



centrum
doradztwa zawodowego dla
młodzieży



**w Technikach
i Szkołach Branżowych
z terenu miasta Poznania
i Powiatu Poznańskiego**



INFORMATOR

o zawodach



SPIS TREŚCI



WSTĘP

ZAWODY W TECHNIKACH

1.	TECHNIK AGROBIZNESU	8
2.	TECHNIK ANALITYK	9
3.	TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU	10
4.	TECHNIK AUTOMATYK	11
5.	TECHNIK AUTOMATYKI STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM	12
6.	TECHNIK BUDOWNICTWA	13
7.	TECHNIK BUDOWY DRÓG	14
8.	TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI	15
9.	TECHNIK EKONOMISTA	16
10.	TECHNIK EKSPLOATACJI PORTÓW I TERMINALI	17
11.	TECHNIK ELEKTROENERGETYK TRANSPORTU SZYNOWEGO	18
12.	TECHNIK ELEKTRONIK	19
13.	TECHNIK ELEKTRYK	20
14.	TECHNIK ENERGETYK	21
15.	TECHNIK FOTOGRAFII I MULTIMEDIÓW	22
16.	TECHNIK GAZOWNICTWA	23
17.	TECHNIK GEODETA	24
18.	TECHNIK GEOLOG	25
19.	TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ	26
20.	TECHNIK HANDLOWIEC	27
21.	TECHNIK HOTELARSTWA	28
22.	TECHNIK INFORMATYK	29
23.	TECHNIK INŻYNIERII SANITARNEJ	30
24.	TECHNIK INŻYNIERII ŚRODOWISKA I MELIORACJI	31
25.	TECHNIK LOGISTYK	32
26.	TECHNIK LOTNISKOWYCH SŁUŻB OPERACYJNYCH	33
27.	TECHNIK MECHANIK	34
28.	TECHNIK MECHANIK LOTNICZY	35
29.	TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA I AGROTRONIKI	36

30.	TECHNIK MECHATRONIK	37
31.	TECHNIK OBSŁUGI TURYSTYCZNEJ	38
32.	TECHNIK OGRODNIK	39
33.	TECHNIK OPTYK	40
34.	TECHNIK ORGANIZACJI REKLAMY	41
35.	TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH	42
36.	TECHNIK PROCESÓW DRUKOWANIA	43
37.	TECHNIK PROCESÓW INTROLIGATORSKICH	44
38.	TECHNIK PRZEMYSŁU MODY	45
39.	TECHNIK RENOWACJI ELEMENTÓW ARCHITEKTURY	46
40.	TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE	47
41.	TECHNIK SPEDYTOR	48
42.	TECHNIK SZEROKOPASMOWEJ KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ	49
43.	TECHNIK TECHNOLOGII DREWNA	50
44.	TECHNIK TECHNOLOGII ŻYWNOŚCI	51
45.	TECHNIK TELEINFORMATYK	52
46.	TECHNIK URZĄDZEŃ DŹWIGOWYCH	53
47.	TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ	54
48.	TECHNIK USŁUG FRYZJERSKICH	55
49.	TECHNIK WETERYNARII	56
50.	TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH	57

ZAWODY W SZKOŁACH BRANŻOWYCH I STOPNIA

51.	BETONIARZ – ZBROJARZ	59
52.	BLACHARZ	60
53.	BLACHARZ SAMOCHODOWY	61
54.	CUKIERNIK	62
55.	DEKARZ	63
56.	DRUKARZ	64
57.	ELEKTROMECHANIK	65
58.	ELEKTROMECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH	66
59.	ELEKTRONIK	67
60.	ELEKTRYK	68
61.	FOTOGRAF	69
62.	FRYZJER	70

63.	INTROLIGATOR	71
64.	KIEROWCA MECHANIK	72
65.	KRAWIEC	73
66.	KUCHARZ	74
67.	LAKIERNIK	75
68.	MAGAZYNIER-LOGISTYK	76
69.	MECHANIK AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ I URZĄDZEŃ PRECYZYJNYCH	77
70.	MECHANIK – MONTER MASZYN I URZĄDZEŃ	78
71.	MECHANIK MOTOCYKLOWY	79
72.	MECHANIK – OPERATOR POJAZDÓW I MASZYN ROLNICZYCH	80
73.	MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH	81
74.	MECHANIK PRECYZYJNY	82
75.	MECHATRONIK	83
76.	MONTER SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH	84
77.	MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE	85
78.	MURARZ – TYNKARZ	86
79.	OGRODNIK	87
80.	OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ ODLEWNICZYCH	88
81.	OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH	89
82.	OPERATOR URZĄDZEŃ PRZEMYSŁU SZKLARSKIEGO	90
83.	PIEKARZ	91
84.	SPRZEDAWCA	92
85.	STOLARZ	93
86.	ŚLUSARZ	94
87.	TAPICER	95
88.	WĘDLINIARZ	96

BIBLIOGRAFIA

**ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH
W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018**

WSTĘP

Po raz kolejny pracownicy Centrum Doradztwa Zawodowego dla Młodzieży (CDZdM) w Poznaniu przygotowali **Informator o zawodach w Technikach i Szkołach Branżowych I stopnia z terenu miasta Poznania i powiatu poznańskiego**. Opracowanie to ma na celu pomoc w świadomym wyborze ścieżki edukacyjnej.

Zestawienie zawiera:

- opis zawodu,
- przykładowe przedmioty szkolne nauczane w ramach danego zawodu,
- przeciwwskazania zdrowotne odnoszące się do danego zawodu,
- przykładowe miejsca pracy dla przedstawicieli danego zawodu,
- wykaz szkół, w których dany zawód jest nauczany,
- zestawienie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodach nauczanych w Poznaniu i powiecie poznańskim w roku szkolnym 2017/2018.

W ramach zmiany ustroju szkolnego od roku szkolnego 2017/2018 na miejsce trzyletniej zasadniczej szkoły zawodowej wprowadzona została trzyletnia **branżowa szkoła I stopnia**. Wszystkie zawody w tego typu szkole są zawodami **jednokwalifikacyjnymi**, a część z nich posiada kwalifikację wspólną z zawodem nauczonym na poziomie technikum. Dzięki takiemu rozwiązaniu absolwenci branżowej szkoły I stopnia będą mogli kontynuować naukę w branżowej szkole II stopnia w celu uzyskania dyplomu technika oraz wykształcenia średniego branżowego. Pierwsi absolwenci ukończą branżową szkołę I stopnia w 2020 roku, w związku z tym utworzenie dwuletniej branżowej szkoły II stopnia planowane jest od roku szkolnego 2020/2021.

Alternatywą dla kontynuacji nauki przez absolwentów branżowej szkoły I stopnia pozostają **kwalifikacyjne kursy zawodowe** (pozwalające na zdobywanie poszczególnych kwalifikacji zawodowych – i w związku z tym – nowego zawodu) oraz **licea dla dorosłych** (pozwalające uzyskać wykształcenie średnie). Połączenie obu opcji (kolejna kwalifikacja oraz wykształcenie średnie) pozwoli na uzyskanie tytułu technika w danym zawodzie.

Na mocy reformy ustroju szkolnego wprowadzone zostały również zmiany w nauczaniu prowadzonym w **technikum** – dotyczą one głównie liczby kwalifikacji. Wśród zawodów, których kształcenie prowadzone jest w technikum, dominują zawody **dwukwalifikacyjne**. Pierwszą kwalifikacją jest w wielu przypadkach kwalifikacja ustalona dla zawodu nauczanego w branżowej szkole I stopnia. Obok zawodów dwukwalifikacyjnych w ofercie techników można znaleźć również zawody jednokwalifikacyjne (nieliczne).

Tak jak dotychczas, kwalifikacyjne kursy zawodowe dają **absolwentom technikum** (a także LO) możliwość uzyskania kolejnych kwalifikacji, a po spełnieniu niezbędnych warunków, również szansę zdobycia **nowego zawodu**.

Podkreślenia wymaga fakt, iż prezentowana publikacja obejmuje ofertę edukacyjną na **rok szkolny 2017/18**. Co jakiś czas pojawiają się nowe zawody, inne z kolei są likwidowane, dodatkowo w szkołach z różnych względów rezygnuje się z prowadzenia kształcenia w danym zawodzie, czy z wprowadzania go do oferty. Dlatego – aby mieć aktualne dane – należy co roku sprawdzać **bieżącą ofertę szkół** na kolejny rok szkolny (<https://nabor.pcoss.pl/poznan/szkolapnadgimnazjalna/nabor/>).

Niektóre szkoły (np. Branżowa Szkoła nr 42) oferują naukę zawodu w ramach **klas wielozawodowych**. Są to klasy łączące uczniów uczących się różnych zawodów. Przedmioty ogólnokształcące w takich klasach realizowane są dla wszystkich, natomiast przedmioty zawodowe w grupach, zależnie od wybranego zawodu. Realizacja kształcenia w konkretnym zawodzie w danym roku szkolnym może być uzależniona m.in. od liczby chętnych uczniów.

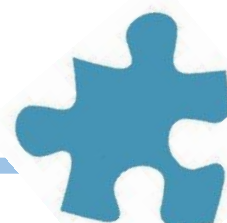
Zwracamy uwagę na to, że istnieją **różnice w prowadzeniu kształcenia tych samych zawodów** w różnych szkołach. Polegają one m.in. na proponowaniu innych przedmiotów rozszerzonych i uzupełniających, zajęć dodatkowych, projektów, a także na objęciu patronatem różnych uczelni i firm.

Chcemy także wyraźnie zaznaczyć, że umieszczone w prezentowanym zestawieniu **przeciwwskazania zdrowotne** przypisane do konkretnego zawodu są tylko sugestią. Decyzję o braku przeciwwskazań do wykonywania i pobierania praktycznej nauki zawodu podejmuje **lekarz medycyny pracy**. Warto pamiętać, iż korekcja wymienionych w Informatorze **wad wzroku** i **wad słuchu** zazwyczaj skutkuje zniesieniem przeciwwskazań zdrowotnych.

Warto zajrzeć / śledzić:

- wyniki matur <http://cdzdm.pl/wp-content/uploads/2017/03/Wyniki-matury-2016.pdf>
- raport zarobków <http://cdzdm.pl/wp-content/uploads/2017/03/Raport-p%C5%82acowy-2016.pdf>
- bezrobocie absolwentów m. Poznania <http://www.absolwenci.poznan.pl/>
- kwalifikacyjne kursy zawodowe <http://cdzdm.pl/wp-content/uploads/2016/01/SZKO%C5%81Y-POLICEALNE-2016-2017.pdf>

Zapraszamy do zapoznania się z niniejszym opracowaniem i życzymy trafnych decyzji edukacyjno-zawodowych.



Zawody w technikach

TECHNIK AGROBIZNESU



OPIS ZAWODU

- Organizuje i wykonuje prace związane z produkcją roślinną i zwierzęcą.
- Obsługuje pojazdy, maszyny i urządzenia stosowane w produkcji roślinnej i zwierzęcej.
- Prowadzi analizę czynników kształtujących wielkość popytu, podaży i poziomu cen artykułów rolno-spożywczych.
- Organizuje i wykonuje prace związane z przetwórstwem spożywczym, usługami i handlem.
- Zajmuje się dystrybucją produktów rolnych i spożywczych.
- Prowadzi dokumentację przedsiębiorstwa agrobiznesu.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia znacznego stopnia narządu wzroku i słuchu
- choroby układu nerwowego i oddechowego
- zaburzenia równowagi
- znaczne ograniczenia sprawności ruchowej kończyn.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- biologiczne podstawy chowu zwierząt gospodarskich
- maszynoznawstwo ogólne
- planowanie pracy i produkcji w agrobiznesie
- podstawy żywienia zwierząt i paszoznawstwo.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- produkcyjne, usługowe i handlowe przedsiębiorstwa rolnicze
- samodzielna działalność gospodarcza
- praca przy obsłudze ruchu turystycznego na wsi
- praca przy organizacji przetwórstwa spożywczego
- obsługa techniczna na wsi
- sprzedaż produktów rolnych i spożywczych.



SZKOŁY:



Technikum Inżynierii Środowiska i Agrobiznesu
ul. Golęcińska 9, Poznań

TECHNIK ANALITYK



OPIS ZAWODU

- Przygotowuje sprzęt laboratoryjny do badań analitycznych.
- Przeprowadza kontrole analityczne surowców, półproduktów, produktów i materiałów pomocowych.
- Wykonuje badania bioanalityczne i środowiskowe.
- Obsługuje i konserwuje aparaturę laboratoryjną.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- skłonność do alergii
- przewlekłe choroby układu oddechowego
- zaburzenia równowagi
- brak widzenia obuocznego, daltonizm
- choroby układu nerwowego (epilepsja).



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- organizacja pracy w laboratorium analitycznym
- podstawy technik laboratoryjnych
- podstawy chemii analitycznej
- materiałoznawstwo
- badania bioanalityczne i środowiskowe.



SZKOŁY:

Technikum nr 19

ul. 28 Czerwca 1956 r. 352/360, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- laboratoria przemysłowe (kontrola procesów technologicznych, analiza surowców i produktów)
- laboratoria pracujące na rzecz rolnictwa (ocena jakości gleb, stopnia skażenia produktów rolnych, racjonalizacja nawożenia, stosowania pestycydów, regulatorów wzrostu)
- laboratoria środowiskowe (analiza wód, gleb, atmosfery, monitoring zanieczyszczeń ekosfery)
- laboratoria pracujące dla potrzeb przemysłu spożywczego (badanie jakości produktów spożywczych)
- laboratoria kliniczne (analizy ambulatoryjne, diagnostyczne).
- laboratoria naukowo-badawcze.



TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU



OPIS ZAWODU

- Zajmuje się projektowaniem i konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu.
- Opracowuje projekty terenów zielonych przy budynkach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej.
- Urządza, nadzoruje i pielęgnuje tereny zielone, trawniki, rabaty, nasadzenia drzew i krzewów.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku nieskorygowane szklami
- nieskorygowane zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi
- choroby układu oddechowego oraz znaczne zaburzenia układów: krążenia (wady serca), moczowego i nerek
- alergię, choroby skóry
- cukrzyca, reumatyzm, płaskostopie
- zaburzenia zmysłu dotyku
- słaba budowa ciała
- znaczne skrzywienia kręgosłupa.



