



Przewodnik po zawodach nauczanych w technikach w Częstochowie

**Zespół Poradni Psychologiczno-Pedagogicznych,
Centrum Informacji Zawodowej-Specjalistyczna Poradnia Psychologiczno Pedagogiczna
w Częstochowie**

Technik aranżacji wnętrz



O MNIE

Jestem osobą, która odpowiada za opracowanie projektu plastycznego rozmaitych wnętrz, od hoteli, firm czy restauracji po domy i mieszkania. Nadzoruje wykonanie tych projektów, mogę także zaprojektować formy małej architektury takie jak place zabaw, a także przestrzenie wystawowe dla różnych imprez handlowych i promocyjnych takich jak targi.

Do moich głównych zadań należą m.in.: rozpoznanie charakteru obiektu, przygotowanie projektu wstępnego, ustalenie kolorystyki, oświetlenia, faktury, wzornictwa użytych materiałów, wyposażenie wnętrza, poza tym mogę także zaproponować niewielkie przebudowy wnętrz w porozumieniu z architektem budowlanym, a także opracować kosztorys.

Umiejętności:

- zdolności plastyczne
- techniczne
- wyobraźnia przestrzenna

Zainteresowania:

- architektura
- dekoratorstwo

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, alergie, choroby skóry rąk, znaczne skrzywienia kręgosłupa, niska wydolność fizyczna

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

BUD.34. Planowanie i wykonywanie poszczególnych etapów wykończenia wnętrz
BUD.35. Wykonywanie aranżacji wnętrz.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Techniczne podstawy aranżacji wnętrz.
Organizowanie i planowanie prac wykończeniowych oraz prac instalacyjnych w budynku.
Wykonywanie wybranych prac wykończeniowych z zakresu montowania suchej zabudowy i prac murarskich.
Wykonywanie wybranych prac wykończeniowych z zakresu prac tynkarskich, posadzkarskich, okładzinowych, malarskich i tapeciarskich.
Techniczne podstawy aranżacji wnętrz.
Planowanie aranżacji wnętrz.
Wykonywanie wizualizacji aranżacji wnętrz oraz sporządzanie kosztorysów.
Aranżowanie dekoracji wnętrz oraz planowanie i dobór urządzeń i sterowania oświetleniem i osłonami okiennymi.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w biurach projektowo-architektonicznych, firmach budowlano-wykończeniowych, w działach projektowych w sklepach z wyposażeniem wnętrz czy firmach wystawienniczych. Absolwent tego kierunku może także prowadzić własną działalność gospodarczą.

Technik architektury krajobrazu



O MNIE

Zajmuję się zagospodarowaniem otoczenia człowieka przy wykorzystaniu środowiska naturalnego, a także architektury oraz elementów kulturowych danego miejsca. Teren, który zagospodarowuję, może być ogrodem osoby prywatnej lub obszarem zieleni miejskiej czy dużą inwestycją urbanistyczną w centrum miasta. Urządzam, utrzymuję ogrody i tereny zieleni, konserwuję obiekty małej architektury i elementy wyposażenia oraz wykonuję prace przy projektowaniu obiektów architektury krajobrazu takie jak: tarasy, schody ogrodowe czy altany. Organizuję i nadzoruję prace związane z urządzaniem i utrzymaniem obiektów architektury krajobrazu na terenie miast i obszarów wiejskich. Zajmuję się utrzymaniem szlaków turystycznych w parkach narodowych i parkach krajobrazowych.

Umiejętności:

- uzdolnienia plastyczne
- uzdolnienia organizacyjne

Zainteresowania:

- biologiczne
- przyrodnicze
- ogrodnictwo

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, alergie, choroby skóry rąk, znaczne skrzywienia kręgosłupa, niska wydolność fizyczna

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

OGR.03. Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu.
OGR.04. Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy architektury krajobrazu.
Dobieranie roślin do urządzania obiektów architektury krajobrazu.
Opracowanie projektów roślinnych w obiektach architektury krajobrazu.
Urządzanie i pielęgnowanie roślinnych obiektów architektury krajobrazu.
Dobieranie metod i środków ochrony roślin zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin.
Dobieranie obiektów małej architektury krajobrazu do terenów zieleni.
Opracowanie projektów obiektów małej architektury krajobrazu.
Budowanie i konserwacja obiektów małej architektury krajobrazu.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w firmach zajmujących się aranżacją terenów zieleni, jak również można prowadzić własną działalność gospodarczą. Prace wykonuje przede wszystkim na wolnym powietrzu, w różnych i zmiennych warunkach atmosferycznych, pracuje także w szklarniach oraz w pomieszczeniach biurowych i pracowniach architektonicznych, na stanowisku komputerowym, projektując ogrody, skwery, parki czy place zabaw.

Technik budownictwa



O MNIE

Zawodowo zajmuję się pracami budowlanymi, a także dokumentacją z nimi związaną. Do moich zadań należy również sporządzanie kosztorysów czy tworzenie projektów budowlanych. Często zdarza się, że technik budownictwa sprawuje nadzór budowlany w imieniu inwestora albo organu administracyjnego.

Samodzielnie lub pod kierownictwem inżyniera czuwa nad realizacją małych projektów takich jak przejścia podziemne, wiadukty czy mosty.

EDUKACJA

★ *Kwalifikacje zawodowe*

BUD.01. Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich

BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów

★ *Przedmioty zawodowe*

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy budownictwa.

Przygotowanie i montaż siatek i szkieletów zbrojenia.

Transport, układanie i montaż zbrojenia w deskowaniach i formach.

Przygotowanie zapraw budowlanych i mieszanek betonowych.

Wykonywanie robót związanych z betonowaniem i pielęgnacją świeżego betonu oraz z naprawą typowych elementów betonowych i żelbetowych.

Podstawy projektowania konstrukcji budowlanych.

Organizowanie robót związanych z zagospodarowaniem terenu budowy oraz robót ziemnych.

Organizowanie robót budowlanych stanu surowego.

Organizowanie robót wykończeniowych.

Organizowanie robót związanych z utrzymaniem obiektów budowlanych.

Organizowanie robót związanych z rozbiórką obiektów budowlanych.

Sporządzanie kosztorysów robót budowlanych.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- zdolność koncentracji uwagi
- umiejętność pracy z dokumentami, projektami, rysunkami technicznymi,
- umiejętność współpracy

Zainteresowania:

- techniczne
- matematyczne

Przeciwwskazania do zawodu:

niska wydolność fizyczna, lęk wysokości, epilepsja, choroby oczu i uszu, których nie da się skorygować

Kariera

Praca w firmach deweloperskich lub zarządzających inwestycjami budowlanymi, w sektorze państwowym, w nadzorach budowlanych, w laboratoriach materiałów budowlanych, zakładach produkcji prefabrykatów, hurtowniach budowlanych, spółdzielniach mieszkaniowych czy biurach projektowych. Możliwość prowadzenia własnej firmy budowlanej.

Praca w tym zawodzie może być wykonywana na zewnątrz lub w pomieszczeniach (mieszkaniach, biurach czy magazynach). Wymaga dojeżdżania do różnych lokalizacji, jej cechą charakterystyczną jest także współpraca z innymi ludźmi.

Technik ekonomista



O MNIE

Organizuję działalność gospodarczą i obliczam podatki, prowadzę sprawy kadrowo-płacowe, sporządzam plany, analizy i sprawozdania finansowe, dokumentuję i ewidencjonuję operacje gospodarcze. Przeprowadzam i rozliczam inwentaryzacje. Obsługuję także programy komputerowe ekonomiczno – finansowe. Dzięki moim działaniom wspieram efektywność działalności gospodarczej, zapewniając jej stabilność finansową i odpowiednie funkcjonowanie.

Umiejętności:

- logicznego myślenia
- wyciągania wniosków
- zdolność koncentracji

Zainteresowania:

- ekonomia
- prawo
- finanse

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, znaczne ograniczenia w sprawności ruchowej dłoni

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

EKA.04. Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej.

EKA.05. Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy ekonomii i statystyki.

Stosowanie przepisów prawa w prowadzeniu działalności jednostki organizacyjnej.

Wykonywanie prac biurowych.

Gospodarowanie zasobami rzeczowymi i dokumentowanie zdarzeń gospodarczych.

Sporządzanie biznesplanu.

Prowadzenie spraw kadrowych i rozliczanie wynagrodzeń.

Prowadzenie gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych.

Język obcy zawodowy.

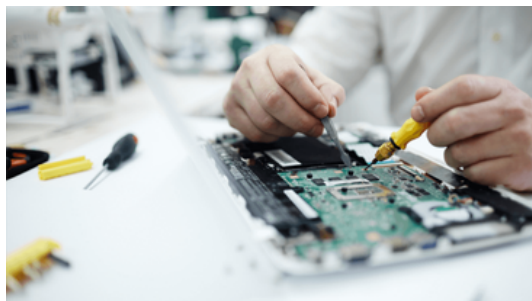
Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w przedsiębiorstwach produkcyjnych, usługowych i handlowych, w bankach, instytucjach ubezpieczeniowych i podatkowych, w działach marketingu, zaopatrzenia i gospodarki materiałowej, zatrudnienia, wynagrodzeń, księgowości, sprzedaży produktów, planowania produkcji, sprawozdawczości finansowej, w obrocie i zarządzaniu nieruchomościami oraz instytucjach prowadzących badania rynku.

