementów, układów i urządzeń elektrycznych  i elektroenergetycznych; ocenianie jakości wykonanych prac; posługiwanie się dokumentacją techniczną, rysunkami oraz schematami maszyn i urządzeń elektrycznych; posługiwanie się oprogramowaniem komputerowym wspierającym wykonywanie zadań zawodowych; przestrzeganie zasad etyki, ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa energetycznego, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.  Dodatkowe zadania zawodowe: organizowanie i kierowanie pracą małych zespołów pracowniczych; podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie elektrotechniki. |
| 19. | **Księgowy**  (331301) | Odpowiada za prowadzenie operacji finansowych zgodnie  z obowiązującymi zasadami rachunkowości; zajmuje się księgowaniem dokumentów oraz sprawdzaniem poprawności rachunkowej przygotowywanych deklaracji podatkowych i sprawozdań.  **Zadania zawodowe:** prowadzenie ewidencji księgowej; prowadzenie pełnej lub uproszczonej księgowości podmiotów gospodarczych; dekretowanie i księgowanie operacji gospodarczych; prowadzenie procesu uzgadniania rozrachunków i transakcji finansowych oraz rozliczanie operacji finansowych; księgowanie faktur od dostawców  i przygotowywanie płatności; prowadzenie bieżących rozliczeń  z bankami i innymi instytucjami finansowymi; sporządzanie listy płac oraz przygotowywanie przelewów bankowych wynagrodzeń; rozliczanie należności wynikających z przepisów wewnętrznych, np. delegacje, zaliczki itp.; potwierdzanie sald należności i zobowiązań  z kontrahentami oraz uzgadnianie rozrachunków, w tym także wyjaśnianie zaistniałych różnic; rozliczanie faktur z importu i eksportu; wystawianie zaświadczeń i dokumentów związanych  z wynagrodzeniem oraz innych dokumentów rozliczeniowych; obsługiwanie programu Płatnik w zakresie rozliczeń z ZUS; sporządzanie deklaracji podatkowych, tj. CIT, VAT oraz deklaracji ZUS; prowadzenie ewidencji kasowej; sporządzanie raportów finansowych; współpraca z klientami zewnętrznymi firmy, tj. dostawcami usług, kancelarią prawną, urzędami, biegłym rewidentem, itp.; przechowywanie dowodów księgowych oraz dbanie o prawidłowy obieg dokumentów finansowych.  Dodatkowe zadania zawodowe: przygotowywanie dokumentów dla biura rachunkowego, które prowadzi księgowość firmy. |
| 20. | **Dekarz**  (712101) | Pokrywa i naprawia dachy różnymi materiałami dekarskimi; zakłada, konserwuje i remontuje urządzenia służące do odprowadzania wody  z dachów przy zastosowaniu narzędzi, urządzeń oraz maszyn dekarskich, ślusarskich i murarskich.  **Zadania zawodowe:** analizowanie rysunków roboczych i ustalanie na ich podstawie rodzaju i zakresu robót dekarskich, potrzebnych materiałów oraz narzędzi, sprzętu i maszyn; ocenianie jakości materiałów stosowanych do robót dekarsko-blacharskich; organizowanie miejsca pracy i dróg transportu materiałów dekarskich; przygotowanie blachy do robót dekarskich i obróbek blacharskich; wykonywanie podstawowych operacji blacharskich (trasowanie, cięcie, wiercenie, zaginanie, zawijanie brzegów, zaginanie krawędzi, lutowanie połączeń, nitowanie, wywijanie krawędzi, wyklepywanie naroży itd.); obijanie blachą elementów drewnianych; wykonywanie pokryć dachowych blachą cynkową, stalową ocynkowaną, miedzianą  i aluminiową; montowanie rynien i rur spustowych; wykonywanie obróbek blacharskich murów ogniowych, attyk, okapów, gzymsów, kominów, włazów dachowych, anten, masztów, rur wentylacyjnych, podokienników itp.; krycie dachów papą na podkładzie z desek  i z betonu; wielowarstwowe izolowanie tarasów; krycie dachów różnymi rodzajami dachówek; krycie dachów materiałami z tworzyw sztucznych; wykonywanie rekonstrukcji i konserwacji pokryć dachowych z gontu oraz dachówki mnich-mniszka, klasztornej itp.; rozbiórka różnych rodzajów pokryć dachowych.  Dodatkowe zadania zawodowe: wykonywanie izolacji przeciwwilgociowych i paraizolacji; wykonywanie rynien i rur spustowych w zakładzie blacharskim; wykonywanie elementów wentylacyjnych z blachy. |
| 21. | **Opiekunka środowiskowa**  (341204) | Udziela pomocy i świadczy usługi opiekuńcze osobom przewlekle chorym, samotnym i niesamodzielnym, które nie mają dostatecznego wsparcia ze strony rodziny lub innych osób z najbliższego otoczenia.  **Zadania zawodowe:** pomaganie podopiecznemu w codziennych czynnościach domowych (robienie zakupów, sprzątanie, gotowanie, pranie); pielęgnowanie oraz dbanie o zdrowie, higienę osobistą ludzi chorych i niesamodzielnych (mycie, kąpanie, czesanie, golenie, ubieranie, słanie łóżka i zmiana pościeli oraz bielizny osobistej osobie unieruchomionej w łóżku oraz prowadzenie najprostszych ćwiczeń rehabilitacyjnych, uzgodnionych z lekarzem); udzielanie pierwszej pomocy w przypadkach zagrożenia zdrowia i życia podopiecznego; mobilizowanie podopiecznego do aktywnego spędzania czasu wolnego i rozwijania jego zainteresowań; aktywizowanie podopiecznego do zwiększania jego samodzielności życiowej; doradzanie w zakresie planowania i organizacji gospodarstwa domowego; kontaktowanie się z różnego rodzaju instytucjami  i organizacjami społecznymi w celu rozwiązywania problemów zdrowotnych, materialnych, mieszkaniowych, rodzinnych i prawnych podopiecznego; inicjowanie pozytywnych relacji międzyludzkich  w najbliższym otoczeniu podopiecznego, a zwłaszcza z członkami jego rodziny. |

Sporządził: Sławomir Dębowski

specjalista ds. rozwoju zawodowego