SZKOŁY:

Technikum Budowlano – Drzewne

ul. Raszyńska 48, Poznań

Technikum Architektury Krajobrazu – Budowlane

ul. Grunwaldzka 152, Poznań

Technikum w Poznaniu

ul. Rubież 20, Poznań

Technikum w Rokietnicy

ul. Szamotulska 24, Rokietnica

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- podstawy architektury krajobrazu
- rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu
- obiekty małej architektury krajobrazu
- przepisy ruchu.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- pracownie projektujące tereny zielone
- gminne odziały architektury krajobrazu
- przedsiębiorstwa nadzorujące tereny zielone.



TECHNIK AUTOMATYK



OPIS ZAWODU

- Montuje, obsługuje i uruchamia urządzenia i instalacje automatyki przemysłowej.
- Dokonuje przeglądów technicznych i konserwacji urządzeń i instalacji automatyki przemysłowej.
- Diagnostyka i remontuje urządzenia i instalacje automatyki przemysłowej.
- Testuje prototypy nowych lub zmodyfikowanych urządzeń i układów automatyki.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku nie podlegające korekcji
- daltonizm
- uszkodzenia narządu słuchu
- wady układu nerwowego
- ograniczona sprawność ruchowa kończyn dolnych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- pracownie projektujące tereny zielone
- gminne oddziały architektury krajobrazu
- przedsiębiorstwa nadzorujące tereny zielone.



SZKOŁY:

Technikum Energetyczne nr 1
Dąbrowskiego 163, Poznań

Technikum Łączności
Przetajowa 4, Poznań

Technikum w ZS1 w Swarzędzu
Osiedle Mielżyńskiego 5,
Swarzędz



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- elektronika i elektrotechnika
- pomiary elektryczne
- urządzenia i systemy sterowania automatyki przemysłowej.

TECHNIK AUTOMATYKI STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM



OPIS ZAWODU

- Montuje, diagnozuje i utrzymuje w sprawności technicznej urządzenia sterowania ruchem kolejowym.
- Prowadzi dokumentację eksploatacyjną i techniczną urządzeń sterowania ruchem kolejowym.
- Buduje sieci zasilające systemy sterowania ruchem kolejowym.
- Montuje i eksploatuje urządzenia zabezpieczenia ruchu kolejowego na przejazdach kolejowych.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- nieskorygowane szkłami wady wzroku
- brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- ograniczona sprawność ruchowa kończyn dolnych
- zaburzenia równowagi
- choroby układu nerwowego, oddechowego, mięśniowego, krążenia, kostno-stawowego
- niedosłuch.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa zajmujące się budową i utrzymaniem infrastruktury kolejowej
- zajezdnie tramwajowe
- lokomotywnie
- zakłady produkujące tabory kolejowe.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

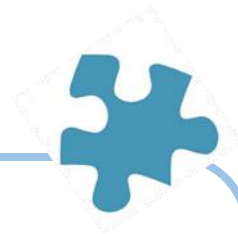
- urządzenia i systemy sterowania ruchem kolejowym
- sieci zasilające i trakcje elektryczne
- elektrotechnika i elektronika
- pomiary elektryczne i elektronika.



SZKOŁY

Technikum Łączności
ul. Przełajowa 4, Poznań

Technikum Komunikacji
ul. Fredy 13, Poznań



OPIS ZAWODU

- Wykonuje, organizuje i kontroluje prace związane z zagospodarowaniem terenu budowy.
- Organizuje i kontroluje roboty budowlane związane z utrzymaniem obiektów budowlanych w sprawności technicznej.
- Sporządza kosztorysy i dokumentacje przetargowe.
- Organizuje i kontroluje roboty budowlane stanu surowego i robót wykończeniowych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy, epilepsja
- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia, moczowego i nerek, kostno-stawowego, ruchu
- alergie, przewlekłe choroby skóry
- cukrzyca
- reumatyzm.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa budowlane
- wytwórnie prefabrykatów
- laboratoria
- nadzór budowlany
- administracja budynków
- biura projektowe.



PRZEMIOTY SZKOLNE:



- dokumentacja techniczna
- technologia robót murarskich i tynkarskich
- kosztorysowanie w budownictwie
- technologia zbrojarsko – betonarska.

SZKOŁY:



Technikum Budowlane

ul. Rybaki 17, Poznań

Technikum Budowlano – Drzewne

ul. Raszyńska 48, Poznań

Technikum Architektury Krajobrazu-Budowlane

ul. Grunwaldzka 152, Poznań



OPIS ZAWODU

- Organizuje i koordynuje roboty związane z budową i utrzymaniem dróg oraz obiektów inżynierskich.
- Organizuje i prowadzi roboty ziemne związane z budową dróg i obiektów inżynierskich.
- Prowadzi bieżący i okresowy przegląd technicznych dróg i obiektów inżynierskich.
- Sporządza kosztorysy robót drogowych.
- Wykonuje prace związane z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergie
- choroby układów: nerwowego, ruchu, oddechowego, krążenia i wady serca, moczowego, nerek, mięśniowego, kostno-stawowego
- choroby uszu, niedosłuch
- cukrzyca
- niska sprawność fizyczna
- przewlekłe choroby skóry
- reumatyzm
- wady wzroku, brak widzenia obucznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- zawroty głowy, omdlenia, epilepsja, zaburzenia równowagi.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- administracja specjalistyczna drogowa, rolnicza lub zarząd komunikacji
- biura projektowe dróg
- wydziały do spraw komunikacji
- wytwórnie mas bitumicznych lub betonowych
- wytwórnie materiałów budowlanych i drogowych
- zakłady budowlano-montażowe.

PRZEMIOTY SZKOLNE:



- budownictwo ogólne
- kosztorysowanie robót drogowych
- maszyny i urządzenia do robót drogowych i mostowych
- organizacja robót drogowych
- utrzymanie i remonty dróg i obiektów inżynierskich
- wykonywanie robót ziemnych i nawierzchniowych.

SZKOŁY:



Technikum Geodezyjno-Drogowe

ul. Szamotulska 33, Poznań
-161 Poznań

TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI



OPIS ZAWODU

- Dopasowuje, montuje, eksploatuje, naprawia i konserwuje urządzenia i instalacje chłodnicze, klimatyzacyjne oraz pompy ciepła.
- Dokonuje programowania i regulacji urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych.
- Montuje i instaluje parowniki; sprężarki, termostaty, agregaty oraz izolacje termiczne.
- Wykonuje montaż połączeń, układów hydraulicznych i pneumatycznych, zespołów i mechanizmów urządzeń chłodniczych, klimatyzatorów lub systemów klimatyzacyjnych.
- Dokonuje oceny jakości i stanu technicznego urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- nieskorygowane szkłami wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- ograniczenia sprawności rąk
- schorzenia układu nerwowego
- przewlekłe choroby skóry, nadmierna potliwość
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca), moczowego i nerek, mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- zakłady prowadzące usługi w zakresie projektowania, serwisu, konserwacji, napraw urządzeń i instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła
- własna działalność gospodarcza.

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- rysunek techniczny
- pomiary elektryczne i elektroniczne
- termodynamika techniczna
- elektrotechnika i elektronika w chłodnictwie i klimatyzacji
- podstawy konstrukcji maszyn.



SZKOŁY:

Technikum Elektroniczno-Mechaniczne

ul. Jawornicka 1, Poznań



TECHNIK EKONOMISTA



OPIS ZAWODU

- Dokumentuje i ewidencjonuje operacje gospodarcze.
- Oblicza podatki.
- Planuje, organizuje i prowadzi działalność gospodarczą.
- Prowadzi i rozlicza inwentaryzacje.
- Prowadzi rachunkowość.
- Prowadzi sprawy kadrowo-płacowe.
- Sporządza plany, analizy i sprawozdania.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia równowagi
- zaburzenia znacznego stopnia narządu wzroku, słuchu, układu nerwowego, oddechowego
- znaczne ograniczenia sprawności ruchowej kończyn, zwłaszcza rąk
- znaczne wady wymowy.



SZKOŁY:

Technikum Ekonomiczno-Administracyjnym nr 1

ul. Marszałkowska 40, Poznań

Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Technikum w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- działalność gospodarcza
- planowanie i sprawozdawczość w organizacji
- rachunkowość i analiza finansowa.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.65. Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik rachunkowości**.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- działy księgowości, wynagrodzeń, planowania i sprawozdawczości finansowej, polityki zatrudnienia, zaopatrzenia i gospodarki materiałowej, sprzedaży
- instytucje związane z bankowością, ubezpieczeniami, podatkami, badaniami rynku
- urzędy skarbowe.



TECHNIK EKSPLOATACJI PORTÓW I TERMINALI

OPIS ZAWODU

- Organizuje i wykonuje obsługę podróźnych w portach i terminalach.
- Organizuje obsługę środków transportu bliskiego w portach i terminalach
- Organizuje prace związane z eksploatacją środków transportu w portach i terminalach.
- Organizuje prace związane z magazynowaniem, składowaniem oraz przeładunkiem towarów i ładunków w portach i terminalach.
- Planuje i wykonuje prace związane z eksploatacją portów i terminali.
- Prowadzi dokumentację dotyczącą transportu, magazynowania i przeładunku towarów oraz ładunków w portach i terminalach.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergie
- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca), moczowego i nerek, kostno-stawowego, ruchu
- choroby uszu, niedosłuch
- cukrzyca
- niska wydolność fizyczna
- reumatyzm
- wady wzroku, znaczna nadwzroczność, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy, epilepsja (nie jest przeciwwskazaniem, o ile jest systematycznie leczona).



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- centra logistyczne-dystrybucyjne
- porty lotnicze
- porty morskie
- przedsiębiorstwa transportowe
- terminale lotnicze, samochodowe i kolejowe.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- podróźni w portach i terminalach
- podstawy organizacji portów i terminali
- procesy magazynowe w portach i terminalach
- transport w portach i terminalach.



SZKOŁY:

Technikum Ekonomiczno-Handlowe
ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

TECHNIK ELEKTROENERGETYK TRANSPORTU SZYNOWEGO



OPIS ZAWODU

- Montuje i eksploatuje sieci trakcyjne oraz pomocnicze urządzenia trakcyjne.
- Montuje i eksploatuje sieci zasilające, doprowadzające energię do urządzeń trakcyjnych.
- Prowadzi dokumentację eksploatacyjną i techniczną sieci trakcyjnych i środków transportu szynowego.
- Wykonuje naprawy środków transportu szynowego.
- Diagnostyka i dokonuje przeglądów środków transportu szynowego.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby układów: nerwowego, oddechowego, mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu, krążenia
- niska sprawność i wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- zaburzenia równowagi, zawroty głowy, omdlenia
- zaburzenia słuchu, niedosłuch.



SZKOŁY:

Technikum Komunikacji
ul. Fredry 13, Poznań



PRZEMIOTY SZKOLNE:

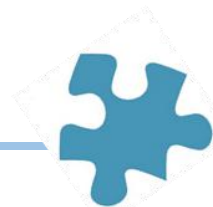
- elektrotechnika i elektronika
- sieci zasilające i trakcje elektryczne
- środki transportu szynowego
- elektronicznych
- układy analogowe
- układy cyfrowe.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- lokomotywnie
- placówki badawcze związane z elektroenergetyką i taborem szynowym
- po zdobyciu licencji: technik elektroenergetyk transportu szynowego może wykonywać zawód maszynisty lokomotywy elektrycznej
- przedsiębiorstwa produkujące tabor szynowy
- zajezdnie tramwajowe, trolejbusowe, metra
- zakłady naprawcze taboru kolejowego.





OPIS ZAWODU

- Dokonuje pomiarów sygnałów i parametrów urządzeń elektronicznych.
- Instaluje i użytkuje instalacje elektroniczne i urządzenia elektroniczne.
- Konserwuje i naprawia instalacje elektroniczne i urządzenia elektroniczne.
- Montuje, uruchamia i demontuje elementy, układy i urządzenia elektroniczne.
- Wykonuje instalacje elektroniczne.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- nadmierna potliwość
- ograniczenia sprawności rąk
- przewlekłe choroby skóry
- schorzenia układu nerwowego
- wady wzroku, brak widzenia oboczego, zaburzenia widzenia barw
- zaburzenia równowagi i świadomości
- znaczny niedosłuch.



SZKOŁY:

Technikum Elektryczno-Elektroniczne
ul. Świt 25, Poznań

Technikum Energetyczne nr 1
ul. Dąbrowskiego 163, Poznań

Technikum Komunikacji
ul. Fredry 13, Poznań

Technikum Łączności
ul. Przetajowa 4, Poznań



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- pomiary elektryczne i elektroniczne
- programowanie systemów mikroprocesorowych
- techniki eksploatacji urządzeń.

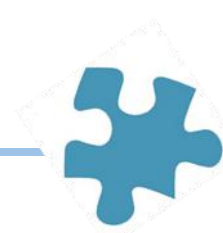


PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy instalujące urządzenia elektroniczne
- firmy wytwarzające urządzenia elektroniczne - na stanowiskach, m.in.: konserwatorów i kontrolerów jakości
- placówki badawczo-rozwojowe
- pracownie i biura konstrukcyjno-technologiczne zajmujące się budową urządzeń elektronicznych
- serwisy zajmujące się naprawą urządzeń elektronicznych
- fabryki produkujące tabor szynowy
- zajezdnie tramwajowe, trolejbusowe, metra
- zakłady naprawcze taboru kolejowego.



TECHNIK ELEKTRYK



OPIS ZAWODU

- Eksploatuje instalacje, maszyny i urządzenia elektryczne.
- Montuje i uruchamia maszyny i urządzenia elektryczne na podstawie dokumentacji technicznej.
- Wykonuje i uruchamia instalacje elektryczne na podstawie dokumentacji technicznej.
- Wykonuje konserwacje instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca), moczowego i nerek, mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu
- cukrzyca
- nadmierna potliwość rąk
- niska wydolność fizyczna
- ograniczenia sprawności ruchowej
- przewlekłe choroby skóry
- reumatyzm
- wady wzroku, brak widzenia oboczego, zaburzenia widzenia barw
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- zaburzenia zmysłu węchu
- znaczny niedosłuch.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- biura projektowe
- placówki zajmujące się dystrybucją maszyn i urządzeń elektroenergetycznych
- zakłady energetyczne, elektrownie
- zakłady gospodarki komunalnej
- zakłady naprawcze i produkcyjne
- zakłady przemysłu wydobywczego, hutniczego, transportu wodnego i kolejowego.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych
- elektrotechnika i elektronika
- montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych
- montaż, uruchamianie i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych.
- pomiary elektryczne i elektroniczne.