Technik elektronik



O MNIE

Zajmuję się montażem, instalacją, konserwacją i naprawą sprzętu elektronicznego takiego jak komputery, smartfony, sprzęty RTV i AGD czy systemy zabezpieczeń i monitoringu. Obsługuję zestawy monitoringu, inteligentnego domu, potrafię diagnozować usterki w elektronicznych układach samochodów. Elektronika jest wszędzie, dlatego nie muszę martwić się o pracę.

Umiejętności:

- uzdolnienia manualne
- dobra koordynacja wzrokowo – ruchowa
- dokładność

Zainteresowania:

- techniczne
- matematyczne
- elektroniczne

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, zaburzenia widzenia barw, zmożona potliwość i choroby skórne dłoni, znaczne ograniczenia w sprawności ruchowej kończyn górnych (zwłaszcza dłoni)

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

ELM.02. Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych
ELM.05. Eksploatacja urządzeń elektronicznych

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy elektroniki.
Montaż i demontaż elementów, układów i urządzeń elektronicznych.
Wykonywanie instalacji wraz z montażem urządzeń elektronicznych.
Użytkowanie urządzeń elektronicznych oraz pomiary sygnałów i parametrów elektronicznych.
Konserwacja i naprawa instalacji oraz urządzeń elektronicznych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w zakładach przemysłowych przy montażu, instalacji, konserwacji i eksploatacji urządzeń elektronicznych, w warsztatach naprawczych sprzętu elektronicznego, w zakładach usługowych i firmach instalujących sprzęt elektroniczny powszechnego użytku czy w przedsiębiorstwach doradztwa technicznego dotyczącego motoryzacji.

Technik elektryk



O MNIE

Wykonuję prace montażowe i eksploatacyjne maszyn i urządzeń elektrycznych, instalacji elektrycznych oraz linii napowietrznych i kablowych. Przeprowadzam pomiary, sporządzam protokoły i prowadzę dokumentację eksploatacyjną. Mogę zajmować się naprawą i konserwacją elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego, naprawą silników elektrycznych, wykonaniem instalacji elektrycznych, kładę kable i podłączam urządzenia elektryczne a następnie czuwam nad ich poprawną pracą, naprawiam uszkodzone elementy w rozdzielniach energii elektrycznej.

Umiejętności:

- dokładność
- umiejętność współpracy w grupie

Zainteresowania:

- techniczne

Przeciwwskazania do zawodu:

brak widzenia obuocznego, daltonizm, znaczny stopień zaburzenia ruchliwości w stawach biodrowych, kolanowych i skokowych, skłonność skóry do uczuleń

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

ELE.02. Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych.
ELE.05. Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy elektrotechniki.
Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych.
Montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych.
Podstawy elektrotechniki.
Eksploatacja instalacji elektrycznych.
Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w zakładach energetycznych, elektrowniach, w zakładach przemysłu wydobywczego, hutniczego, transportu wodnego i kolejowego, w zakładach gospodarki komunalnej, w przedsiębiorstwach produkujących i eksploatujących maszyny i urządzenia elektryczne, w zakładach usługowych oraz w biurach projektowych.
Praca wykonywana jest najczęściej w budynku, ale zdarza się również w kabinach środków transportu, pod ziemią, na wolnym powietrzu, w tym na dużych wysokościach. Wykonywanie obowiązków służbowych wiąże się często z wyjazdami poza stałe miejsce zamieszkania. Przeważnie jednak są to wyjazdy w niezbyt odległe miejsca

Technik fotografii i multimedialnych



O MNIE

Organizuję i prowadzę prace związane z rejestracją, obróbką i wizualizacją obrazu oraz realizacją projektów graficznych i multimedialnych.

Wykonuję zdjęcia do dokumentów, okolicznościowe, portretowe, reklamowe czy produktowe do katalogów, dokumentuję eventy, wykonuję reportaże sportowe, sprawdzę się także na planie filmowym czy portretowym. Zajmuję się także cyfrową obróbką zdjęć, projektowaniem grafiki, animacji, montażem filmu, itp. Pracuję na takich programach jak: Photoshop, Illustrator czy Flash.

Umiejętności:

- plastyczne
- techniczne
- artystyczne
- zmysł estetyczny
- kreatywność

Zainteresowania:

- fotografia analogowa
- fotografia cyfrowa
- reklama

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, zaburzenia widzenia barw

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

AUD.02. Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu.
AUD.05. Realizacja projektów graficznych i multimedialnych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy fotografii.
Rejestracja obrazu.
Obróbka i publikacja obrazu.
Przygotowywanie materiałów cyfrowych do wykonania projektów graficznych i multimedialnych.
Wykonywanie i publikacja projektów graficznych multimedialnych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w studiach graficznych i filmowych, drukarniach, agencjach reklamowych, zakładach fotograficznych, fotograficznych punktach usługowych, jako graficy. Sporą część pracy technik fotografii i multimedialnych wykonuje w studio, jednak realizując różne zadania pracuje również w terenie. Absolwent tego kierunku może także prowadzić własną działalność gospodarczą.

Technik geodeta



O MNIE

Technik geodeta to osoba dokonująca pomiarów w terenie przy użyciu specjalistycznego sprzętu.

Zajmuję się mierzeniem działek i innych elementów terenu, tworzeniem map do różnych celów, prowadzeniem ewidencji gruntów i budynków, wykonywaniem podziału nieruchomości oraz obsługą geodezyjną budowy różnych obiektów. Pracuję zarówno w terenie, gdzie dokonuję pomiarów, jak i w biurze, gdzie wprowadzam i opracowuję uprzednio zebrane dane. Obliczenia mogą dotyczyć np. budowy dróg ekspresowych czy modernizacji linii kolejowych.

Umiejętności:

- wyobraźnia przestrzenna
- dokładność

Zainteresowania:

- techniczne
- matematyczne
- prawo budowlane

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, ograniczenie sprawności rąk i nóg

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

BUD.18. Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów.

BUD.19. Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy geodezji.

Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów.

Sporządzanie opracowań kartograficznych.

Wykonywanie prac związanych z geodezyjną obsługą inwestycji budowlanych.

Wykonywanie geodezyjnych pomiarów kontrolnych obiektów budowlanych i urządzeń technicznych. Zakładanie, modernizacja i aktualizacja katastru nieruchomości.

Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z gospodarką nieruchomościami.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w działach geodezji w starostwach powiatowych i innych jednostkach administracji państwowej i samorządowej, w przedsiębiorstwach geodezyjnych, w firmach kartograficznych, w firmach budującej drogi i mosty oraz w przedsiębiorstwach ogólnobudowlanych.

Technik grafiki i poligrafii cyfrowej



O MNIE

Przygotowuję i opracowuję różnego rodzaju materiały drukowane i cyfrowe, takie jak reklamy, ulotki, plakaty, książki, czasopisma, strony www czy modele 3D. Znam zasady składu tekstu, doboru kolorów, fontów i zdjęć oraz techniki i obróbki druku. Korzystam z programów graficznych takich jak Photoshop, Illustrator czy CorelDRAW. Zajmuję się także tworzeniem opakowań i etykiet na produktach czy wizytówek.

Umiejętności:

- techniczne i plastyczne
- spostrzegawczość i dokładność
- dobry wzrok – zdolność ostrego widzenia, rozróżniania barw i trójwymiarowości kształtów
- umiejętność pracy w grupie

Zainteresowania:

- technika komputerowa
- fotografia
- sztuka

Przeciwwskazania do zawodu:

wady wzroku, upośledzenie widzenia barw

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

PGF.04. Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych.

PGF.05. Drukowanie cyfrowe i obróbka druków.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy poligrafii.

Przygotowanie materiałów graficznych.

Projektowanie prac graficznych i publikacji.

Przygotowanie prac graficznych do drukowania i publikacji.

Drukowanie cyfrowe i obróbka druków.

Planowanie i kontrolowanie produkcji poligraficznej.

Drukowanie 3D.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w studiach graficznych, agencjach reklamowych, wydawnictwach, drukarniach cyfrowych, firmach zajmujących się obsługą marketingową i reklamową w innych przedsiębiorstwach, w ramach własnej działalności gospodarczej.

Technik handlowiec



O MNIE

Obsługuję urządzenia biurowe, posługuję się finansowo-księgowymi programami komputerowymi, organizuję i prowadzę działalnością handlową przedsiębiorstwa, Wykonuję prace związane z obsługą klientów oraz realizacją transakcji kupna i sprzedaży.