SZKOŁY:

Technikum Elektryczno- Elektroniczne

ul. Świt 25, Poznań

Technikum Energetyczne nr 1

ul. Dąbrowskiego 163, Poznań





OPIS ZAWODU

- Eksploatuje instalacje i urządzenia do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej.
- Eksploatuje instalacje i urządzenia do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej.
- Nadzoruje i obsługuje maszyny i urządzenia w elektrociepłowniach, elektrowniach i ciepłowniach.
- Wykonuje konserwacje, przeglądy oraz naprawy instalacji i urządzeń energetycznych.
- Wykonuje pomiary parametrów instalacji i urządzeń energetycznych.
- Zależnie od rodzaju energii, z którym ma do czynienia w pracy – może być energetykiem cieplnym (termoenergetykiem), energetykiem wodnym (hydroenergetykiem), elektroenergetykiem, energetykiem jądrowym czy energetykiem wiatrowym.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- nadmierna potliwość rąk
- niedosłuch w stopniu znacznym
- przewlekłe choroby skóry
- schorzenia układu nerwowego
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- zaburzenia równowagi.



SZKOŁY:

Technikum Elektryczno-Elektroniczne

ul. Świt 25, Poznań



Technikum Energetyczne nr 1

ul. Dąbrowskiego 163, Poznań

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- montaż, konserwacja i pomiary instalacji i urządzeń elektroenergetycznych
- montaż, konserwacja i pomiary instalacji i urządzeń energetyki cieplnej
- techniki wytwarzania i konstrukcje mechaniczne.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- budownictwo i przemysł (w średnich i małych przedsiębiorstwach przemysłowych, m.in. jako specjaliści ds. gospodarki elektroenergetycznej, ds. kontroli technicznej)
- przedsiębiorstwa energetyki cieplnej i elektroenergetyki
- zakłady produkcyjne i montażowe związane z:
 - gospodarką elektroenergetyczną i przemysłową
 - eksploatacją i budową elektrowni, sieci elektroenergetycznych, urządzeń zasilanych energią elektryczną
 - automatyzacją procesów elektroenergetycznych i technologicznych.





OPIS ZAWODU

- Rejestruje, kopiuje i obrabia obraz.
- Przygotowuje materiały cyfrowe do wykonywania projektów graficznych.
- Organizuje plan zdjęciowy.
- Wykonuje i publikuje projekty multimedialne.
- Wykonuje prace graficzne przeznaczone do druku.
- obsługuje profesjonalne aparaty i kamery cyfrowe oraz specjalistyczny sprzęt fotograficzny.
- Przetwarza obraz w programach graficznych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- skłonność do alergii skórnych i alergii dróg oddechowych
- nieskorygowane szklami wady wzroku, brak widzenia obuocznego daltonizm
- choroby układu oddechowego i nerwowego
- kalectwo uniemożliwiające wykonywanie czynności manipulacyjnych
- zaburzenia równowagi i orientacji związane z przebywaniem w pomieszczeniach zamkniętych i zaciemnionych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- profesjonalne studia i laboratoria fotograficzne
- agencje fotograficzne i reklamowe,
- sklepy ze sprzętem fotograficznym
- przemysł fotooptyczny i optyczny, optoelektroniczny, komputerowy i informatyczny.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- Urządzenia pomiarowe w fototechnice
- Technika cyfrowa w fotografii
- Rejestracja materiałów cyfrowych
- Podstawy projektów internetowych.



SZKOŁY:



Technikum Łączności

ul. Przetajowa 4, Poznań

Technikum nr 6

ul. Św. Floriana 3, Poznań

Technikum Poligraficzno-Administracyjne

ul. Działyńskich 4/5,
Poznań



OPIS ZAWODU

- Lokalizuje oraz usuwa awarie sieci i instalacji gazowych.
- Organizuje i wykonuje prace związane z budową sieci gazowych.
- Organizuje i wykonuje prace związane z montażem instalacji gazowych.
- Organizuje prace związane z eksploatacją instalacji gazowych.
- Organizuje prace związane z eksploatacją sieci gazowych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- brak powonienia
- choroby reumatyczne
- choroby serca
- nadpobudliwość nerwowa
- ograniczenia ruchowe kręgosłupa oraz kończyn dolnych
- słaby wzrok
- zawroty głowy i zaburzenia równowagi.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- instalacje i urządzenia gazowe
- montaż gazociągów i przyłączy gazowych
- montaż i konserwacja instalacji gazowych
- podstawy budownictwa
- podstawy gazownictwa
- projektowanie sieci i instalacji gazowych.



SZKOŁY:

**Technikum Budowlano-
Drzewne**

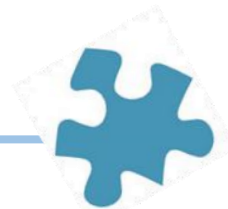
ul. Raszyńska 48, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- administracje budynków mieszkalnych
- biura projektowe
- firmy zajmujące się budową i utrzymaniem sprawności sieci gazowych oraz ciepłowniczych
- jednostki służb inwestycyjnych oraz nadzoru budowlanego
- prowadzenie własnej działalności gospodarczej
- przedsiębiorstwa montażowe i eksploatacyjne branży gazowniczej i grzewczej
- stacje gazowe
- tłocznie i magazyny gazu
- zakłady wytwarzające, przetwarzające i przesyłające paliwa gazowe.





OPIS ZAWODU

- Sporządza opracowania geodezyjne i kartograficzne na podstawie danych pomiarowych lub projektowych.
- Wykonuje geodezyjne pomiary kontrolne obiektów budowlanych i urządzeń technicznych oraz opracowuje wyniki tych pomiarów.
- Wykonuje pomiary sytuacyjne i wysokościowe terenu.
- Wykonuje prace geodezyjne związane z gospodarką nieruchomościami.
- Wznawia znaki graniczne i wyznacza punkty graniczne; wykonuje podziały i rozgraniczenia nieruchomości, scalenia i wymiany gruntów.
- Zakłada, modernizuje i aktualizuje kataster nieruchomości (jednolity dla kraju, systematycznie aktualizowany zbiór informacji o gruntach, budynkach i lokalach oraz ich właścicielach).

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- cukrzyca
- krótkowzroczność, nadwzroczność, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- niska sprawność fizyczna
- reumatyzm
- zaburzenia równowagi, zawroty głowy, omdlenia
- znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia i wady serca, oddechowego, moczowego i nerek, kostno-stawowego, ruchu
- znaczny niedosłuch i choroby uszu
- żylaki kończyn dolnych.



SZKOŁY

Technikum Geodezyjno-Drogowe
ul. Szamotulska 33, Poznań

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



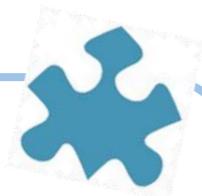
- firmy geodezyjne
- jednostki administracji rządowej i samorządowej, na stanowiskach takich jak np.: samodzielny wykonawca prac geodezyjnych, kierownik zespołu, geodeta gminny i kartograficzny.

PRZEMIOTY SZKOLNE:



- ćwiczenia geodezyjne
- geodezja
- geomatyka
- kataster i gospodarka nieruchomościami
- prace obliczeniowe i kartograficzne
- prawo w geodezji
- rysunek geodezyjny.

TECHNIK GEOLOG



OPIS ZAWODU

- Określa przydatność obiektów geologicznych i górniczych do celów geoturystycznych.
- Wykonuje badania laboratoryjne minerałów, skał, wód i gruntów oraz dokumentuje i przetwarza wyniki badań.
- Wykonuje geologiczny dozór wierceń.
- Wykonuje terenowe badania geologiczne, hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- choroby układu krążenia
- ograniczenie sprawności ruchowej
- przewlekłe choroby układu oddechowego
- skłonność do alergii
- wady wzroku i słuchu
- zakłócenia zmysłu równowagi.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- biura projektów
- instytucje badawcze
- przedsiębiorstwa geologiczne, hydrogeologiczne i wiertnicze
- urzędy państwowe na stanowisku samodzielnego wykonawcy prac geologicznych.

PRZEMIOTY SZKOLNE:



- geologia dynamiczna i strukturalna
- geologia Polski z geoturystyką
- hydrogeologia i geologia inżynierska
- komputerowe wspomaganie w geologii
- mineralogia i petrografia
- terenoznawstwo i kartografia geologiczna
- wiertnictwo i geologiczno-geofizyczna obsługa wierceń.

SZKOŁY:

Technikum Geodezyjno-Drogowe

ul. Szamotulska 33, Poznań





OPIS ZAWODU

- Przygotowuje publikacje i prace graficzne do druku i publikacji elektronicznych.
- Sprawuje nadzór nad jakością procesów drukowania cyfrowego.
- Przygotowuje materiały cyfrowe do wykonania projektów graficznych.
- Przeprowadza procesy drukowania przestrzennego 3D oraz dokonuje ich obróbki.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zawroty głowy, omdlenia, epilepsja, zaburzenia równowagi
- choroby układów: nerwowego, ruchu, oddechowego, krążenia i wady serca, moczowego, nerek, mięśniowego, kostno-stawowego
- cukrzyca, reumatyzm
- alergie, przewlekłe choroby skóry
- zaburzenia psychiczne.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- agencje reklamowe
- firmy wydawnicze
- drukarnie
- wydawnictwa prasowe
- firmy zajmujące się obsługą marketingową innych przedsiębiorstw.

SZKOŁY:



Technikum Poligraficzno- Administracyjne

ul. Działyńskich 4/5, Poznań

PRZEMIOTY SZKOLNE:



- cyfrowe technologie graficzne
- maszyny i urządzenia cyfrowe
- technologie multimedialne
- projektowanie procesów graficznych i poligraficznych.

TECHNIK HANDLOWIEC



OPIS ZAWODU

- Organizuje i prowadzi działalność handlową.
- Organizuje prace w zakresie przyjmowania dostaw oraz przygotowywania towarów do sprzedaży.
- Prowadzi działania reklamowe i marketingowe.
- Wykonuje prace związane z obsługą klientów oraz realizacją transakcji kupna i sprzedaży.
- Zarządza działalnością handlową przedsiębiorstwa.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby skóry
- wady słuchu utrudniające kontakt z otoczeniem
- zaburzenia narządu ruchu, ograniczona sprawność kończyn
- zaburzenia zmysłu równowagi
- znaczne wady wymowy
- znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia, oddechowego
- znaczne zaburzenia wzroku, zaburzenia widzenia barw.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- działy handlowe podmiotów gospodarczych
- firmy handlowe
- praca na stanowiskach takich jak np.: przedstawiciel handlowy, merchandiser, telemarketer
- punkty sprzedaży detalicznej, hurtownie, magazyny
- własna firma handlowa.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- marketing w działalności handlowej
- obsługa klientów
- organizacja i techniki sprzedaży
- pracownia sprzedaży
- przedsiębiorca w handlu
- symulacyjna firma handlowa
- towar jako przedmiot handlu.



SZKOŁY:

Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.24. Prowadzenie działalności informacyjno-bibliograficznej* zdobędziesz kolejny zawód – **technik księgarstwa**.

TECHNIK HOTELARSTWA



OPIS ZAWODU

- Prowadzi działalność promocyjną oraz sprzedaż usług hotelarskich.
- Przygotowuje i podaje śniadania w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie.
- Przygotowuje jednostki mieszkalne do przyjęcia gości oraz utrzymuje czystość i porządek w jednostkach mieszkalnych.
- Przyjmuje i realizuje zamówienia na hotelarskie usługi dodatkowe.
- Rezerwuje usługi hotelarskie.
- Wykonuje prace związane z obsługą gości w recepcji.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergię
- choroby skóry
- choroby układów: kostno-stawowego, ruchu, nerwowego
- cukrzyca
- niedostłuch
- niewyrównane wady serca
- omdlenia, zaburzenia równowagi, zawroty głowy
- słaba kondycja i niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, zaburzenia widzenia barw
- znaczne wady wymowy.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- biura turystyczne
- organy administracji samorządowej zajmujące się usługami hotelarskimi
- ośrodki wypoczynkowe, hotele, pensjonaty, zajazdy, schroniska, kwatery prywatne
- uzdrowiska
- współczesna baza ruchoma: promowa, żegluga, kolejowa, lotnicza własna działalność gospodarcza.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- działalność recepcji
- marketing usług hotelarskich
- obsługa informatyczna w hotelarstwie
- obsługa konsumenta
- podstawy działalności przedsiębiorstwa hotelarskiego
- usługi dodatkowe w hotelarstwie
- usługi żywieniowe w hotelarstwie.



SZKOŁY

Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Technikum Przemysłu Spożywczego

ul. Warzywna 19, Poznań

Technikum w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Technikum w Murowanej Goślinie

ul. Szkolna 1, Murowana Goślina

Technikum w Rokietnicy

ul. Szamotulska 24, Rokietnica

Technikum w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina



TECHNIK INFORMATYK



OPIS ZAWODU

- Administruje systemami operacyjnymi.
- Montuje oraz eksploatuje systemy komputerowe i urządzenia peryferyjne.
- Naprawia urządzenia techniki komputerowej.
- Programuje aplikacje desktopowe, internetowe oraz mobilne.
- Projektuje, tworzy i administruje stronami WWW i systemami zarządzania treścią.
- Projektuje, tworzy, administruje i używa bazy danych.
- Wykonuje i eksploatuje lokalne sieci komputerowe.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy zajmujące się administrowaniem stronami internetowymi
- firmy zajmujące się montażem sieci komputerowych
- firmy z branży IT
- instytucje zajmujące się tworzeniem i eksploatacją oprogramowania
- ośrodki obliczeniowe
- serwisy komputerowe.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- eksploatacja urządzeń techniki komputerowej
- montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych
- projektowanie baz danych
- systemy operacyjne
- tworzenie stron i aplikacji internetowych
- urządzenia techniki komputerowej
- witryny i aplikacje internetowe.



SZKOŁY:



Technikum Ekonomiczno-Administracyjne nr 1

ul. Marszałkowska 40, Poznań

Technikum Elektryczno-Elektroniczne

ul. Świt 25, Poznań

Technikum Energetyczne nr 1

ul. Dąbrowskiego 163, Poznań

Technikum Komunikacji

ul. Fredry 13, Poznań

Technikum Łączności

ul. Przełajowa 4, Poznań

Technikum w ZS1 Swarzędz

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Technikum w ZS Bolechowo

ul. Obornicka 1, Bolechowo

Technikum w Rokietnicy - oddział w Rokietnicy

ul. Szamotulska 24, Rokietnica

Technikum w Rokietnicy - oddział w Poznaniu

ul. Rubież 20, Poznań

Technikum Nr 19

ul. 28 Czerwca 1956 r. 352/360, Poznań

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby skóry rąk, nadmierna potliwość rąk, ograniczenie sprawności rąk
- epilepsja (nie jest przeciwwskazaniem, o ile jest systematycznie leczona)
- niedosłuch
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia, wady serca.



TECHNIK INŻYNIERII SANITARNEJ



OPIS ZAWODU

- Organizuje i wykonuje roboty przygotowawcze związane z budową sieci oraz montażem instalacji sanitarnych.
- Organizuje i wykonuje roboty związane z konserwacją, naprawą oraz modernizacją sieci i instalacji sanitarnych.
- Organizuje i wykonuje roboty związane z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych.
- Organizuje i wykonuje roboty związane z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych.
- Organizuje i wykonuje roboty związane z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i węzłów ciepłowniczych oraz instalacji grzewczych.
- Organizuje i wykonuje roboty związane z montażem oraz eksploatacją instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- administracja budynków mieszkalnych, administracja obiektów budowlanych
- biura projektowe
- jednostki nadzoru budowlanego
- przedsiębiorstwa montażowe
- przedsiębiorstwa zajmujące się produkcją i dystrybucją urządzeń i materiałów instalacyjnych
- przedsiębiorstwa instalacyjne.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- dokumentacja i organizacja robót ciepłowniczych i grzewczych
- dokumentacja i organizacja robót wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- kosztorysowanie
- materiałoznawstwo sieci komunalnych i instalacji sanitarnych
- rysunek techniczny.



SZKOŁY:

Technikum Budowlano-Drzewne
ul. Raszyńska 48, Poznań

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergia, astma
- choroby układu oddechowego oraz znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia (wady serca), mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu
- choroby zapalne uszu, znaczny niedosłuch
- cukrzyca
- duże wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- niska wytrzymałość fizyczna, słaba sprawność ruchowa
- reumatyzm
- zaburzenia węchu
- zawroty głowy, omdlenia, zaburzenia równowagi.



TECHNIK INŻYNIERII ŚRODOWISKA I MELIORACJI

OPIS ZAWODU

- Organizuje i prowadzi roboty związane z budową i utrzymaniem dróg dojazdowych do gruntów rolnych.
- Organizuje i prowadzi roboty związane z budową obiektów gospodarki wodnej.
- Organizuje i prowadzi roboty związane z budową obiektów gospodarki odpadami.
- Organizuje i prowadzi roboty związane z nawadnianiem użytków rolnych.
- Organizuje i prowadzi roboty związane z regulacją małych cieków wodnych oraz budową obiektów przeciwpowodziowych.
- Organizuje i prowadzi roboty związane z wykonywaniem stawów rybnych.
- Organizuje i wykonuje roboty melioracyjne.



SZKOŁY:

Technikum Inżynierii Środowiska i Agrobiznesu

ul. Gołęcińska 9, Poznań

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- budownictwo i objekty inżynierii środowiska
- kontrola jakości w inżynierii środowiska
- melioracje wodne
- podstawy ochrony środowiska.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergie
- choroby skóry
- choroby układów: mięśniowego, ruchu, kostno-stawowego, oddechowego, nerwowego, moczowego i nerek
- cukrzyca
- niedosłuch znacznego stopnia i choroby uszu
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- reumatyzm, zaburzenia równowagi, zawroty głowy, omdlenia.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy i jednostki samorządu terytorialnego zajmujące się gospodarką przestrzenną i komunalną oraz melioracją i zagospodarowaniem użytków rolnych
- przedsiębiorstwa wykonawcze i usługowe związane z inżynierią środowiska i geodezją
- przedsiębiorstwa wykonawcze i usługowe związane z nadzorowaniem, wykonaniem i eksploatacją sieci melioracyjnych, obiektów przeciwpowodziowych, sieci wewnętrznych, instalacji sanitarnych
- samodzielna działalność gospodarcza
- spółki wodne, stacje uzdatniania wody.





OPIS ZAWODU

- Określa warunki i terminy przechowywania towarów oraz dobiera wyposażenie magazynowe do przechowywania produktów.
- Planuje, organizuje i dokumentuje procesy spedycyjne.
- Planuje, organizuje i dokumentuje procesy transportowe.
- Prowadzi dokumentację magazynową.
- Przyjmuje i wydaje towary z magazynu.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- cukrzyca
- niedostatek utrudniający kontakt z otoczeniem
- średnie i znaczne wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczne zaburzenia równowagi
- znaczne zaburzenia układów: kostno-stawowego, mięśniowego, ruchu, krążenia (wady serca), oddechowego.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- gospodarka magazynowa
- logistyka transportu
- magazyny dystrybucyjne
- magazyny przyprodukcyjne
- organizacja prac magazynowych
- procesy magazynowo-spedycyjne
- usługi logistyczno-transportowe.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- działy logistyki przedsiębiorstw w przemysłowych, handlowych, dystrybucyjnych, usługowych, transportowo-spedycyjnych
- na stanowiskach specjalisty do spraw m.in.: sprzedaży i prognozowania popytu, planowania zakupów, handlu, logistyki miejskich usług infrastrukturalnych, pakowania i opakowań, transportu wewnętrznego, operatora zintegrowanych systemów informatycznych wspomagających zarządzanie logistyczne.



SZKOŁY:

Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Technikum Poligraficzno-Administracyjne

ul. Działyńskich 4/5, Poznań

Technikum w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Technikum w ZS w Bolechowie

ul. Obornicka 1, Bolechowo

Technikum w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Technikum nr 6

ul. Św. Floriana 3, Poznań

Technikum w Kórniku

ul. Poznańska 2, Kórnik

TECHNIK LOTNISKOWYCH SŁUŻB OPERACYJNYCH



OPIS ZAWODU

- Monitoruje stan infrastruktury portu lotniczego.
- Organizuje działania związane z funkcjonowaniem portu lotniczego.
- Prowadzi działania operacyjne zgodnie z obowiązującymi procedurami w celu zapewnienia bezpieczeństwa operacji lotniczych i lotniskowych w porcie lotniczym.
- Prowadzi działania w sytuacji zagrożenia bezpieczeństwa w porcie lotniczym.
- Współpracuje z lotniskowymi służbami żeglugi powietrznej.
- Przydatna jest duża odporność na stres.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby układów: nerwowego, ruchu, oddechowego, krążenia (wady serca).



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- bezpieczeństwo i ochrona w porcie lotniczym
- działania służb operacyjnych
- lotniskowe służby operacyjne i służby ruchu lotniczego
- organizacja i funkcjonowanie portów lotniczych
- współpraca lotniskowych służb operacyjnych ze służbami żeglugi powietrznej.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- agencje obsługi portów lotniczych
- porty lotnicze
- terminale pasażerskie.



SZKOŁY:

Technikum Ekonomiczno-Handlowe
ul. Śniadeckich 54/58,
Poznań



TECHNIK MECHANIK



OPIS ZAWODU

- Nadzoruje przebieg produkcji.
- Naprawia i konserwuje elementy maszyn, urządzeń i narzędzi.
- Organizuje procesy obróbki i montażu części maszyn i urządzeń.
- Wykonuje elementy maszyn, urządzeń i narzędzi metodą obróbki maszynowej.
- Wykonuje elementy maszyn, urządzeń i narzędzi metodą obróbki ręcznej.
- Wykonuje połączenia materiałów.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- alergie skóry na smary, rozpuszczalniki, oleje
- płaskostopie
- skrzywienia kręgosłupa
- zawroty głowy, zaburzenia równowagi.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- organizacja i nadzór procesów produkcji
- podstawy konstrukcji maszyn i maszynoznawstwo
- techniki wytwarzania
- technologia z materiałoznawstwem



Dodatkowo, w zależności od tego na podbudowie jakiego zawodu realizowany jest program nauczania, szkoła oferuje inne przedmioty, np.: montaż maszyn i urządzeń; technologia obróbki skrawaniem; układy sterowania i regulacji.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- biura projektowe maszyn i urządzeń
- działy gospodarki w sferze produkcyjnej i usługowej, głównie na stanowiskach średniego nadzoru technicznego związanych z projektowaniem, wytwarzaniem i eksploatacją maszyn i urządzeń mechanicznych.



SZKOŁY:

Technikum Elektroniczno-Mechaniczne

ul. Jawornicka 1, Poznań

Technikum Mechaniczne

ul. Świerkowa 8, Poznań



Jest to zawód wewnętrznie zróżnicowany – można zdobyć różne kwalifikacje zawodowe i w rezultacie uzyskać tytuł technika mechanika.

Zawsze należy zdobyć kwalifikację **MG.44. Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń** oraz dodatkowo jedną z trzech wymienionych poniżej:

MG.17. Montaż i obsługa maszyn i urządzeń (kwalifikacja wspólna z zawodem Mechanik-monter maszyn i urządzeń) albo **MG.19. Użytkowanie obrabiarek skrawających** (kwalifikacja wspólna z zawodem Operator obrabiarek skrawających) albo

MG.20. Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi (kwalifikacja wspólna z zawodem Ślusarz).

TECHNIK MECHANIK LOTNICZY



OPIS ZAWODU

- Naprawia zespoły i wyposażenie statków powietrznych.
- Wykonuje obsługę hangarową statków powietrznych.
- Wykonuje obsługę liniową statków powietrznych.
- Wykonuje oceny techniczne statków powietrznych.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia znacznego stopnia narządu wzroku i słuchu,
- choroby układu nerwowego i oddechowego,
- zaburzenia równowagi,
- znaczne ograniczenia sprawności ruchowej kończyn.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- budowa i eksploatacja statków powietrznych
- obsługa statków powietrznych
- wyposażenie statku powietrznego.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- jako personel obsługi technicznej w lotnictwie straży granicznej, policji i lotniczego pogotowia ratunkowego
- lotniska cywilne, aeroklubowe (sportowe) i wojskowe
- służby techniczne lotnictwa wojskowego oraz organizacji obsługowych lotnictwa cywilnego
- zakłady produkujące i remontujące samoloty oraz inne jednostki latające, na lotniskach,
- zakłady projektujące i konstruujące samoloty.



SZKOŁY:



Technikum Elektroniczno-Mechaniczne

ul. Jawornicka 1, Poznań

TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA I AGROTRONIKI



OPIS ZAWODU

- Obsługuje pojazdy rolnicze, środki transportu, maszyny i urządzenia stosowane w rolnictwie.
- Obsługuje urządzenia, systemy elektroniczne oraz nawigacji satelitarnej stosowane w pojazdach, maszynach i urządzeniach rolniczych.
- Ocenia stan techniczny pojazdów, maszyn i urządzeń rolniczych.
- Użytkuje pojazdy, narzędzia, maszyny i urządzenia stosowane w produkcji rolniczej.
- Wykonuje prace pojazdami samochodowymi i ciągnikami rolniczymi.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergie skórne
- choroby układów: nerwowego, ruchu, oddechowego, krążenia (wady serca), mięśniowego, kostno-stawowego
- choroby zapalne uszu, niedosłuch
- cukrzyca
- niska wydolność fizyczna
- reumatyzm
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- zaburzenia zmysłu dotyku, zawroty głowy, omdlenia, zaburzenia równowagi.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- eksploatacja maszyn i pojazdów rolniczych
- eksploatacja systemów agrotechnicznych
- podstawy elektrotechniki i elektroniki
- podstawy rolnictwa
- przepisy ruchu drogowego kategorii B i T
- użytkowanie i obsługa systemów mechatronicznych w rolnictwie.

SZKOŁY:

**Technikum Inżynierii
Środowiska i Agrobiznesu**
ul. Gołęcińska 9, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- fabryki maszyn rolniczych
- gospodarstwa doświadczalne, hodowlane i rolne
- instytucje naukowe
- nadleśnictwa
- przedsiębiorstwa obrotu maszynami
- spółdzielnie kółek rolniczych.





OPIS ZAWODU

- Dopasowuje elementy, podzespoły, moduły, wskaźniki i połączenia do urządzeń i systemów mechatronicznych.
- Przygotowuje je do montażu, nadzoruje montaż i demontaż.
- Uruchamia urządzenia i systemy mechatroniczne.
- Projektuje i programuje urządzenia i proste układy mechatroniczne.
- Korzysta z nowoczesnych technik sterowania opartych na elektronice, informatyce, mechanice i automatyce.
- Sporządza dokumentację techniczną.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- alergie, przewlekłe choroby skóry
- choroby uszu, niedosłuch
- wady wzroku, brak widzenia oboczego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby układów: nerwowego, ruchu, oddechowego, krążenia i wady serca, moczowego, nerek, mięśniowego, kostno-stawowego
- schorzenia narządów ruchu, znaczne ograniczenie sprawności rąk
- zawroty głowy, omdlenia, epilepsja, zaburzenia równowagi.



SZKOŁY:

Technikum Elektroniczno-Mechaniczne

ul. Jawornicka 1, Poznań

Technikum Mechaniczne

ul. Świerkowa 8, Poznań

Technikum z ZS1 w Swarzędzu

Os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- urządzenia i systemy mechatroniczne
- montaż i pomiary elementów i podzespołów mechatronicznych
- programowanie urządzeń mechatronicznych
- diagnostyka i naprawa urządzeń mechatronicznych
- podstawy mechatroniki.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady o zautomatyzowanym i zrobotyzowanym procesie produkcji
- różne gałęzie przemysłu, m.in. przemysł energetyczny, medyczny, lotniczy, spożywczy
- zakłady naprawiające sprzęty AGD.





OPIS ZAWODU

- Planuje oraz realizuje imprezy i usługi turystyczne.
- Oblicza koszty imprez i usług turystycznych.
- Dopasowuje imprezy i usługi turystyczne do potrzeb klientów.
- Sprzedaje usługi turystyczne.
- Prowadzi informację turystyczną oraz nadzoruje realizację obsługi turystycznej.
- Korzysta ze źródeł informacji geograficznej i turystycznej.
- Opracowuje materiały promocyjne, informatory, katalogi usług turystycznych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia równowagi, zawroty głowy
- zaburzenia znacznego stopnia narządu wzroku, słuchu, układu nerwowego, oddechowego
- znaczne wady wymowy
- znaczne ograniczenia sprawności ruchowej kończyn, zwłaszcza rąk.