Handlowcy pełnią bardzo ważną rolę w wielu przedsiębiorstwach. To od naszej sprawności, zdolności do przekonywania i umiejętności utrzymania dobrych relacji z klientami w dużej mierze zależy sukces finansowy firmy. Z jednej strony obsługujemy klientów, z drugiej jesteśmy w kontakcie z dostawcami i dystrybutorami. Dbamy o sprawną realizację zamówień, a niekiedy pełnimy też funkcję marketingowców.

Umiejętności:

- zdolności negocjacyjne
- dobra organizacja pracy
- komunikatywność

Zainteresowania:

- gospodarka
- finanse
- innowacje

Przeciwwskazania do zawodu:

wady wymowy, słaby słuch

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

HAN.01. Prowadzenie sprzedaży.
HAN.02. Prowadzenie działań handlowych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy handlu.
Organizowanie sprzedaży.
Sprzedaż towarów.
Planowanie działań sprzedażowych i monitorowanie realizacji budżetu.
Zarządzanie działaniami handlowymi.
Organizacja gospodarki magazynowej.
Prowadzenie działań posprzedażowych.
Sporządzanie dokumentacji ekonomiczno-finansowej.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja małych zespołów.

Kariera

Osoby na tym stanowisku zatrudniają firmy prowadzące sprzedaż towarów i usług, przedsiębiorstwa produkcyjne, banki i przedsiębiorstwa finansowe, hurtownie czy magazyny. Warto pamiętać, że handlowcy należą do pracowników, którzy zwykle nie mają problemów ze znalezieniem pracy.

Technik hodowca koni



O MNIE

Wykonuję zadania zawodowe związane z organizowaniem i prowadzeniem chowu oraz hodowli koni. Zajmuję się również kupnem i sprzedażą koni, zakupem niezbędnego wyposażenia dla stadniny, żywieniem i rozrodem koni, przygotowywaniem ich do pokazów, wystaw czy zawodów, zakupem i sprzedażą koni. Mogę także prowadzić gospodarstwo rolne, turystyczne lub ośrodek, oferujący rekreacyjne wykorzystanie koni. Pracuję na otwartym terenie w zmiennych warunkach atmosferycznych, a także w pomieszczeniach zamkniętych.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

ROL06. Organizacja chowu i hodowli koni
ROL07. Szkolenie i użytkowanie koni

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy chowu i hodowli koni.
Organizowanie produkcji w gospodarstwie rolnym.
Dobieranie metod i środków ochrony roślin zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin.
Obsługiwanie środków technicznych w rolnictwie.
Prowadzenie chowu i hodowli koni.
Żywienie koni.
Szkolenie oraz przygotowanie koni do zawodów, pokazów i sprzedaży.
Użytkowanie i transport koni.
Prowadzenie rekreacji i turystyki konnej w gospodarstwie rolnym.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- umiejętność pracy w stresie i trudnych warunkach
- dobra organizacja pracy

Zainteresowania:

- przyrodnicze
- biologia
- jeździectwo

Przeciwwskazania do zawodu:

niska wydolność fizyczna, niesprawność kończyn górnych i dolnych, poważne wady wzroku, niedosłuch, zaburzenia narządów zmysłów: dotyku, węchu, alergie na sierść, choroby skóry, nosicielstwo chorób zakaźnych

Kariera

Absolwenci mogą podjąć pracę w ośrodkach jeździeckich i hodowlanych, w tym stadninach koni, w agroturystyce, w ośrodkach rekreacji i turystyki konnej, w związkach hodowców koni, instytucjach zajmujących się utrzymywaniem i użytkowaniem koni, takich jak tory wyścigów konnych czy związki jeździeckie. Mogą także prowadzić własne gospodarstwa i własną działalność gospodarczą.

Technik hotelarstwa



O MNIE

Moja praca polega przede wszystkim na kompleksowej opiece nad gościem. Towarzyszę podróżnym podczas całego pobytu od zakwaterowania, aż do wymeldowania. Zajmuję się profesjonalnym odpowiadaniem na potrzeby gości podczas pobytu, rozwiązywaniem problemów związanych z ofertą noclegową oraz rozliczaniem i przyjmowaniem należności przed wyjazdem. Moje obowiązki to także: rezerwowanie usług hotelarskich, w tym dobieranie oferty hotelowej zgodnie z potrzebami gości, rezerwowanie usług hotelarskich z wykorzystaniem systemów rezerwacyjnych, sporządzanie dokumentacji związanej z rezerwacją usług hotelarskich, utrzymywanie czystości i porządku w jednostkach mieszkalnych, współpracowanie z firmami zewnętrznymi świadczącymi usługi dla zakładów hotelarskich.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

HGT.03. Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie.
HGT.06. Realizacja usług w recepcji.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy hotelarstwa .
Utrzymywanie czystości i porządku w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie.
Przygotowywanie i podawanie śniadań.
Organizowanie usług dodatkowych w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie.
Rezerwacja usług hotelarskich.
Obsługa gości w recepcji.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- łatwość nawiązywania kontaktów
- znajomość języków obcych

Zainteresowania:

- podróże
- turystyka

Przeciwwskazania do zawodu:

wady wymowy, zaburzenia układu kostno – stawowego

Kariera

Praca w ośrodkach wypoczynkowych, hotelach, motelach, uzdrowiskach, pensjonatach, zajazdach, kwaterach prywatnych, schroniskach, agroturystyce, biurach i agencjach turystycznych, ośrodkach informacji turystycznej, ośrodkach SPA, branżowych organizacjach, fundacjach i stowarzyszeniach, organach administracji samorządowej zajmujących się usługami hotelarskimi. Absolwent tego kierunku może prowadzić własną działalność w zakresie świadczenia usług noclegowych.

Technik informatyk



O MNIE

Jestem osobą, dzięki której cały informatyczny system firmy działa tak, jak trzeba. Jestem odpowiedzialny za konfigurowanie i administrowanie wewnętrzną siecią firmową oraz dbanie o cyberbezpieczeństwo. Znam podstawy języków programowania i zarządzania bazami danych, a ponadto potrafię sprawnie posługiwać się systemami operacyjnymi (np. Windows, Linux, Mac OS) oraz skonfigurować wszelkie urządzenia używane przez pracowników np. skanery, drukarki lub zasilacze awaryjne. Odpowiadam także za poprawną konfigurację sprzętu, np. komputerów czy routerów, jak też oprogramowania.

Umiejętności:

- analitycznego myślenia
- dokładność i systematyczność
- dobra koncentracja uwagi

Zainteresowania:

- przedmioty ścisłe
- informatyka

Przeciwwskazania do zawodu:

wzmoczona pobudliwość ruchowa, wady wzroku nie poddające się korekcji, zaburzenie równowagi i świadomości, przewlekłe choroby skóry dłoni, brak widzenia obuocznego

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych.
INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych.

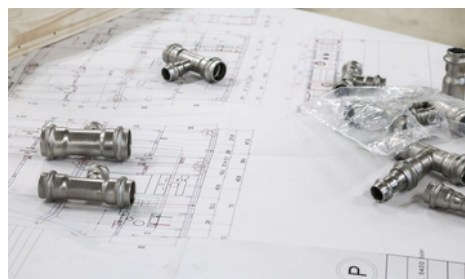
★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy informatyki.
Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy.
Eksploatacja urządzeń peryferyjnych.
Naprawa urządzeń techniki komputerowej.
Montaż i eksploatacja lokalnej sieci komputerowej.
Eksploatacja urządzeń sieciowych.
Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi.
Projektowanie stron internetowych.
Projektowanie i administrowanie bazami danych.
Programowanie aplikacji internetowych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w działach informatycznych wielu firm, agencjach reklamowych, firmach z sektora IT, start-upach, firmach tworzących oprogramowanie komputerowe, sklepach komputerowych, serwisach komputerowych, wydawnictwach, drukarniach, studiach graficznych i dźwiękowych, studiach telewizyjnych i filmowych. Absolwenci tego kierunku mogą także prowadzić własną działalność i świadczyć usługi doradcze.

Technik inżynierii sanitarnej



O MNIE

Wykonuję i nadzoruję realizację zadań zawodowych związanych z montażem i eksploatacją instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, grzewczych, gazowych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Utrzymuję sprawność urządzeń instalacyjnych, a także buduję sieć wodociagową, kanalizacyjną, gazową, ciepłowniczą oraz węzły ciepłownicze.

Zajmuję się także pracami związanymi z konserwacją, naprawą, modernizacją i rozbudową instalacji sanitarnych oraz sieci sanitarnych oraz lokalizacją i usuwaniem awarii. Wykonuję, zgodnie z instrukcją eksploatacji, okresowe przeglądy techniczne instalacji i urządzeń sanitarnych.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

BUD.09. Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych.

BUD.09. Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy budownictwa.

Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji wodociągowych.

Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji kanalizacyjnych.

Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych.

Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci ciepłowniczych, węzłów cieplnych oraz instalacji grzewczych.