SZKOŁY:



Technikum Ekonomiczno-Administracyjne nr 1

ul. Marszałkowska 40, Poznań

Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Technikum w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

PRZEMIOTY SZKOLNE:



- podstawy turystyki
- marketing usług turystycznych
- geografia turystyczna
- organizacja imprez i usług turystycznych
- pracownia informacji turystycznej
- pracownia turystyki.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- biura podróży
- hotele, schroniska
- punkty informacji turystycznej
- firmy zajmujące się organizacją i obsługą ruchu turystycznego.



OPIS ZAWODU

- Planuje i wykonuje prace związane z zakładaniem i pielęgnacją upraw ogrodniczych.
- Planuje i wykonuje prace związane z przechowywaniem produktów ogrodniczych.
- Przygotowuje produkty ogrodnicze do sprzedaży i zajmuje się ich sprzedażą.
- Klasyfikuje nawozy i określa ich wpływ na glebę i rośliny.
- Wykonuje czynności związane z produkcją materiału szkółkarskiego roślin sadowniczych.
- Przygotowuje dekoracje roślinne zgodnie z zasadami kolorystyki i kompozycji plastycznej.
- Obsługuje maszyny i urządzenia stosowane w produkcji ogrodniczej.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- alergie
- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca)
- choroby uszu, niedosłuch
- choroby układu moczowego i nerek, kostno-stawowego, ruchu
- reumatyzm
- wady wzroku, znaczne zaburzenia widzenia barw
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy, epilepsja.

SZKOŁY:

Technikum w Poznaniu
ul. Rubież 20, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy świadczące usługi dla ogrodnictwa i terenów zieleni
- gospodarstwa ogrodnicze
- centra ogrodnicze
- ogrodnicze firmy doradcze
- firmy zajmujące się środkami produkcji dla ogrodnictwa.



PRZEMIOTY SZKOLNE:



- przygotowanie i planowanie produkcji ogrodniczej
- produkcja sadownicza
- produkcja warzywnicza
- rośliny ozdobne i tereny zieleni
- eksploatacja środków technicznych stosowanych w ogrodnictwie.



OPIS ZAWODU

- Wykonuje i naprawia elementy układów i przyrządów optycznych.
- Określa funkcje poszczególnych części oka, wady wzroku i sposoby ich korekcji.
- Obsługuje wybrane przyrządy optometryczne: autorefraktometr, keratometr, pupilometr.
- Wykonuje i naprawia pomoce wzrokowe: soczewki okularowe i kontaktowe.
- Wykonuje obróbkę soczewek za pomocą maszyn, urządzeń i narzędzi.
- Osadza soczewki okularowe za pomocą odpowiednich narzędzi.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, nieprawidłowe widzenie barw
- zaburzenia słuchu, niedosłuch
- ograniczenia sprawności rąk
- choroby układów:
nerwowego, oddechowego,
mięśniowego, kostno-
stawowego, ruchu, krążenia
- zaburzenia równowagi,
zawroty głowy.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- technologia z materiałoznawstwem
- elektrotechnika z elektroniką
- konstrukcja i eksploatacja pomocy wzrokowych
- anatomia, fizjologia i patologia oka,
- pracownia optometryczna.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- pracownie i salony optyczne
- gabinety optometryczno-kontaktologiczne
- firmy zajmujące się naprawą sprzętu optycznego.



SZKOŁY:

Technikum Mechaniczne
ul. Świerkowa 8, Poznań



TECHNIK ORGANIZACJI REKLAMY



OPIS ZAWODU

- Organizuje i prowadzi sprzedaż produktów i usług reklamowych.
- Identyfikuje typy klientów i prowadzi rozmowy sprzedażowe.
- Organizuje i prowadzi kampanie reklamowe.
- Projektuje, wykonuje i promuje przekaz reklamowy.
- Określa mechanizmy wpływające na odbiór danej reklamy.
- Dopasowuje nośniki i media do przyjętej strategii reklamy.
- Ocenia skuteczność reklamy m.in. na podstawie badań rynkowych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- schorzenia układu nerwowego
- nadmierna potliwość
- ograniczenia sprawności rąk
- przewlekłe choroby skóry
- zaburzenia równowagi, zawroty głowy.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- marketing w działalności reklamowej
- sprzedaż w reklamie
- elementy prawa, etyki i psychologii w reklamie
- organizacja sprzedaży reklamy
- projektowanie kampanii reklamowej.



SZKOŁY:

Technikum Ekonomiczno-Administracyjne nr 1

ul. Marszałkowska 40, Poznań

Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Technikum Poligraficzno-Administracyjne

ul. Działyńskich 4/5, Poznań

Technikum w Poznaniu

ul. Rubież 20, Poznań

Technikum nr 6

ul. św. Floriana 3, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- działy marketingu i reklamy różnego typu przedsiębiorstw
- agencje reklamowe
- studia produkcyjne i agencje public relations
- biura ogłoszeń środków masowego przekazu.



TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH



OPIS ZAWODU

- Obsługuje, diagnozuje i naprawia pojazdy samochodowe.
- Stosuje narzędzia i przyrządy pomiarowe, a także programy komputerowe do diagnostyki pojazdów samochodowych.
- Wykonuje czynności kontrolno-obługowe pojazdów samochodowych.
- Diagnozuje i naprawia podzespoły i zespoły pojazdów samochodowych.
- Dokonuje kalkulacji kosztów i ocenia jakość napraw.
- Wyjaśnia klientom zasady eksploatacji pojazdów samochodowych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca), mięśniowego
- alergie, przewlekłe choroby skóry, nadmierna potliwość rąk
- ograniczenia sprawności ruchowej
- wady wzroku, brak widzenia obucznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- rysunek techniczny
- podstawy konstrukcji maszyn
- budowa pojazdów samochodowych
- przepisy ruchu drogowego
- organizowanie i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych
- organizacja przedsiębiorstwa samochodowego.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- warsztaty obsługi i naprawy pojazdów samochodowych
- salony sprzedaży pojazdów samochodowych
- zakłady produkcyjne pojazdów samochodowych
- instytucje zajmujące się ubezpieczeniami komunikacyjnymi
- przedsiębiorstwa transportu samochodowego.



SZKOŁY:



Technikum Geodezyjno-Drogowe

ul. Szamotulska 20, Poznań

Technikum Samochodowe

ul. Zamenhofa 142, Poznań

Uwaga: można zdobyć różne kwalifikacje zawodowe i uzyskać tytuł technika pojazdów samochodowych.

Zawsze należy zdobyć kwalifikację *MG.43. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych* oraz dodatkowo, jedną z dwóch kwalifikacji wymienionych poniżej: *MG.18. Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych* (kwalifikacja wspólna z zawodem Mechanik pojazdów samochodowych) lub *MG.12. Obsługa, diagnozowanie* oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych (kwalifikacja wspólna z zawodem Elektromechanik pojazdów samochodowych).

TECHNIK PROCESÓW DRUKOWANIA



OPIS ZAWODU

- Przygotowuje materiały, maszyny i urządzenia do procesu drukowania.
- Planuje poligraficzne procesy produkcyjne.
- Posługuje się miarami oraz maszynami i urządzeniami poligraficznymi.
- Prowadzi kontrolę i ocenę jakości wykonania form drukowych.
- Posługuje się poligraficzną dokumentacją techniczną i technologiczną.
- Odczytuje schematy i rysunki techniczne stosowane w poligrafii.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch w stopniu znacznym
- nadmierna potliwość rąk
- ograniczona sprawność rąk
- przewlekłe choroby skóry, alergię
- schorzenia układu nerwowego, oddechowego
- zaburzenia równowagi.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- projekty procesów poligraficznych
- maszyny i urządzenia do wykonywania form drukowych i drukowania
- technologia wykonywania form drukowych i drukowania
- produkcja form drukowych
- poligraficzna kontrola jakości.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- drukarnie i zakłady poligraficzne
- agencje reklamowe
- przedstawicielstwo handlowe firm poligraficznych
- firmy rzemieślnicze.



SZKOŁY:

Technikum Poligraficzno-Administracyjne

ul. Działyńskich 4/5, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.16. Realizacja procesów introligatorskich* zdobędziesz kolejny zawód – **technik procesów introligatorskich**.

TECHNIK PROCESÓW INTROLIGATORSKICH



OPIS ZAWODU

- Wykonuje druki luźne i oprawy za pomocą dopasowanych metod i technik.
- Przygotowuje materiały, maszyny i urządzenia do wykonywania druków luźnych i opraw.
- Przygotowuje materiały, maszyny i urządzenia do realizacji prac introligatorskich.
- Planuje i kontroluje przebieg poligraficznych procesów produkcyjnych.
- Przygotowuje druki luźne i oprawy do ekspedycji.
- Ocenia stan techniczny maszyn i urządzeń poligraficznych.
- Wykonuje naprawy maszyn i urządzeń stosownie do zapotrzebowania.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch w stopniu znacznym
- nadmierna potliwość rąk
- ograniczona sprawność rąk
- przewlekłe choroby skóry, alergię
- schorzenia układu nerwowego, oddechowego,
- zaburzenia równowagi.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- technologia wykonywania druków luźnych i opraw
- maszyny i urządzenia do wykonywania druków luźnych i opraw
- obróbka druków luźnych
- procesy oprawiania druków
- poligraficzna kontrola jakości.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- drukarnie
- firmy introligatorskie
- agencje reklamowe
- domy medialne.



SZKOŁY:



Technikum Poligraficzno-Administracyjne
ul. Działyńskich 4/5,
Poznań

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.17. Realizacja procesów drukowania z form drukowych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik procesów drukowania**.

TECHNIK PRZEMYSŁU MODY



OPIS ZAWODU

- Projektuje i wytwarza wyroby odzieżowe.
- Wykonuje rysunki żurnalowe i modelowe wyrobów odzieżowych.
- Wykonuje rysunki techniczne elementów wyrobów odzieżowych.
- Wykonuje pomiary krawieckie.
- Obsługuje maszyny i urządzenia służące do wytwarzania wyrobów odzieżowych.
- Tworzy kompozycje kolorystyczne i określa zasady stylizacji ubioru.
- Analizuje trendy w modzie i rozpoznaje docelowe grupy klientów.
- Prowadzi działalność marketingową w obszarze mody.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch i choroby uszu
- znaczne ograniczenie sprawności rąk
- alergie, choroby skóry
- zaburzenia równowagi, zawroty głowy, omdlenia,
- znaczne zaburzenia układów: nerwowego, oddechowego, krążenia.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- materiałoznawstwo odzieżowe
- technologia wytwarzania wyrobów odzieżowych
- projektowanie i stylizacja ubiorów
- marketing mody
- wykonywanie wyrobów odzieżowych.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- firmy odzieżowe
- domy mody
- zakłady przemysłu odzieżowego: m.in. wzorcownia, krojownia, szwalnia
- zakłady usługowe, m.in. krawiectwo mierowe.

SZKOŁY:



Technikum Odzieżowe
ul. K. Wielkiego 17, Poznań

TECHNIK RENOWACJI ELEMENTÓW ARCHITEKTURY



OPIS ZAWODU

- Określa stopień zniszczenia murów nietynkowanych, tynków, powłok malarskich oraz okładzin ceramicznych i kamiennych.
- Organizuje prace renowatorskie.
- Wykonuje oraz odnawia sztukatorskie i kamieniarskie elementy architektury.
- Wykonuje renowacje murów nietynkowanych, tynków i powłok malarskich.
- Wykonuje renowacje okładzin ceramicznych i kamiennych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, zaburzenia widzenia stereoskopowego, zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi, zaburzenia koordynacji wzrokowo-ruchowej
- choroby układu oddechowego, układu kostno-stawowego, układu mięśniowego, znaczne zaburzenia układów krążenia
- alergie
- choroby skóry
- cukrzyca, reumatyzm
- zaburzenia zmysłu dotyku
- znaczne skrzywienie kręgosłupa.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- dokumentacja, rysunek i pomiary w pracach renowatorskich
- technologia robót sztukatorskich i kamieniarskich
- technologia robót renowatorskich warstw licowych elementów architektury
- projektowanie plastyczne.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa budowlane
- laboratoria
- biura projektowe-jako asystent projektanta
- przedsiębiorstwa zajmujące się konserwacją obiektów zabytkowych
- nadzór konserwacji zabytków.



SZKOŁY:



Technikum Budowlane

ul. Rybaki 17, Poznań

Technikum Architektury Krajobrazu – Budowlane

ul. Grunwaldzka 152, Poznań

Technikum Budowlano - Drzewne

ul. Raszyńska 48, Poznań

TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE



OPIS ZAWODU

- Organizuje i kontroluje roboty związane z zagospodarowaniem terenu budowy.
- Organizuje zadania związane z montażem, użytkowaniem i demontażem rusztowań stosowanych podczas robot wykończeniowych.
- Koordynuje prace związane z wykonywaniem budowlanych robot wykończeniowych.
- Organizuje i kontroluje roboty wykończeniowe prowadzone w obiektach budowlanych.
- Sporządza i kontroluje kosztorysy robót budowlanych.
- Wykonuje roboty montażowe, okładzinowe i wykończeniowe.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy, epilepsja
- choroby układów: oddechowego, nerwowego, krążenia, moczowego i nerek, kostno-stawowego, ruchu
- alergie, przewlekłe choroby skóry
- cukrzyca
- reumatyzm,
- niska wydolność fizyczna.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy budownictwa,
- rysunek budowlany,
- technologia robót wykończeniowych,
- dokumentacja budowlana,
- montowanie i demontowanie rusztowań budowlanych.



SZKOŁY:

Technikum Budowlano - Drzewne ul. Raszyńska 48, Poznań
Technikum Budowlane ul. Rybaki 17, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy budowlane
- firmy remontowo- budowlane
- własna działalność gospodarcza.



TECHNIK SPEDYTOR



OPIS ZAWODU

- Planuje procesy transportowe.
- Organizuje procesy transportowe.
- Organizuje proces załadunku i rozładunku.
- Kalkuluje ceny procesów transportowych i prowadzi dokumentację rozliczeń z klientami i kontrahentami krajowymi oraz zagranicznymi.
- Prowadzi dokumentację przewozową.
- Prowadzi korespondencję i negocjacje.
- Wykonuje prace związane z monitorowaniem przebiegu procesu transportowo-spedycyjnego.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- umiarkowane wady wzroku,
- brak widzenia obocznego, zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch utrudniający kontakt z otoczeniem
- znaczny stopień zaburzenia układu oddechowego oraz układu krążenia
- niewyrównane wady serca
- znaczne zaburzenia równowagi
- zaburzenia układu kostno-stawowego oraz układu mięśniowego
- zaburzenia ruchu
- ograniczona sprawność ruchowa rąk.



SZKOŁY:



Technikum Ekonomiczno-Handlowe

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Technikum w ZS w Bolechowie

ul. Obornicka 1, Bolechowo

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy transportowe, spedycyjne
- firmy kurierskie, urzędy pocztowe
- agencje celne
- wolne obszary celne
- placówki handlowe
- przedsiębiorstwa zajmujące się importem i transportem
- firmy świadczące usługi transportowo-samochodowe, autokarowe, kolejowe, lotnicze, morskie itp.
- hurtownie zaopatrujące placówki handlowe.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- transport i spedycja
- środki transportu
- opakowania i jednostki transportowe
- prawo i ubezpieczenia w transporcie
- marketing i negocjacje
- podstawy logistyki i magazynowania.



TECHNIK SZEROKOPASMOWEJ KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ

OPIS ZAWODU

- Montuje i uruchamia instalacje telewizji satelitarnej, kablowej i naziemnej.
- Utrzymuje w ruchu i konserwuje instalacje telewizji satelitarnej, kablowej i naziemnej.
- Naprawia instalacje telewizji satelitarnej, kablowej i naziemnej.
- Montuje i uruchamia pozabudynkowe sieci szerokopasmowe.
- Utrzymuje w ruchu, konserwuje i naprawia pozabudynkowe sieci szerokopasmowe.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw, choroby oczu
- niedostuch
- znaczne zaburzenia układów: nerwowego, krążenia, wady serca, epilepsja
- choroby skóry rąk, nadmierna potliwość rąk
- ograniczenie sprawności rąk.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- układy cyfrowe
- przyrządy i metody pomiarowe
- urządzenia telekomunikacyjne
- techniki przetwarzania i transmisji sygnałów
- rysunek techniczny wspomagany komputerowo.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- operatorzy telewizji kablowej,
- firmy produkujące sprzęt stosowany przez sieci szerokopasmowe.

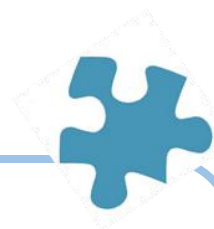


SZKOŁY:

Technikum Łączności
ul. Przetajowa 4, Poznań



TECHNIK TECHNOLOGII DREWNA



OPIS ZAWODU

- Wykonuje wyroby z drewna i tworzyw drzewnych.
- Organizuje i wykonuje prace związane z naprawą, renowacją i konserwacją wyrobów stolarskich.
- Programuje oraz obsługuje obrabiarki i urządzenia stosowane w procesie przetwarzania drewna.
- Sporządza dokumentację projektową, konstrukcyjną i technologiczną.
- Organizuje i nadzoruje procesy produkcyjne związane z przetwarzaniem drewna.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- działy techniczno-produkcyjne
- laboratoria zakładowe i branżowe
- biura projektowe przemysłu drzewnego
- ośrodki projektowania i marketingu wyrobów z drewna
- zakłady przemysłu meblarskiego, tartaczego, stolarki budowlanej, tworzyw drzewnych, opakowań, galanterii drewnianej.

PRZEMIOTY SZKOLNE:



- technologia wyrobów stolarskich
- procesy technologiczne w przemyśle drzewnym
- dokumentacja techniczna wyrobów stolarskich
- naprawy, renowacje i konserwacje wyrobów stolarskich
- organizacja produkcji w zakładach przemysłu drzewnego.

SZKOŁY:

**Technikum Budowlano
– Drzewne**

ul. Raszyńska 48, Poznań



PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- choroby zapalne uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układów: ruchu, oddechowego, nerwowego, krążenia, kostno-stawowego, alergię skóry, wady serca
- cukrzyca, reumatyzm
- zaburzenia zmysłu dotyku i węchu
- niska wydolność fizyczna.



TECHNIK TECHNOLOGII ŻYWNOCI



OPIS ZAWODU

- Wytwarza produkty spożywcze.
- Obsługuje maszyny i urządzenia stosowane do produkcji wyrobów spożywczych.
- Organizuje i nadzoruje przebieg procesów technologicznych w przetwórstwie spożywczym.
- Kontroluje pracę maszyn stosowanych w przetwórstwie żywności.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia oboczno, zaburzenia widzenia barw
- choroby zapalne uszu, niedosłuch
- omdlenia, zawroty głowy
- zaburzenia równowagi
- znaczne zaburzenie układów: oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca)
- nadciśnienie tętnicze
- alergie, choroby skóry
- nosicielstwo chorób zakaźnych
- brak pełnej sprawności ruchowej
- znaczne skrzywienie kręgosłupa.



SZKOŁY:

Technikum Przemysłu Spożywczego

ul. Warzywna 19, Poznań



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- technika w przetwórstwie spożywczym
- przetwórstwo spożywcze
- technologie przetwórstwa spożywczego
- podstawy analizy żywności
- gospodarka magazynowa w zakładzie przetwórstwa spożywczego.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa produkcyjne przetwórstwa spożywczego
- instytucje prowadzące badania i ocenę żywności
- instytucje prowadzące handel artykułami spożywczymi
- placówki zajmujące się przechowywaniem i dystrybucją żywności.



Jest to zawód wewnętrznie zróżnicowany – można zdobyć różne kwalifikacje zawodowe i w rezultacie uzyskać tytuł technika technologii żywności.

Zawsze należy zdobyć kwalifikację **TG.17. Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych** oraz dodatkowo jedną z trzech wymienionych poniżej:

TG.02. Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń (kwalifikacja wspólna z zawodem **Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego** oraz **Technik przetwórstwa mleczarskiego**) albo **TG.03. Produkcja wyrobów piekarskich** (kwalifikacja wspólna z zawodem **Piekarz**) albo **TG.04. Produkcja wyrobów cukierniczych** (kwalifikacja wspólna z zawodem **Cukiernik**) albo **TG.05. Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych** (kwalifikacja wspólna z zawodem **Wędliniarz**) albo **TG.06. Obróbka ryb i produkcja przetworów rybnych** (kwalifikacja wspólna z zawodem **Przetwórca ryb**).

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację **TG.18. Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich** zdobędziesz kolejny zawód – **technik przetwórstwa mleczarskiego**.



OPIS ZAWODU

- Instaluje, uruchamia i utrzymuje terminale i sieci dostępne.
- Wykonuje i utrzymuje sieci komputerowe.
- Montuje i prowadzi eksploatację cyfrowych systemów transmisji danych.
- Instaluje i prowadzi eksploatację systemów głosowej transmisji danych.
- Administruje sieciami i systemami teleinformatycznymi.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch
- wady serca
- zaburzenia równowagi
- zaburzenia układów nerwowego i krążenia
- choroby skóry rąk
- wzmożona potliwość rąk
- ograniczenie sprawności ruchowej rąk.



SZKOŁY:

Technikum Łączności
ul. Przetajowa 4, Poznań

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- technika cyfrowa
- urządzenia techniki komputerowej
- systemy komutacyjne.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa montujące i sprzedające sprzęt teleinformatyczny
- firmy montujące i sprzedające komputery i telefony
- firmy świadczące usługi telekomunikacyjne
- przedsiębiorstwa zajmujące się projektowaniem i wdrażaniem nowoczesnych technologii telekomunikacyjnych
- organy administracji publicznej.



TECHNIK URZĄDZEŃ DŹWIGOWYCH



OPIS ZAWODU:

- Montuje, obsługuje, konserwuje i modernizuje urządzenia dźwigowe.
- Ocenia stan techniczny urządzeń dźwigowych: dźwigów (wind) osobowych, towarowych, budowlanych, ponadto schodów ruchomych, urządzeń dla osób niepełnosprawnych.
- Kontroluje parametry techniczne i eksploatacyjne urządzeń dźwigowych.
- Posługuje się dokumentacją techniczną m.in. do regulacji parametrów podzespołów urządzeń dźwigowych, usuwania usterek i awarii, wymiany części.

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- technologie i konstrukcje mechaniczne
- urządzenia dźwigowe
- pomiary elektryczne i elektroniczne
- montaż urządzeń dźwigowych
- konserwacja urządzeń dźwigowych.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch w stopniu znacznym
- zaburzenia układu nerwowego
- skłonność do omdleń, zawrotów głowy
- choroby przewlekłe skóry
- nadmierna potliwość rąk
- zaburzenia równowagi.



SZKOŁY:

Technikum Mechaniczne
ul. Świerkowa 8, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady produkcyjne i naprawcze urządzeń dźwigowych
- zakłady modernizacji urządzeń dźwigowych
- placówki dozoru technicznego.



TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW

ENERGETYKI ODNAWIALNEJ



OPIS ZAWODU

- Organizuje i wykonuje prace związane z montażem urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.
- Kontroluje pracę urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.
- Dokonuje konserwacji oraz naprawy urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.
- Sporządza kosztorysy oraz oferty i umowy dotyczące urządzeń i systemów energetyki odnawialnej.

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- rysunek techniczny
- technologia montażu systemów energetyki odnawialnej
- systemy energetyki odnawialnej
- podstawy kosztorysowania w budownictwie.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- niedosłuch w stopniu znacznym
- zaburzenia układu nerwowego
- choroby przewlekłe skóry
- nadmierna potliwość rąk
- zaburzenia równowagi.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy instalacyjne specjalizujące się w projektowaniu i wykonawstwie związanym z:
 - energetyką wodną,
 - energetyką wiatrową,
 - energetyką geotermalną,
 - energetyką wodorową,
 - energią słoneczną,
 - budownictwem energooszczędnym,
 - technologią wodorową,
- przedsiębiorstwa zajmujące się przepisami prawa i normami.



SZKOŁY:

Technikum Elektroniczno-Mechaniczne

ul. Jawornicka 1, Poznań

Technikum Inżynierii

Środowiska i Agrobiznesu

ul. Gołęcińska 9, Poznań

Technikum w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a,
Swarzędz

Technikum Energetyczne nr 1

ul. Dąbrowskiego 163, Poznań



TECHNIK USŁUG FRYZJERSKICH



OPIS ZAWODU

- Wykonuje zabiegi pielęgnacyjne włosów.
- Wykonuje zabiegi chemiczne włosów.
- Strzyże włosy.
- Stylizuje fryzury.
- Wykonuje projekty fryzur.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi
- zawroty głowy, omdlenia
- choroby układów: nerwowego, krążenia (wady serca, żylaki kończyn dolnych), oddechowego, kostno-stawowego, mięśniowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn zwłaszcza rąk i palców, płaskostopie)
- alergię, choroby skóry
- cukrzyca
- nadmierna potliwość rąk
- nosicielstwo chorób zakaźnych.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy fryzjerstwa
- techniki fryzjerskie
- wizualizacja wizerunku
- organizacja salonu fryzjerskiego
- procesy fryzjerskie i stylizacja fryzur.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady i salony fryzjerskie
- własna działalność gospodarcza
- charakterystycznie
- plany filmowe, teatry, opery, filharmonie
- zakłady wykonujące peruki, tropy i tupety.



SZKOŁY:

Technikum Odzieżowo-Usługowe

ul. Kazimierza Wielkiego 17,
Poznań



OPIS ZAWODU

- Prowadzi chów i hodowlę zwierząt gospodarskich i towarzyszących.
- Wykonuje zabiegi inseminacji wybranych gatunków zwierząt.
- Wykonuje zabiegi pielęgnacyjne i zootechniczne u zwierząt.
- Wykonuje czynności pomocnicze dotyczące diagnozowania, profilaktyki i leczenia chorób zwierząt.
- Wykonuje czynności pomocnicze z zakresu zapewniania bezpieczeństwa żywnościowego oraz czynności pomocnicze w zwalczaniu chorób zakaźnych zwierząt.
- Wykonuje czynności pomocnicze w trakcie prowadzenia badań przedubojowych zwierząt oraz w poubojowym badaniu mięsa.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- zaburzenia równowagi
- alergia na sierść zwierząt
- choroby skóry rąk
- zaburzenia węchu i dotyku
- wada wzroku
- niesprawność kończyn i palców.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- anatomia i fizjologia zwierząt
- chów zwierząt
- rozród i inseminacja zwierząt
- diagnostyka weterynaryjna
- profilaktyka i leczenie chorób zwierząt.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- państwowe lub prywatne kliniki i przychodnie dla zwierząt małych i dużych
- ogrody zoologiczne
- schroniska
- zakłady hodowli i unasienniania zwierząt
- ферmy przemysłowe, zakłady przetwórstwa spożywczego
- weterynaryjna inspekcja pracy oraz nadzór sanitarno-weterynaryjny.



SZKOŁY:



Technikum Inżynierii Środowiska i Agrobiznesu
ul. Gołęcińska 9, Poznań

TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH

OPIS ZAWODU



- Ocenia jakość żywności oraz warunki jej przechowywania.
- Sporządza i ekspediuje potrawy i napoje.
- Planuje i dokonuje oceny żywienia (m.in. oblicza wartość energetyczną i odżywczą potraw).
- Organizuje produkcję gastronomiczną, przygotowuje oferty, działania promocyjne itp.
- Planuje i realizuje usługi gastronomiczne.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedostuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, płaskostopie), oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca, nadciśnienie, żylaki kończyn dolnych)
- cukrzyca
- alergię, choroby skóry
- nosicielstwo chorób zakaźnych
- zaburzenia zmysłu smaku i węchu.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii
- technologia gastronomiczna z towaroznawstwem
- zasady żywienia
- organizacja produkcji gastronomicznej
- usługi gastronomiczne.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:



- restauracje, kawiarnie, hotele
- zakłady gastronomiczne, bary szybkiej obsługi, pensjonaty, domy wczasowe, restauracje na statkach, promach
- stołówki szpitalne i zakładowe
- sanatoria, szkoły, internaty
- przedsiębiorstwa zajmujące się produkcją półproduktów spożywczych.