Wykonywanie robót związanych z montażem oraz eksploatacją instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

Organizowanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych.

Organizowanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych.

Organizowanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci ciepłowniczych, węzłów cieplnych oraz instalacji grzewczych.

Organizowanie robót związanych z montażem i eksploatacją instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- uzdolnienia techniczne
- zdolność pracy w zespole
- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa,
- dobra wyobraźnia przestrzenna

Zainteresowania:

- techniczne
- matematyczne
- nowe technologie

Przeciwskazania do zawodu:

niska wydolność i sprawność fizyczne,
alergie, astma, reumatyzm, zaburzenia
zmysłów wzroku, węchu i dotyku,
zaburzenia zmysłu równowagi, choroby
skóry rąk

Kariera

Praca w firmach wykonawczych branży instalacyjnej, przedsiębiorstwach wodno – kanalizacyjnych, techniki grzewczej i energetyki odnawialnej, zakładach energetyki ciepłej i zakładach gazowniczych, firmach zajmujących się dystrybucją materiałów i urządzeń sanitarnych, biurach projektowych i konsultingowych, chłodnictwie i klimatyzacji. Absolwent może także prowadzić własną działalność gospodarczą.

Technik logistyk



O MNIE

Zajmuję się transportem lotniczym, drogowym, kolejowym, magazynowaniem i przepływem towarów. Planuję, organizuję, kieruję i kontroluję przemieszczanie towarów od producenta do konsumenta wykorzystując informacje płynące z rynku w celu optymalizacji korzyści.

Dostarczam towar zgodnie z zamówieniem klienta we wskazane miejsce i czas.

Zarządzam miejską infrastrukturą logistyczną (wywóz śmieci, odpadów). Organizuję przewozy osób w komunikacji publicznej oraz opracowuję rozkłady jazdy komunikacji miejskiej, międzymiastowej i regionalnej. Zarządzam zapasami i gospodarką magazynową. Planuję i przygotowuję zaopatrzenie materiałowe w przedsiębiorstwie.

Umiejętności:

- strategiczne myślenie
- umiejętności negocjacyjne
- zdolności organizacyjne
- odporność na stres

Zainteresowania:

- transport

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia, kostno – stawowego, wady serca

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

SPL.01. Obsługa magazynów.
SPL.04. Organizacja transportu.

★ Przedmioty zawodowe

Obsługa magazynów.
Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy logistyki.
Organizowanie pracy magazynu.
Przechowywanie zapasów.
Przyjmowanie i wydawanie zapasów.
Zabezpieczanie majątku.
Obsługiwanie klientów i kontrahentów.
Organizacja transportu.
Planowanie procesów transportowych.
Organizowanie procesów transportowych.
Dokumentowanie realizacji procesów transportowych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w działach sprzedaży i dystrybucji, prognozowania popytu, obsługi magazynowej, planowania produkcji i zapasów, gospodarowania odpadami czy w działach logistyki miejskiej usług infrastrukturalnych.

Wiele osób wiąże się również z transportem kolejowym czy powietrznym, a także wodnym, w którym główną rolę odgrywają kontenerowce.

Praca odbywa się najczęściej w różnych pomieszczeniach biurowych oraz magazynach i halach, może odbywać się także na wolnym powietrzu (podczas załadunku towarów) oraz w zmiennych warunkach pogodowych.

Technik mechanik



O MNIE

Zajmuję się projektowaniem i wytwarzaniem części maszyn i urządzeń, dokonywaniem montażu maszyn i urządzeń, ich instalacją i uruchamianiem, obsługą, a także organizacją procesu produkcji. Organizuję i nadzoruję produkcję, montaż, naprawy i konserwacje maszyn i urządzeń, a zwłaszcza: pomp i innych przenośników cieczy, sprężarek wszelkiego rodzaju, dmuchaw i ssaw, wentylatorów i urządzeń wentylacyjno-klimatyzacyjnych, przekładni i sprzęgieł, napędów i zaworów, robotów, manipulatorów i innych. Uruchamiam, reguluję i sprawdzam instalację elektryczną, aparaturę kontrolno-pomiarową maszyn i urządzeń, wykrywam i usuwam przyczyny awarii oraz uszkodzeń oraz wymieniam zużyte lub uszkodzone elementy lub zespoły w maszynach i urządzeniach.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

MEC.08. Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.

MEC.09. Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy obróbki ręcznej i maszynowej oraz montażu.

Wykonywanie elementów maszyn, urządzeń i narzędzi metodą obróbki ręcznej.

Wykonywanie elementów maszyn, urządzeń i narzędzi metodą obróbki maszynowej.

Wykonywanie połączeń elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.

Naprawa i konserwacja elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.

Podstawy procesów produkcyjnych.

Organizowanie procesów technologicznych obróbki i montażu i demontażu części maszyn i urządzeń.

Nadzorowanie procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- komunikatywność
- dokładność
- umiejętność współpracy w grupie

Zainteresowania:

- techniczne
- mechanika
- elektronika

Przeciwwskazania do zawodu:

alergia i uczulenia, padaczka, zawroty głowy, omdlenia, lęk wysokości, znaczna wada słuchu, przewlekłe choroby płuc, oskrzeli, wada serca, choroby ograniczające ruchy rąk, np. reumatyzm

Kariera

Praca na stanowiskach produkcyjnych, jak i stanowiskach nadzoru technicznego m.in. jako: organizatorzy i nadzór przebiegu procesów wytwarzania maszyn i urządzeń, w zakładach produkcyjnych jako kontrolerzy jakości, instalatorzy i wprowadzający do eksploatacji maszyny i urządzenia mechaniczne, dozorujący pracę oraz konserwujący maszyny i urządzenia techniczne. Praca wykonywana jest najczęściej w zamkniętych pomieszczeniach produkcyjnych, w systemie jedno lub dwuzmianowym.

Technik mechanik lotniczy



O MNIE

Prowadzę naprawy główne oraz modyfikacje statków powietrznych albo ich zespołów i wyposażenia lotniczego. Dokonuję szczegółowych ocen technicznych statków powietrznych, ich zespołów i wyposażenia. Potrafię serwisować statki powietrzne, nie tylko na lotniskach, ale także w zakładach produkcyjnych i serwisowych przemysłu lotniczego.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

TLO.03. Wykonywanie obsługi technicznej płatowca i jego instalacji oraz zespołu napędowego statków powietrznych.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy obsługi technicznej płatowca i jego instalacji oraz zespołu napędowego statków powietrznych.
Obsługa techniczna płatowca i jego instalacji oraz obsługa zespołów napędowych statków powietrznych.
Język angielski zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- uzdolnienia manualne
- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa
- dobra koncentracja

Zainteresowania:

- techniczne
- lotnictwo

Przeciwwskazania do zawodu:

niska wydolność fizyczna, brak widzenia obuocznego, nieskorygowane okularami wady wzroku, niedosłuch, zaburzenia równowagi (zawroty głowy, omdlenia), poważne choroby układów: nerwowego, kostno – stawowego, ruchu, wzmożona potliwość rąk, zaburzenia zmysłu dotyku, alergie skóry rąk

Kariera

Praca technika mechanika odbywa się w pomieszczeniach zamkniętych, w hangarach i wnętrzach statków powietrznych lub płytach przedstartowych, w różnych warunkach meteorologicznych i często na znacznej wysokości. Absolwent ma szansę otrzymania pracy w aeroklubach, liniach lotniczych oraz firmach zajmujących się serwisowaniem statków powietrznych i zakładów produkcyjnych przemysłu lotniczego.

Technik mechatronik



O MNIE

W swojej pracy zajmuję się projektowaniem urządzeń mechanicznych sterowanych komputerowo, konstruowaniem, ich montażem i demontażem, użytkowaniem, diagnozowaniem i naprawą m.in. urządzeń współczesnych linii produkcyjnych.

To zawód, który łączy w sobie wiedzę i umiejętności z różnych dziedzin, takich jak mechanika, automatyka, elektronika czy informatyka.

Wśród urządzeń mechatronicznych znajdują się m.in. naszpikowane nowymi technologiami samochody, aparaty fotograficzne, telefony, maszyny CNC, linie produkcyjne, sygnalizacje świetlne na drogach, automatycznie otwierane bramy, aparatura medyczna oraz nowoczesne zabawki.

Umiejętności:

- zdolności manualne
- staranność
- dobra pamięć
- zdolność koncentracji

Zainteresowania:

- przedmioty ścisle
- informatyka

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne dysfunkcje górnych kończyn, które uniemożliwiają precyzyjne chwytanie, przenoszenie, skręcanie, łączenie i rozłączanie, poważny niedosłuch, choroby oczu, zawroty głowy, zaburzenia równowagi

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

ELM.03. Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych.

ELM.06. Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy mechatroniki.

Montaż elementów, podzespołów i zespołów mechanicznych.

Montaż elementów, podzespołów i zespołów pneumatycznych i hydraulicznych.