SZKOŁY:

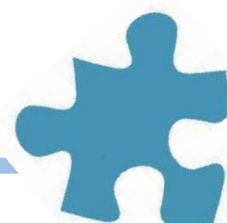


Technikum Gastronomiczne
ul. Podkomorska 49, Poznań

Technikum Przemysłu Spożywczego
ul. Warzywna 19, Poznań

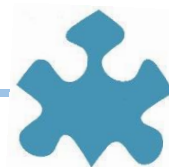
Technikum w ZS1 w Swarzędzu
os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Technikum w Murowanej Goślinie
ul. Szkolna 1, Murowana Goślina



Zawody w szkołach branżowych I stopnia

BETONIARZ - ZBROJARZ



OPIS ZAWODU

- Wykonuje i układa zbrojenia w deskowaniu lub formie.
- Wykonuje mieszanki betonowe.
- Układa i zagęszcza mieszanki betonowe w deskowaniu lub formie oraz dokonuje pielęgnacji świeżego betonu.
- Wykonuje prace związane z naprawą elementów betonowych i żelbetonowych.
- Pracuje na wolnym powietrzu, w związku z tym narażony jest na różne warunki atmosferyczne.
- Jego praca często odbywa się na wysokościach (rusztowaniach).

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, choroby oczu, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostnowstawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), oddechowego, nerwowego, krążenia, wady serca, moczowego i nerek, nadciśnienie tętnicze
- alergię, choroby skóry rąk
- zaburzenia zmysłu dotyku
- cukrzyca
- reumatyzm.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- podstawy budownictwa
- rysunek budowlany
- dokumentacja techniczna
- technologia robót betoniarsko - zbrojarskich
- działalność gospodarcza w budownictwie
- język obcy zawodowy.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa budowlane, rzemieślnicze
- warsztaty remontowo-budowlane
- zakłady prefabrykacji
- wytwórnie mieszanki betonowej
- zakłady produkcji zbrojenia
- budownictwo wodne
- drogownictwo.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia
ul. Grunwaldzka 152, Poznań



BLACHARZ



OPIS ZAWODU

- Wykonuje i naprawia wyroby oraz pokrycia z blachy.
- Wykonuje prace blacharskie z zastosowaniem narzędzi ręcznych, elektronarzędzi i maszyn.
- Wykonuje połączenia elementów metalowych i niemetalowych.
- Naprawia oraz konserwuje wyroby oraz pokrycia z blachy.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), oddechowego, nerwowego, moczowego i nerek, krążenia
- wady serca
- alergię, choroby skóry
- cukrzyca
- reumatyzm.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy technik wytwarzania w blacharstwie
- technologia blacharstwa
- montaż i obsługa maszyn elektrycznych.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady przemysłowe
- zakłady remontowe
- zakłady usługowe
- zakłady budowlane
- zakłady rzemieślnicze.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 18
ul. Szamotulska 33, Poznań



Branżowa Szkoła I stopnia nr 42
ul. św. Jerzego 6/10, Poznań



BLACHARZ SAMOCHODOWY

OPIS ZAWODU

- Naprawia uszkodzone nadwozia pojazdów samochodowych: ocenia ich stan techniczny oraz wykonuje zabezpieczenia antykorozyjne.
- Montuje i demontuje elementy nadwozi samochodowych i kabin samochodowych.
- Praca odbywa się przeważnie w pozycji stojącej, najczęściej w pomieszczeniach zamkniętych.
- Jego pracy zwykle towarzyszy hałas, zwłaszcza przy krojeniu, zwijaniu i wyklepywaniu blachy.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), oddechowego, nerwowego, krążenia, wady serca, moczowego i nerek
- alergię
- choroby skóry
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy technik wytwarzania w blacharstwie
- technologia napraw nadwozi samochodowych
- działalność gospodarcza w branży mechanicznej
- język obcy w branży mechanicznej.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa wytwarzające motocykle, samochody osobowe, ciężarowe, autobusy, pojazdy specjalistyczne
- warsztaty naprawy samochodów
- stacje serwisujące pojazdy
- firmy zajmujące się tuningiem pojazdów.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia
ul. Grunwaldzka 152, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie
ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2
ul. Żniwna 1, Poznań

CUKIERNIK



OPIS ZAWODU

- Ocenia przydatność surowców oraz przygotowuje je do produkcji.
- Obsługuje maszyny i urządzenia stosowane w produkcji wyrobów cukierniczych.
- Sporządza półprodukty cukiernicze.
- Sporządza gotowe wyroby cukiernicze, dekoruje i przygotowuje je do dystrybucji.
- Jego praca ma zazwyczaj charakter zespołowy i oparta jest na współdziałaniu podczas realizacji różnych etapów przygotowywania wyrobów.
- Jego praca często ma charakter zmianowy.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (ograniczenia sprawności ruchowej kończyn, zwłaszcza rąk i palców), oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca, nadciśnienie tętnicze)
- alergię, choroby skóry
- nosicielstwo chorób zakaźnych
- cukrzyca
- uzależnienia
- zaburzenia zmysłu smaku, węchu, dotyku.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- technika w produkcji cukierniczej
- technologie produkcji cukierniczej
- działalność gospodarcza w przetwórstwie spożywczym
- język obcy w cukiernictwie.

SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 8
ul. Warzywna 19, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie
ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia w Murowanej Goślinie
ul. Szkolna 1, Murowana Goślina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2
ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42
ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady wytwarzające artykuły cukiernicze, wyroby czekoladowe, ciasta, lody, pieczywo cukiernicze
- własny zakład cukierniczy.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI:

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *TG.17. Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik technologii żywności**.

DEKARZ



OPIS ZAWODU

- Wykonuje pokrycia dachowe i obróbki dekararskie.
- Wykonuje montaż okien dachowych, wyłazłów, świetlików i urządzeń do pozyskiwania energii odnawialnej.
- Wykonuje odwodnienia połaci dachowych, remonty i rozbiórki pokryć dachowych, obróbki dekararskie i odwodnienia połaci dachowych.
- Planując rodzaj i zakres robót pracuje samodzielnie, zaś podczas wykonywania robót w małym zespole.
- Często pracuje w miejscach znacznie oddalonych od miejsca swego stałego zamieszkania, w zmiennych warunkach pogodowych, na wysokości.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układu mięśniowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn), kostno-stawowego, oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca), moczowego i nerek, nadciśnienie
- alergie, choroby skóry rąk
- cukrzyca
- reumatyzm
- zaburzenia zmysłu dotyku
- niska wydolność fizyczna
- epilepsja.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- podstawy dokumentacji technicznej
- materiałoznawstwo i technologia robót dekararskich
- działalność gospodarcza w dekarstwie
- język obcy w dekarstwie.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy budowlane
- warsztaty remontowo – budowlane
- własna działalność gospodarcza.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia
ul. Grunwaldzka 152, Poznań

DRUKARZ



OPIS ZAWODU

- Sporządza formy drukowe (realizuje procesy drukowania z form drukowych).
- Wykonuje próbne odbitki, ocenia i przeprowadza korekty kolorów i pracy maszyn.
- Przygotowuje materiały, maszyny i urządzenia do procesu drukowania.
- Drukuje nakłady z form drukowych.
- Obsługuje i nadzoruje różne maszyny i urządzenia wykorzystywane w procesie druku.
- Pracuje zespołowo, w pomieszczeniach zamkniętych, zwykle o dużym natężeniu hałasu.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw, choroby oczu
- niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- płaskostopie
- alergie
- przewlekłe choroby skóry
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego (ograniczenia sprawności ruchowej kończyn), oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca), krwiotwórczego
- choroby nerek i wątroby
- cukrzyca
- reumatyzm.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- technologia wykonywania form drukowych i drukowania
- maszyny i urządzenia do wykonywania form drukowych i drukowania
- realizacja procesów drukowania.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady poligraficzne o różnym wyposażeniu technicznym oraz różnym profilu technologicznym m.in. drukarnie, wytwórnie papierów wartościowych
- zakłady zajmujące się drukiem małonakładowym i artystycznym.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 7
ul. Działyńskich 4/5, Poznań

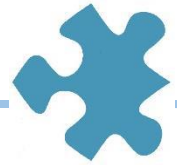
Branżowa Szkoła I stopnia
ul. Grunwaldzka 152, Poznań

**Branżowa Szkoła I stopnia
w ZS w Mosinie**
ul. Topolowa 2, Mosina

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI:

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.43. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik procesów drukowania.**

ELEKTROMECHANIK



OPIS ZAWODU

- Montuje, uruchamia i obsługuje maszyny i urządzenia elektryczne na podstawie dokumentacji technicznej.
- Dokonuje oceny stanu technicznego maszyn i urządzeń elektrycznych po montażu na podstawie pomiarów.
- Montuje układy sterowania, regulacji i zabezpieczeń maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej.
- Pracuje indywidualnie lub grupowo, w zmiennych warunkach atmosferycznych lub w pomieszczeniach zamkniętych.
- Czas pracy elektromechanika często zależy od nasilenia zleceń i może się wydłużać, istnieje też konieczność wyjazdów służbowych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układu mięśniowego, kostno-stawowego, ruchowego (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), znaczne zaburzenia układu oddechowego, nerwowego, krążenia (wady serca)
- alergie, choroby skóry
- nadmierna potliwość rąk
- cukrzyca
- reumatyzm
- zaburzenia zmysłu węchu.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- urządzenia elektryczne
- maszyny elektryczne
- działalność gospodarcza w branży elektrycznej
- pomiary elektryczne i elektroniczne.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady energetyczne,
- elektrownie
- przedsiębiorstwa produkujące i eksploatujące maszyny i urządzenia elektroenergetyczne
- warsztaty, działy serwisu i naprawy urządzeń elektrycznych
- mieszkania klientów
- przy budowie linii technologicznych w zakładach produkujących wyroby przemysłowe i spożywcze.

SZKOŁY:

**Branżowa Szkoła I stopnia
w ZS w Mosinie**
ul. Topolowa 2, Mosina



ELEKTROMECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

OPIS ZAWODU

- Obsługuje, diagnozuje i naprawia elektryczne oraz elektroniczne układy pojazdów samochodowych (m. in. systemy sterowania silnikiem oraz układy bezpieczeństwa i komfortu jazdy).
- Instaluje i uruchamia w samochodach elektryczne i elektroniczne urządzenia sterujące, zabezpieczające i sygnalizacyjne.
- Sprawdza zapłon i światła samochodowe.
- Przeprowadza konserwację, posługując się przyrządami pomiarowymi i urządzeniami diagnostycznymi.
- Pracuje przeważnie w pomieszczeniach zamkniętych przedsiębiorstw produkcyjnych lub w warsztatach samochodowych, a jego praca ma charakter indywidualny.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia oboczego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układu mięśniowego, kostno-stawowego, ruchowego, znaczne zaburzenia układu oddechowego, nerwowego, krążenia
- alergię
- choroby skóry
- nadmierna potliwość rąk
- cukrzyca
- reumatyzm
- zaburzenia zmysłu węchu.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- rysunek techniczny
- podstawy konstrukcji maszyn
- wyposażenie pojazdów
- budowa pojazdów samochodowych
- diagnostyka, obsługa, naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 9

ul. Zamenhofa 142, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

ul. Grunwaldzka 152, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS w Mosinie,

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Branżowa Szkoła I stopnia

w Murowanej Goślinie

ul. Szkolna 1, Murowana Goślina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady naprawy pojazdów samochodowych
- stacje obsługi i stacje kontroli pojazdów samochodowych
- autoryzowane stacje obsługi samochodów
- zakłady, w których są produkowane pojazdy samochodowe oraz ich części
- placówki handlowe.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI:

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *MG.43. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik pojazdów samochodowych**.



OPIS ZAWODU

- Montuje elementy oraz układy elektroniczne na płytkach drukowanych w urządzeniach.
- Wykonuje instalacje i instaluje urządzenia elektroniczne.
- Uruchamia układy i instalacje na podstawie dokumentacji.
- Demontuje i przygotowuje do recyklingu elementy urządzeń i instalacji elektronicznych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- schorzenia kręgosłupa
- wady wzroku
- ograniczona sprawność ruchowa rąk
- alergie
- choroby skóry
- lęk wysokości
- nadmierna potliwość rąk
- uszkodzenia układu nerwowego
- przy pracach odbiorczo-nadawczych: niedosłuch, zaburzenia równowagi
- zawroty głowy.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- urządzenia i instalacje elektroniczne
- pomiary elektryczne i elektroniczne
- rysunek techniczny
- montaż układów elektronicznych
- montaż instalacji i urządzeń elektronicznych.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 6
ul. Św. Floriana 3, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 34
ul. Przetajowa 4, 61-622 Poznań

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady przemysłowe, w których produkowane są urządzenia elektroniczne
- stanowiska montażu konserwacji urządzeń elektronicznych
- warsztaty naprawcze sprzętu RTV
- zakłady instalujące urządzenia elektryczne
- sklepy sprzedające sprzęt elektryczny
- może prowadzić własny zakład naprawy sprzętu elektronicznego.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o średnie oraz o kwalifikację **EE.22. Eksploatacja urządzeń elektronicznych** zdobędziesz kolejny zawód – **technik elektronik**.

ELEKTRYK



OPIS ZAWODU

- Montuje i uruchamia maszyny i urządzenia elektryczne na podstawie dok. tech.
- Wykonuje i uruchamia instalacje elektryczne na podstawie dok. tech.
- Oceniania stan techniczny maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych po montażu na podstawie pomiarów.
- Montuje układy sterowania, regulacji i zabezpieczeń maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dok. tech.
- Buduje linie elektroenergetyczne niskiego, średniego i wysokiego napięcia, montuje instalacje elektryczne, sieci elektryczne i prowadzi ich konserwacje i naprawy.
- Może swoją pracę wykonywać wewnątrz budynków oraz na powietrzu.
- Praca elektryka ma charakter głównie zespołowy, ale niektóre zadania realizuje samodzielnie, zwłaszcza przy wykonywaniu indywidualnych zleceń.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obucznego, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), oddechowego, nerwowego, krążenia, wady serca
- alergie
- choroby skóry rąk
- nadmierna potliwość rąk
- cukrzyca
- reumatyzm
- zaburzenia zmysłu węchu i dotyku.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- maszyny elektryczne
- instalacje elektryczne
- montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji elektrycznych - zajęcia praktyczne
- rysunek techniczny.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady wytwarzające, przetwarzające i przesyłające energię elektryczną
- zakłady wykorzystujące energię elektryczną, produkujące maszyny i urządzenia
- zakłady usługowe naprawiające maszyny i urządzenia powszechnego użytku.
- po uzyskaniu uprawnień może wykonywać instalacje elektryczne w obiektach budowlanych.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 27

ul. Świt 25, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 29

ul. Świerkowa 8, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI:

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *E.26. Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik elektryk**.