Montaż elementów i podzespołów elektrycznych i elektronicznych.

Rozruch urządzeń i systemów mechatronicznych.

Konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych.

Obsługa urządzeń i systemów mechatronicznych.

Tworzenie dokumentacji technicznej urządzeń i systemów mechatronicznych.

Podstawy programowania urządzeń i systemów mechatronicznych.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca na stanowisku serwisanta maszyn, diagnosty czy operatora obrabiarek CNC, w ramach własnej działalności gospodarczej; praca w zakładzie przemysłowym, hali produkcyjnej, biurze projektowym, laboratorium lub warsztacie montersko-naprawczym; w pomieszczeniach zamkniętych, zarówno w pozycji stojącej, jak i siedzącej, a czasami również pochylonej. Zawód ten stanowi bardzo przyszłościową profesję, a jego przedstawiciele są poszukiwanymi specjalistami na rynku pracy.

Technik organizacji turystyki



O MNIE

Moim zadaniem jest organizowanie, realizacja, koordynowanie i nadzorowanie imprez i usług turystycznych dla klientów indywidualnych i grupowych oraz oferowanie i sprzedawanie imprez oraz usług turystycznych. Tworzę imprezy turystyczne, a w szczególności planuję trasy podróży, dokonuję rezerwacji świadczeń u kontrahentów oraz prowadzę dokumentację związaną z poszczególnymi etapami organizacji imprez i usług turystycznych, a także dokonuję rozliczenia imprez i usług turystycznych. Mogę prowadzić także działania marketingowe w ramach realizowanej działalności turystycznej oraz zajmować się informacją turystyczną.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

HGT.07. Przygotowanie imprez i usług turystycznych.

HGT.08. Obsługa klienta oraz rozliczanie imprez i usług turystycznych.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy turystyki.

Projektowanie imprez i dobór usług turystycznych.

Kalkulowanie kosztów imprez i usług turystycznych.

Rezerwacja usług i imprez turystycznych.

Organizowanie informacji turystycznej.

Sprzedż imprez i usług turystycznych.

Realizacja imprez i usług turystycznych.

Rozliczanie imprez i usług turystycznych.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- znajomość języków obcych
- umiejętność obsługi komputera
- zdolność pracy w grupie
- umiejętność planowania i zorganizowania własnej pracy

Zainteresowania:

- podróże
- turystyka

Przeciwwskazania do zawodu:

niska wydolność fizyczna i słaba kondycja, poważne wady wzroku, zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy, choroby układu ruchu, kostno-stawowego, nerwowego, niedosłuch, choroby narządu słuchu, wady wymowy

Kariera

Praca w biurach podróży, agencjach turystycznych, administracji samorządowej zajmującej się organizacją i promocją turystyki, ośrodkach wczasowych jako animator czasu wolnego, działach socjalnych w zakładach pracy, hotelach, ośrodkach sportowo – rekreacyjnych, agroturystykach, wydawnictwach opracowujących i publikujących przewodniki i albumy turystyczne. Absolwenci tego kierunku zatrudniani są także w portach lotniczych, dworcach kolejowych i autobusowych, w administracji parków narodowych i krajoznawczych.

Technik pojazdów samochodowych



O MNIE

Zajmuję się naprawą, konserwacją oraz diagnozowaniem usterek w pojazdach samochodowych. Technik pojazdów samochodowych ma szeroką wiedzę i umiejętności z zakresu mechaniki, elektroniki, hydrauliki, pneumatyki, a także stosowanych w pojazdach materiałów i narzędzi. Podczas pracy posługuje się elektronicznym sprzętem pomiarowym, testowym i diagnostycznym.

Umiejętności:

- koordynacja wzrokowo – ruchowa
- zdolności techniczne i manualne
- dobra uwaga

Zainteresowania:

- motoryzacja
- mechanika
- elektronika

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, niedosłuch, zaburzenia równowagi (zawroty głowy, omdlenia), niska wydolność fizyczna

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

MOT.05. Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych.

MOT.06. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy motoryzacji.

Przeprowadzanie obsługi podzespołów i zespołów stosowanych w pojazdach samochodowych.

Diagnozowanie stanu technicznego podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych.

Wykonywanie napraw pojazdów samochodowych.

Użytkowanie pojazdów samochodowych.

Organizowanie obsługi i naprawy pojazdów samochodowych.

Nadzorowanie obsługi i naprawy pojazdów samochodowych.

Przeprowadzanie badań technicznych pojazdów samochodowych.

Język obcy zawodowy.

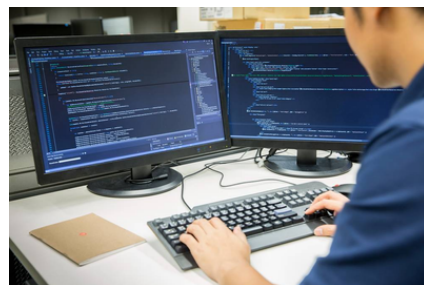
Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w zakładach produkcyjnych i naprawczych pojazdów samochodowych. Dość często osoby z wykształceniem technika samochodowego zajmują się także sprzedażą pojazdów samochodowych w salonach dealerskich lub zatrudniani są jako specjaliści ds. sprzedaży artykułów motoryzacyjnych części zamiennych w Autoryzowanych Stacjach Obsługi (ASO). Pracują również w stacjach kontroli pojazdów, zakładach produkcyjnych związanych z motoryzacją, przedsiębiorstwach transportu samochodowego czy w instytucjach zajmujących się ewidencją pojazdów samochodowych oraz ubezpieczeniami komunikacyjnymi.

Technik programista



O MNIE

Opracowuję i wdrażam do użytku programy komputerowe w określonym języku programowania. Znam i współtworzę najnowocześniejsze technologie: od projektowania aplikacji mobilnych, stron internetowych, gier i baz danych po programy obsługujące inteligentne urządzenia gospodarstwa domowego lub sprzęt medyczny np. gogle dla niewidomych.

Tworzę programy w najpopularniejszych obecnie językach tj. Python, C++, JavaScript, PHP, a także posiadam znajomości innych języków tj. SQL (przydatnego do tworzenia i zarządzania relacyjnymi bazami danych), HTML 5 i CSS (wykorzystywanych do tworzenia stron internetowych).

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych.

INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy informatyki.

Projektowanie stron internetowych.

Projektowanie i administrowanie bazami danych.

Programowanie aplikacji internetowych.

Projektowanie oprogramowania.

Programowanie obiektowe.

Programowanie aplikacji desktopowych.

Programowanie aplikacji mobilnych.

Programowanie aplikacji zaawansowanych webowych.

Testowanie i dokumentowanie aplikacji.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- analitycznego myślenia
- dokładność i systematyczność
- dobra koncentracja uwagi

Zainteresowania:

- przedmioty ścisłe
- informatyka
- innowacje

Przeciwwskazania do zawodu:

wzmożona pobudliwość ruchowa, wady wzroku nie poddające się korekcji, zaburzenie równowagi i świadomości, przewlekłe choroby skóry dłoni, brak widzenia obuocznego

Kariera

Praca w działach informatycznych wielu firm, firmach sektora IT, start-upach, firmach tworzących nie tylko oprogramowanie komputerowe, ale również strony i aplikacje internetowe. Absolwenci tego kierunku mogą też prowadzić własną działalność i świadczyć swoje usługi również na odległość.

Zawód ten jest jednym z najbardziej poszukiwanych i najlepiej opłacanych na rynku pracy.

Technik przemysłu mody



O MNIE

Tworzę projekty ubrań, obsługuję maszyny wykorzystywane w procesie produkcji odzieży, sporządzam dokumentację z tego procesu, organizuję pracę szwalni. Śledzę najnowsze trendy, sporządzam rysunki żurnalowe, a także dokonuję pomiarów krawieckich. Zajmuję się także organizowaniem pokazów mody oraz doborem odpowiedniej strategii marketingowej.

Zasadniczym celem technika przemysłu mody jest przygotowanie kolekcji odzieży, a następnie opracowanie skutecznej kampanii promocyjnej.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

MOD.03. Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych.

MOD.11. Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy odzieżownictwa.

Projektowanie wyrobów odzieżowych.

Wykonywanie wyrobów odzieżowych.

Przygotowanie procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych.

Organizowanie działań związanych z marketingiem oraz sprzedażą wyrobów odzieżowych.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- zdolności manualne
- zmysł estetyczny
- umiejętność pracy w zespole
- dobra organizacja pracy własnej

Zainteresowania:

- kreacje
- moda

Przeciwwskazania do zawodu:

brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw, alergie, choroby skóry, znaczne ograniczenie narządu ruchu i sprawności rąk

Kariera

Osoba, która zdobyła wykształcenie kierunkowe jako technik przemysłu mody, może pracować w zakładzie produkującym odzież, salonie mody, butik, studiu fotograficznym o profilu modowym, sklepie odzieżowym. Technik przemysłu mody może też otworzyć własne studio modowe lub podjąć współpracę z salonem dekoracji wnętrz lub salonem sukien ślubnych (może być także tzw. koordynatorem ślubnym).

Technik rachunkowości



O MNIE

Zajmuję się, m.in. księgowaniem i wystawianiem faktur, rozliczaniem świadczeń oraz składek pobieranych przez ZUS, przygotowywaniem sprawozdań i analiz finansowych. Rozliczam również wynagrodzenia, często przy użyciu specjalistycznego oprogramowania komputerowego.

Kontaktuję się z Urzędem Skarbowym i Zakładem Ubezpieczeń Społecznych. W związku z tym do ich obowiązków należy, m.in. wystawianie zaświadczeń, sporządzanie i wysyłanie deklaracji podatkowych oraz ubezpieczeniowych, a także zgłaszanie nowych pracowników do ZUS. Rozliczam finanse firmy względem Skarbu Państwa.

Umiejętności:

- umiejętności analityczne
- umiejętność pracy z danymi, liczbami
- dobra organizacja pracy

Zainteresowania:

- ekonomia
- finanse

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, znaczne ograniczenia w sprawności ruchowej dłoni

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

EKA.05. Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych.

EKA.07. Prowadzenie rachunkowości.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy ekonomii i statystyki.

Prowadzenie spraw kadrowych i rozliczanie wynagrodzeń.

Prowadzenie gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych.

Prowadzenie ksiąg rachunkowych.

Przeprowadzanie inwentaryzacji i rozliczanie jej wyników.

Prowadzenie wyceny aktywów i pasywów oraz ustalanie wyniku finansowego.

Sporządzanie jednostkowego sprawozdania finansowego i prowadzenie analizy finansowej.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w biurach rachunkowych przedsiębiorstw: produkcyjnych, handlowych i usługowych; w bankach, w przedsiębiorstwach i towarzystwach ubezpieczeniowych oraz w jednostkach samorządu terytorialnego.

Technik realizacji nagłośnień



O MNIE

Zajmuję się realizacją dźwięku w studio i poza nim, pracuję również przy produkcji różnego rodzaju nagrań i nagłośnień: na estradzie, planie filmowym, teatralnym, radiowym i telewizyjnym. Moje zadania zawodowe obejmują: przygotowanie i obsługę systemów nagłośnieniowych, systemów mikrofonowych do nagłośnień uwzględniających różne systemy projekcji, systemów mikrofonowych do nagrań z uwzględnieniem różnych technik rejestracji, przygotowanie i obsługę systemów rejestrująco-odtwarzających, systemów przetwarzających dźwięk. Potrafię konfigurować i obsługiwać konsolety mikserskie do realizacji nagłośnienia i realizacji odsłuchu, zajmuję się także edycją, montażem i przetwarzaniem dźwięku.

Umiejętności:

- dobry słuch muzyczny
- kreatywność i konsekwencja w realizacji zadań
- umiejętność radzenia sobie ze stresem

Zainteresowania:

- muzyka
- obróbka dźwięku

Przeciwwskazania do zawodu:

znaczny ubytek słuchu fizjologicznego (70–90 dB), nadwrażliwość na dźwięk, znaczny niedowład kończyn

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

AUD.06. Obsługa sceny.
AUD.07. Realizacja nagłośnień.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy realizacji nagrań i nagłośnień.
Zasady obsługi sceny.
Przygotowanie urządzeń oraz oprogramowania do obsługi sceny.
Konfiguracja sceny.
Dobór urządzeń dźwiękowych do realizacji nagłośnienia.
Integracja systemów nagłośnieniowych z zewnętrznymi systemami scenicznymi.
Instalacja i korekta systemów nagłośnieniowych.
Wykonywanie nagłośnienia plenerowego, estradowego i teatralnego.
Język angielski zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca przy produkcji filmów (fabularnych, dokumentalnych, reklamowych), programów radiowych i telewizyjnych, spektakli teatralnych, nagrań fonograficznych i organizacji różnorodnych imprez muzycznych. Można także rozpocząć własną działalność gospodarczą.

Technik reklamy



O MNIE

Zajmuję się planowaniem, realizacją i badaniem kampanii reklamowych, z łatwością wymyślam hasła reklamowe, zajmuję się organizacją sesji zdjęciowej, piszę scenariusze do reklamy. Mój zawód łączy w sobie wiele dziedzin – ekonomię, psychologię, socjologię, sztuki plastyczne, informatykę oraz lingwistykę.

Umiejętności:

- kreatywność
- uzdolnienia plastyczne
- uzdolnienia językowe
- samodzielność
- umiejętność dobrej organizacji

Zainteresowania:

- media społecznościowe
- grafika komputerowa
- marketing

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, upośledzenie widzenia barw, wady wymowy

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

PGF.07. Wykonywanie przekazu reklamowego.
PGF.08. Zarządzanie kampanią reklamową.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy reklamy.
Posługiwanie się zasadami tworzenia przekazu reklamowego.
Stosowanie technik wytwarzania elementów przekazu reklamowego.
Wykonywanie projektów reklamy zgodnie z wytycznymi.
Planowanie kampanii reklamowej.
Realizowanie kampanii reklamowej.
Dokonywanie analizy skuteczności i efektywności kampanii reklamowej.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Do najpopularniejszych miejsc pracy należą agencje reklamowe oraz działy marketingu firm produkcyjnych i handlowych. Technik reklamy odnajdzie również pracę w studiach graficznych, agencjach public relations bądź też w agencjach do spraw kontaktów z prasą i kształtowania opinii publicznej. W tego typu placówkach technicy reklamy mogą być zatrudnieni na wielu stanowiskach – jako copywriter, account manager, pracownik działu badań rynkowych, art designer, pracownik działu kreatywnego, telemarketer czy specjalista do spraw marketingu i handlu. Dobrym rozwiązaniem dla osób kreatywnych i nie bojących się wyzwań będzie również założenie własnej firmy i prowadzenie niezależnej działalności.

Technik robotyk



O MNIE

Obsługuję i programuję roboty przemysłowe, steruję ruchem tych robotów oraz planuję zadania w ramach robotyzacji procesów produkcyjnych. To zawód, który jest odpowiedzią na dynamiczne zmiany zachodzące w przemyśle i gospodarce.

Obecne procesy produkcyjne w celu zwiększenia wydajności i efektywności muszą opierać się o daleko idącą automatyzację oraz robotyzację. Dlatego też ilość robotów przemysłowych w przyszłości będzie nieustannie rosła, a technik robotyk jest jednym z bardziej atrakcyjnych zawodów na rynku.

Umiejętności:

- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa
- umiejętność logicznego myślenia

Zainteresowania:

- techniczne
- mechanika
- elektronika
- informatyka
- nowoczesna technologia

Przeciwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, znaczny niedosłuch, ograniczenia sprawności rąk, przewlekłe choroby skóry

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

ELM.07. Montaż, uruchamianie i obsługa systemów robotyki.

ELM.08. Eksploatacja i programowanie systemów robotyki.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy robotyki.

Montaż urządzeń i systemów robotyki.

Uruchamianie urządzeń i systemów robotyki.

Obsługa urządzeń i systemów robotyki.

Programowanie urządzeń i systemów robotyki.

Eksploatacja urządzeń i systemów robotyki.

Diagnostyka i konserwacja urządzeń i systemów robotyki.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w zakładach przemysłowych w dowolnej gałęzi gospodarki, posiadających zautomatyzowane lub zrobotyzowane linie produkcyjne oraz w firmach projektujących i wdrażających zrobotyzowane linie produkcyjne. Praca odbywa się najczęściej w pomieszczeniach zamkniętych, halach, laboratoriach. W tej branży istnieje duża możliwość awansu, który jest uzależniony od zaangażowania i umiejętności pracownika. Awansować można na stanowisko głównego technologa, konstruktora, automatyka czy kierownika zakładu.

Technik spedytor



O MNIE

Moim zadaniem jest organizowanie przewozu towarów i usług, w taki sposób, aby przebiegało to szybko i sprawnie, a jednocześnie nie powodowało zbyt wysokich kosztów dla osoby zlecającej sprzedaż. W przypadku eksportu oraz importu towarów, jestem odpowiedzialny za wypełnianie druków celnych oraz organizację odpraw celnych. W swojej pracy doradzam w sprawach wyboru środka transportu i drogi przewozu oraz przygotowania ładunku do przewozu. W obszarze moich działań dodatkowych należy ubezpieczenie towaru, opracowanie instrukcji wysyłkowych i materiałów informacyjnych dla klientów, zawieranie umów z klientami krajowymi i zagranicznymi. Organizuję załadunek i wyładunek towarów oraz nadzoruję i monitoruję cały transport.

Umiejętności:

- zdolności organizacyjne
- predyspozycje negocjacyjne
- łatwość w nawiązywaniu kontaktów
- odporność na stres

Zainteresowania:

- transport

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia, kostno – stawowego, wady serca

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

SPL.05. Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów.

★ Przedmioty zawodowe

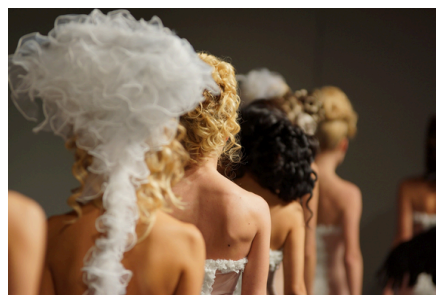
Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów.
Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy spedycji.
Planowanie realizacji procesów transportowych i spedycyjnych.
Organizowanie procesów transportowych i spedycyjnych.
Organizowanie procesu załadunkowego i rozładunkowego.
Sporządzanie korespondencji i prowadzenie negocjacji.
Kalkulowanie cen i dokumentowanie realizacji procesów transportowych i spedycyjnych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w przedsiębiorstwach logistycznych, spedycyjnych, transportowych, firmach kurierskich, agencjach obsługi portów morskich, lotniczych oraz we wszystkich przedsiębiorstwach sprzedających wyprodukowane towary, jak również w hurtowniach zaopatrujących placówki handlowe, a także w agencjach celnych.

Transport i spedycja należą do rozwijającej się gałęzi gospodarki w naszym kraju, więc technicy spedytorzy są grupą poszukiwanych pracowników.

Technik stylistka



O MNIE

Mój zawód łączy umiejętności z zakresu odzieżownictwa, fryzjerstwa i wizażu. Wykorzystuję umiejętności projektowania i wykonywania kolekcji wyrobów odzieżowych, wiedzy z zakresu doboru barw kolorystycznych, fryzur i makijażu. W mojej branży bardzo ważną rzeczą jest wiedza i umiejętność tworzenia, wykonywania kreacji, zgodnie z życzeniem klienta. Technik stylistka to mistrz tworzenia wizerunku klienta. Potrafię projektować ubiory dla różnych sylwetek z uwzględnieniem cech osobowości, po wcześniejszym przeprowadzeniu analizy człowieka pod kątem typu urody, budowy sylwetki.

EDUKACJA

★ **Kwalifikacje zawodowe**

MOD.03. Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych.

MOD.15. Stylizacja ubioru i kreacja wizerunku.

★ **Przedmioty zawodowe**

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy odzieżownictwa.

Projektowanie wyrobów odzieżowych.

Wykonywanie wyrobów odzieżowych.

Stylizowanie sylwetki – ubiór, fryzura, makijaż, akcesoria.

Dobór tematyczny ubioru, fryzury i makijażu do kreowanego wizerunku.

Dobór ubioru, fryzury i makijażu do kształtu sylwetki.

Prowadzenie własnej działalności w zakresie stylizacji i kreacji wizerunku.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Umiejętności:

- uzdolnienia artystyczne
- wyczucie stylu
- kreatywność
- łatwość nawiązywania kontaktu

Zainteresowania:

- moda

Przeciwwskazania do zawodu:

brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw, alergie, choroby skóry

Kariera

Praca jako stylistka wizerunku, wizażysta, doradca stylizacji wizerunku, doradca w zakresie stylizacji i projektowania mody, możliwość pracy dla różnych marek modowych w trakcie sesji zdjęciowych, w czasopiśmie lub na planach filmowych, Ponadto absolwent tego kierunku może także prowadzić szkolenia dla firm z zakresu dress code'u, czyli profesjonalnego wizerunku w biznesie.

Technik teleinformatyk



O MNIE

Specjalizuję się w zagadnieniach związanych z transmisją danych i internetem. Moja praca polega na projektowaniu i administrowaniu sieci teleinformatycznych oraz przesyłaniu różnego rodzaju informacji. Potrafię naprawić, zmodernizować, uruchomić sprzęt komputerowy, zbudować sieć informatyczną w firmach, uruchomić telefonię stacjonarną lub VoIP oraz zaprogramować routery. W każdej nowoczesnej firmie, potrzebna jest osoba na takim stanowisku. Specjaliści tej branży pomagają zadbać o prawidłowe działanie sieci i sprzętu teleinformatycznego działającego na terenie przedsiębiorstwa.

Umiejętności:

- techniczne
- matematyczne
- informatyczne
- umiejętność pracy w zespole

Zainteresowania:

- informatyka
- nowoczesne technologie
- elektronika
- telekomunikacja

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

INF.07. Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi
INF.08. Eksploatacja i konfiguracja oraz administrowanie sieciami rozległymi

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy teleinformatyki.
Wykonanie lokalnej sieci komputerowej na podstawie projektu.
Instalacja i konfiguracja systemów operacyjnych i urządzeń sieci lokalnych.
Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi.
Wykonanie i utrzymanie transmisyjnych sieci rozległych.
Uruchamianie i konfigurowanie sieci komutacyjnych.
Administrowanie i eksploatacja sieci rozległych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca na stanowiskach monterów i wykonawców urządzeń i sieci teleinformatycznych, konserwatorów i serwisantów urządzeń komputerowych i systemów teleinformatycznych, sprzedawców sprzętu i usług komputerowych, projektantów i administratorów sieci komputerowych, techników ds. utrzymania sieci komputerowych i zabezpieczenia systemów teleinformatycznych. Teleinformatyk bez trudu znajdzie zatrudnienie w firmach montujących sprzęt komputerowy, organach administracji publicznej, ale także przedsiębiorstwach zajmujących się projektowaniem i wdrażaniem nowoczesnych rozwiązań.

Technik transportu drogowego



O MNIE

Zajmuję się planowaniem i organizowaniem przewozu drogowego podróżnych oraz transportu ładunków. Wykonuję prace związane z obsługą środków transportu drogowego oraz prowadzę dokumentację dotyczącą przewozu drogowego osób i ładunków. Technik transportu drogowego ma również umiejętności prowadzenia pojazdów samochodowych. Zadania zawodowe wykonuję w oparciu o przepisy ustawy o kierujących pojazdami, ustawy o transporcie drogowym oraz Kodeks Drogowy, do przestrzegania których jestem szczególnie zobowiązany.

Umiejętności:

- koordynacja wzrokowo – ruchowa
- zdolności techniczne i manualne
- dobra uwaga

Zainteresowania:

- motoryzacja

Przeciwwskazania do zawodu:

poważne wady wzroku, niedosłuch, zaburzenia równowagi (zawroty głowy, omdlenia), niska wydolność fizyczna

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

TDR.01. Eksploatacja środków transportu drogowego.

TDR.02. Organizacja przewozu środkami transportu drogowego.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.

Podstawy transportu drogowego.

Przygotowanie do kierowania pojazdami w zakresie niezbędnym do uzyskania prawa jazdy kategorii.

Obsługa środków transportu drogowego.

Użytkowanie środków transportu drogowego.

Organizowanie przewozu towarów i ładunków.

Przygotowanie do kierowania pojazdami w zakresie niezbędnym do uzyskania prawa jazdy kategorii.

Organizacja transportu drogowego osób.

Język obcy zawodowy.

Kompetencje personalne i społeczne.

Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Potencjalnymi miejscami zatrudnienia absolwenta w zawodzie technik transportu drogowego są serwisy samochodowe, zakłady przeprowadzające naprawy podzespołów i zespołów jak i całych pojazdów samochodowych, przedsiębiorstwa organizujące spedycję samochodową, firmy organizujące przewóz pasażerów, hurtownie i sklepy zajmujące się dystrybucją części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych stosowanych w środkach transportu drogowego. Absolwenci, którzy uzyskają uprawnienia do kierowania pojazdami kategorii C oraz C+E mogą być zatrudnieni przez przewoźników samochodowych jako kierowcy. Istnieje również możliwość samozatrudnienia i prowadzenia własnej działalności gospodarczej.

Technik usług fryzjerskich



O MNIE

Świadczę usługi w zakresie strzyżenia, golenia i czesania. Doradzam zastosowanie odpowiedniej pielęgnacji w zależności od gatunku i stanu włosów oraz pomagam w doborze uczesania, pasującego do twarzy i figury klienta. Zarządzam zakładem fryzjerskim, kieruje zespołem oraz kontroluje przebieg świadczonych usług.

Umiejętności:

- łatwość nawiązywania kontaktów
- umiejętności manualne
- zmysł estetyczny
- precyzja

Zainteresowania:

- sposoby pielęgnacji włosów
- techniki koloryzacji

Przeciwwskazania do zawodu:

zaburzenia widzenia barw, niedosłuch, zaburzenia równowagi, wady serca, żylaki kończyn dolnych, zaburzenia sprawności kończyn zwłaszcza rąk i palców, płaskostopie), alergie, choroby skóry, nadmierna potliwość rąk, nosicielstwo chorób zakaźnych, zaburzenia zmysłu dotyku

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

FRK.01. Wykonywanie usług fryzjerskich.
FRK.03. Projektowanie i wykonywanie fryzur.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy fryzjerstwa.
Wykonywanie zabiegów pielęgnacji włosów i skóry głowy.
Nietrwałe odkształcanie włosów i formowanie fryzur.
Trwałe odkształcanie włosów.
Strzyżenie damskie i męskie włosów oraz formowanie zarostu męskiego.
Zmiana koloru włosów.
Projektowanie i dokumentowanie fryzur.
Wykonywanie fryzur na podstawie projektów.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca w zakładach i salonach fryzjerskich, charakterystycznych - w teatrach, telewizji lub na planie filmowym, firmach reklamowych i marketingowych jako stylistka, firmach zajmujących się produkcją lub dystrybucją materiałów fryzjerskich, można także prowadzić własny salon fryzjerski.

Technik urządzeń i systemów energii odnawialnej



O MNIE

Zajmuję się zastosowaniem w budownictwie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej, takich jak: kolektory słoneczne, panele fotowoltaiczne, pompy ciepła, kotły na biomasę, małe elektrownie wodne i wiatrowe.

Odpowiadam również za przygotowanie prac związanych z inwestycjami w energetykę odnawialną, montaż urządzeń, a następnie nadzorowanie i serwisowanie ich działania.

Mogę także podjąć zatrudnienie w firmach konsultingowych i doradczych lub jako przedstawiciel handlowy firm zajmujących się produkcją i zastosowaniem urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.

Umiejętności:

- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa
- zdolności manualne

Zainteresowania:

- techniczne
- energetyka
- ochrona środowiska
- nowoczesne technologie

Przeciwwskazania do zawodu:

niska wydolność fizyczna, poważne wady wzroku, zaburzenia równowagi (zawroty głowy, omdlenia), zaburzenia słuchu, niedosłuch

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

ELE.10. Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.
ELE.11. Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.

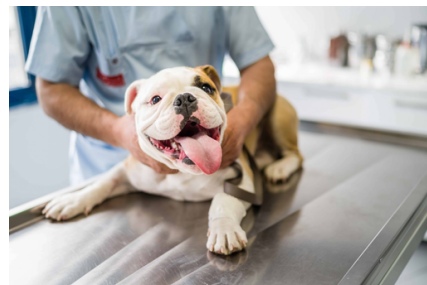
★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy energetyki.
Technologia montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.
Montowanie i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej oraz wycena robót.
Monitorowanie systemów energetyki odnawialnej
Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.
Określanie oddziaływania energetyki odnawialnej na środowisko.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Praca jako nadzór techniczny nad utrzymaniem prawidłowego funkcjonowania instalacji energetyki odnawialnej, monterzy instalacji wyposażonych w urządzenia energetyki odnawialnej, doradcy energetyczni w zakresie możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii, pracownicy nadzoru technicznego i obsługi inwestycji związanych z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii w administracji publicznej.

Technik weterynarii



O MNIE

Opiekuję się zwierzętami i jestem uprawniony do wykonywania wszystkich czynności niewymagających specjalistycznej wiedzy medycznej – czyli w tym wypadku wykształcenia weterynaryjnego, mogę podawać leki wydawane bez recepty lub te przepisane przez weterynarza. Pomagam weterynarzowi w czynnościach związanych z diagnozowaniem, profilaktyką i leczeniem zwierząt – m. in. asystując przy zabiegach chirurgicznych oraz wykonuję czynności pielęgnacyjne. Mogę pobierać próbki do badań laboratoryjnych, a w razie potrzeby udzielam zwierzętom pierwszej pomocy, mogę także prowadzić chów i hodowlę zwierząt gospodarskich oraz wykonywać zabiegi inseminacji.

Umiejętności:

- cierpliwość
- dokładność
- umiejętność pracy w stresie

Zainteresowania:

- biologia
- chemia
- przyroda

Przeciwwskazania do zawodu:

niska wydolność fizyczna, poważne wady wzroku, zaburzenia narządów zmysłów: dotyku, węchu, alergię na sierść, choroby skóry, nosicielstwo chorób zakaźnych

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

ROL.11. Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt.
ROL.12. Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych.

★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Określanie budowy anatomicznej i fizjologii zwierząt gospodarskich i domowych.
Prowadzenie chowu zwierząt gospodarskich i domowych.
Prowadzenie rozrodu i inseminacji zwierząt gospodarskich i domowych.
Przygotowanie do kierowania pojazdem samochodowym w zakresie niezbędnym do uzyskania prawa jazdy kategorii B.
Wykonywanie czynności pomocniczych w diagnozowaniu chorób zwierząt.
Wykonywanie czynności pomocniczych związanych z profilaktyką i leczeniem chorób zwierząt.
Wykonywanie czynności z zakresu kontroli i nadzoru weterynaryjnego.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Fachowca w tej dziedzinie zatrudnią nie tylko prywatne lecznice, ale także zakłady hodowli zwierząt, inspekcje weterynaryjne, schroniska i ogrody zoologiczne, gospodarstwa rolne i agroturystyczne. Praca w różnych miejscach, w których występują zwierzęta – są to np. chlewy, stajnie, kurniki czy pastwiska. Asystuje weterynarzowi w gabinecie, a wtedy jego pacjentami są zazwyczaj zwierzęta domowe. Czas pracy technika weterynarii jest elastyczny, co oznacza, że może on pracować w dzień, w nocy oraz w niedziele i święta.

Technik żywienia i usług gastronomicznych



O MNIE

Posiadam te same umiejętności, które potrzebne są w pracy kucharza. Ponadto wykonuję zadania zawodowe związane z planowaniem i ocenianiem żywienia, organizowaniem i wykonywaniem usług.

Planuję i oceniam jadłospisy, obliczam wartość odżywczą i energetyczną posiłków, układam menu codzienne i okolicznościowe. Korzystam z programów komputerowych, które ułatwiają planowanie i rozliczanie działalności zakładu.

To zawód, który daje wiele możliwości związanych ze zdrowym, racjonalnym żywieniem. Kształtuje umiejętności związane z planowaniem i organizacją żywienia w zakładach żywienia zbiorowego i żywienia rodziny, urządzania zakładów gastronomicznych.

Umiejętności:

- zdolność pracy zespołowej
- zmysł artystyczny – estetyczny

Zainteresowania:

- kulinaria
- zdrowy styl życia

Przeciwskazania do zawodu:

nosicielstwo jakichkolwiek chorób zakaźnych i pasożytniczych, płaskostopie i skrzywienie kręgosłupa, przewlekłe choroby skóry (szczególnie rąk) i układu nerwowego, alergie pokarmowe, zaburzenia bądź utrata zmysłu smaku

EDUKACJA

★ Kwalifikacje zawodowe

HGT.02. Przygotowanie i wydawanie dań.
HGT.12. Organizacja żywienia i usług gastronomicznych.

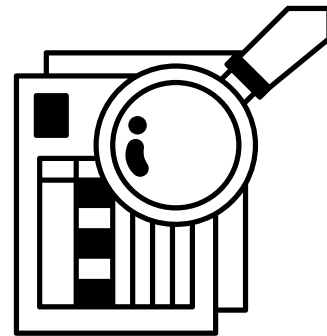
★ Przedmioty zawodowe

Bezpieczeństwo i higiena pracy.
Podstawy żywienia i gastronomii.
Przyjmowanie i magazynowanie żywności.
Przygotowanie dań.
Wydawanie dań.
Planowanie żywienia.
Organizowanie produkcji gastronomicznej.
Prowadzenie usług gastronomicznych.
Język obcy zawodowy.
Kompetencje personalne i społeczne.
Organizacja pracy małych zespołów.

Kariera

Technicy żywienia i usług gastronomicznych mogą podjąć pracę jako szefowie kuchni, managerowie do spraw planowania i organizacji usług gastronomicznych, organizatorzy imprez okolicznościowych, doradcy w zakresie prawidłowego żywienia, pracownicy firm cateringowych. Miejscem ich pracy mogą być restauracje, kawiarnie, bary, pensjonaty, zakłady żywienia zbiorowego (np. stołówki szkolne, szpitalne), hotele, sanatoria, gospodarstwa agroturystyczne. Absolwent kierunku technik żywienia jest także przygotowany do rozpoczęcia własnej działalności gospodarczej.

Źródła informacji:



ore.edu.pl
ckziu-myslowice.pl
cosinus.pl
aplikuj.pl
wuplodz.praca.gov.pl
www.zsestaszow.eu
www.zstw.pl
doradcazawodowyzspisu.blogspot.com
wup.kielce.pl
zsgrzeszow.pl
samorząd.gov.pl
zst.czyst.pl
zak.edu.pl
tzn.edu.pl
zsech.edu.pl
praca.pl
www.praca-dealerbmw.pl
zst-tp.pl
zawodowcy.poznan.pl
zsprus.czyst.pl
pzsreda.edu.pl
www.zseio.net.pl
lzn.pl