FOTOGRAF



OPIS ZAWODU

- Przygotowuje plan zdjęciowy (m.in. organizuje miejsce, określa metody rejestracji obrazu, dobiera sprzęt i materiały do realizacji prac fotograficznych).
- Rejestruje obraz z wykorzystaniem różnych technik fotograficznych.
- Wykonuje zdjęcia plenerowe, studyjne, techniczne.
- Zajmuje się obróbką i publikowaniem obrazu.
- Pracuje w różnych środowiskach: w pomieszczeniach zamkniętych, w plenerze, w studiach fotograficznych, halach zdjęciowych.
- Praca zwykle ma charakter indywidualny, w częstym kontakcie z ludźmi.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- skłonność do alergii skórnych oraz alergii dróg oddechowych
- brak widzenia obuocznego
- daltonizm
- choroby układu oddechowego i nerwowego
- kalectwo uniemożliwiające wykonywanie czynności manipulacyjnych
- zaburzenia równowagi i orientacji związane z przebywaniem w pomieszczeniach zamkniętych i zaciemnionych.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- procesy fotograficzne
- teoria obrazu fotograficznego
- urządzenia i sprzęt w fotografii
- estetyka fotografii
- rysunek i kompozycja
- cyfrowa obróbka obrazu.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady fotograficzne
- wydawnictwa i drukarnie
- agencje fotograficzne i reklamowe
- prasa, portale internetowe
- własna działalność gospodarcza.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 7
ul. Działyńskich 4/5, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie
ul. Topolowa 2, Mosina

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI:

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.28. Realizacja projektów multimedialnych*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik fotografii i multimediiów**.

FRYZJER



OPIS ZAWODU

- Wykonuje zabiegi fryzjerskie: zabiegi pielęgnacyjne oraz chemiczne włosów, strzyżenie, układanie fryzur, ondulację oraz farbowanie.
- Ocenia stan włosów i skóry głowy.
- Udziela porad z zakresu codziennej pielęgnacji włosów, doboru odpowiednich preparatów.
- Doradza w wyborze fryzury i uczesania, a także w doborze koloru włosów do cech indywidualnych urody oraz fryzury klienta.
- W zależności od miejsca pracy – pracuje zespołowo lub indywidualnie – jednak w stałym kontakcie z ludźmi.
- Prace wykonuje w pomieszczeniach zamkniętych, często w kontakcie ze środkami chemicznymi służącymi do pielęgnacji włosów.
- Praca wiąże się z długotrwałym wysiłkiem (pozycja stojąca, uniesione i zgięte ręce).

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch
- zaburzenia równowagi
- zawroty głowy, omdlenia
- wady serca
- alergie
- cukrzyca
- żylaki kończyn dolnych
- choroby skóry
- nadmierna potliwość rąk
- zaburzenia sprawności kończyn
- zaburzenia zmysłu dotyku
- znaczna wada wymowy
- epilepsja.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy fryzjerstwa
- techniki fryzjerskie
- zarządzanie salonem fryzjerskim
- język obcy zawodowy
- pracownia wykonania i stylizacji fryzur.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 23
ul. Kazimierza Wielkiego 17, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie
ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2
ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42
ul. św. Jerzego 6/10, Poznań



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady fryzjerskie
- charakterystycznie teatralne lub filmowe
- własny zakład fryzjerski.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI:

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.26. Projektowanie fryzur*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik usług fryzjerskich**.

INTROLIGATOR



OPIS ZAWODU

- Przygotowuje materiały, maszyny i urządzenia do realizacji procesów introligatorskich.
- Realizuje procesy wykonywania druków luźnych oraz opraw.
- Wykonuje oprawy książek, posługując się narzędziami i urządzeniami introligatorskimi oraz maszynami do oprawy.
- Tworzy artystyczną oprawę książek i inną ozdobną galanterię (pudełka, etui, tuby).
- Najczęściej pracuje w pozycji stojącej (np. przy obsłudze maszyn i automatów) lub siedzącej (np. gdy wykonuje precyzyjne czynności manualne).
- Często pracuje w hałasie i pyłe z papieru, towarzyszą mu ostre zapachy klejów i farby drukarskiej.
- Pracę wykonuje zarówno w zespole, jak i samodzielnie.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- płaskostopie
- leworęczność
- uczulenia alergiczne
- nadmierna potliwość
- choroby skóry
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- zaburzenia widzenia barw
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- ograniczenia sprawności ruchowej rąk i palców.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady poligraficzne o różnym wyposażeniu technicznym oraz różnym profilu technologicznym m. in. drukarnie, wytwórnie papierów wartościowych
- zakłady zajmujące się drukiem małonakładowym i artystycznym
- zakłady rzemieślnicze.
- własny zakład introligatorski.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 7
ul. Działyńskich 4/5, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.43. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik procesów introligatorskich**.

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- technologia wykonywania druków luźnych i opraw
- maszyny i urządzenia do wykonywania druków luźnych i opraw
- działalność gospodarcza w poligrafii.



KIEROWCA MECHANIK



OPIS ZAWODU

- Prowadzi pojazdy samochodowe i zespoły pojazdów, korzystając z urządzeń pomocniczych stosowanych w środkach transportu drogowego.
- Rozróżnia rodzaje środków transportu drogowego.
- Wykonuje prace związane z przewozem drogowym rzeczy.
- Prowadzi dokumentację dotyczącą przewozu drogowego rzeczy.
- Wykonuje prace związane z obsługą środków transportu drogowego.
- Ocenia stan techniczny oraz stan naprawy środków transportu drogowego.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku
- wady słuchu
- choroby układu krążenia
- choroby ograniczające sprawność ruchową kończyn
- przewlekłe choroby układu oddechowego
- przewlekłe choroby skóry rąk
- silne alergie na produkty ropopochodne oraz płyny syntetyczne stosowane w technice
- cukrzyca
- padaczka
- daltonizm.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 9
ul. Zamenhofa 142, Poznań



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- eksploatacja środków transportu drogowego
- podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa przemysłu motoryzacyjnego, przewozowe, obsługowo-naprawcze branży motoryzacyjnej
- warsztaty samochodowe
- sklepy i magazyny motoryzacyjne
- firmy transportowe
- inne działy gospodarki wykorzystujące pojazdy oraz umożliwiające podjęcie własnej działalności gospodarczej w branży motoryzacyjnej.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.69. Organizacja przewozu środkami transportu drogowego*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik transportu drogowego**.

KRAWIEC



OPIS ZAWODU

- Konstruuje i modeluje wyroby odzieżowe zgodnie z zamówieniem klienta.
- Dobiera materiały i dodatki do wyrobów odzieżowych.
- Obsługuje maszyny i urządzenia stosowane podczas wytwarzania wyrobów odzieżowych.
- Wytwarza wyroby odzieżowe.
- Pracuje indywidualnie lub w zespole, w pomieszczeniu zamkniętym.
- Ponosi odpowiedzialność za jakość wyrobu, jego zgodność z zamówieniem klienta, a także za estetyczne wykonanie.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, zaburzenie widzenia barw
- ograniczona sprawność ruchowej kończyn, zwłaszcza rąk i palców
- alergię
- choroby skóry rąk
- zaburzenia zmysłu dotyku
- epilepsja.



PRZEMIOTY SZKOLNE:



- stylizacja ubioru
- materiałoznawstwo odzieżowe
- maszyny i urządzenia w produkcji wyrobów odzieżowych
- konstrukcja odzieży.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przemysł odzieżowy – krawiectwo lekkie, ciężkie, skórzane
- punkty usługowe (krawiectwo miarowe)
- krojownie, szwalnie
- wytwórnie odzieży specjalistycznej.



SZKOŁY:

- Branżowa Szkoła I stopnia nr 23**
ul. Kazimierza Wielkiego 17, Poznań
- Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie**
ul. Topolowa 2, Mosina
- Branżowa Szkoła I stopnia w ZS1 w Swarzędzu**
os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz
- Branżowa Szkoła I stopnia nr 2**
ul. Żniwna 1, Poznań
- Branżowa Szkoła I stopnia nr 42**
ul. Św. Jerzego 6/10, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.42. Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych*, zdobędziesz kolejny zawód – **technik przemysłu mody**.

KUCHARZ



OPIS ZAWODU

- Sporządza potrawy i napoje oraz ocenia żywność pod względem towaroznawczym.
- Dokonuje klasyfikacji żywności w zależności od trwałości, pochodzenia, wartości odżywczej i przydatności kulinarnej.
- Rozpoznaje zmiany zachodzące w przechowywanej żywności, dostosowuje warunki do jej przechowywania.
- Wykonuje czynności związane z ekspedycją potraw i napojów.
- Pracuje najczęściej w pozycji stojącej, w pomieszczeniach zamkniętych, w wysokiej temperaturze i dużej wilgotności powietrza.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku
- płaskostopie znacznego stopnia
- skrzywienie kręgosłupa
- przewlekłe choroby skóry
- alergie
- choroby przewodu pokarmowego
- choroby płuc
- nosicielstwo chorób zakaźnych
- żylaki
- nadciśnienie
- wady serca.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 3

ul. Podkomorska 49, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 8

ul. Warzywna 19, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Branżowa Szkoła I stopnia

w Murowanej Goślinie

ul. Szkolna 1, Murowana

Goślina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- język obcy zawodowy
- wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii
- technologia gastronomiczna z towaroznawstwem.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację **TG.16. Organizacja żywienia i usług gastronomicznych**, zdobędziesz kolejny zawód – **technik żywienia i usług gastronomicznych**.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- bary szybkiej obsługi
- szpitale
- szkoły
- przedszkola
- restauracje
- kawiarnie.

LAKIERNIK



OPIS ZAWODU

- Przygotowuje powierzchnie do lakierowania (m.in. oczyszcza, odtłuszcza, oczyszcza z rdzy oraz dobiera narzędzia, materiały ściernie).
- Nanosi powłoki lakiernicze, dobiera kolor oraz wykonuje pomiary lepkości materiałów lakierniczych.
- Wykonuje renowacje powierzchni lakierowanej.
- Rozróżnia i obsługuje pistolety lakiernicze.
- Praca lakiernika odbywa się w pomieszczeniach zamkniętych, silnie wentylowanych, na stojąco.
- Praca ma najczęściej charakter indywidualny, wymaga dokładności i precyzji w przygotowaniu.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, choroby oczu, zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedostuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), oddechowego, nerwowego, krążenia, wady serca, krwiotwórczego, wątroby i nerek
- alergie
- choroby skóry
- zaburzenia zmysłu dotyku
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy technik wytwarzania
- technologia prac lakierniczych.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 18

ul. Szamotulska 33, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

ul. Grunwaldzka 152, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. Św. Jerzego 6/10, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 9

ul. Zamenhofa 142, Poznań

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- wytwórnie samochodów i innych pojazdów
- fabryki lotnicze, stocznie
- przedsiębiorstwa przemysłu drzewnego i metalowego, budowlane i instalacyjno-remontowe warsztaty naprawy.



MAGAZYNIER-LOGISTYK



OPIS ZAWODU

- Przyjmuje i wydaje towary z magazynu.
- Przechowuje towary w magazynie.
- Ponosi odpowiedzialność za towar zgromadzony w magazynie.
- Prowadzi dokumentację magazynową.
- Obsługuje zintegrowane systemy informatyczne wspomagające zarządzanie logistyczne i dystrybucję.
- Organizuje procesy przedprodukcyjne.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw.
- niedosłuch
znaczne zaburzenia układów: kostno-stawowego, mięśniowego, ruchu, krążenia (wady serca), oddechowego
- znaczne zaburzenia równowagi
- cukrzyca.

SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 4
ul. Śniadeckich 54/58, Poznań
Branżowa Szkoła I stopnia nr 7
ul. Działyńskich 4/5, Poznań

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- gospodarka magazynowa
- magazyny przyprodukcyjne
- magazyny dystrybucyjne
- procesy magazynowe
- organizacja prac magazynowych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- magazyny
- centra logistyczne
- terminale kontenerowe
- centra dystrybucyjne
- firmy produkcyjne, handlowe i usługowe.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację **AU.32. Organizacja transportu**, zdobędziesz kolejny zawód – **technik logistyk**.

MECHANIK AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ I URZĄDZEŃ PRECYZYJNYCH



OPIS ZAWODU

- Montuje i obsługuje układy automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych.
- Diagnostyka nieprawidłowości, demontuje i naprawia poszczególne elementy układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych.
- Konserwuje i nadzoruje pracę urządzeń; określa optymalne warunki ich działania.
- Udziela informacji użytkownikom o zasadach i wymogach prawidłowej eksploatacji urządzeń automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych.
- Sporządza dokumentację techniczną z wykonanych napraw.
- Pracuje głównie w pomieszczeniach zamkniętych, zazwyczaj samodzielnie.
- Może być narażony na promieniowanie elektromagnetyczne, ponadto na kontakt z pyłami i substancjami chemicznymi.



PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- małe wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch
- omdlenia, zaburzenia równowagi
- zawroty głowy
- znaczne zaburzenia układów: mięśniowego, ruchu (ograniczenia sprawności ruchowej rąk), krążenia (wady serca), oddechowego, nerwowego
- alergię
- choroby skóry rąk
- cukrzyca.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 1
ul. Jawornicka 1, Poznań
Branżowa Szkoła I stopnia w ZS1 w Swarzędzu
os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

PRZEMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- podstawy konstrukcji urządzeń precyzyjnych
- techniki wytwarzania
- urządzenia automatyki przemysłowej.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- działy utrzymania ruchu zakładów użytkujących aparaturę pomiarowo-kontrolną oraz zautomatyzowane urządzenia precyzyjne
- zakłady produkujące (także prowadzące usługi w zakresie instalowania, przeglądu i naprawy) elementy automatyki przemysłowej, układy sterowania, aparaturę pomiarowo-kontrolną, zautomatyzowane urządzenia dla różnych przeznaczeń oraz wszelkiego rodzaju urządzeń precyzyjnych.



MECHANIK - MONTER MASZYN I URZĄDZEŃ

OPIS ZAWODU

- Dokonuje montażu maszyn i urządzeń – m.in. jest to montaż połączeń, zespołów, mechanizmów, układów hydraulicznych i pneumatycznych maszyn i urządzeń.
- Obsługuje i konserwuje maszyny i urządzenia; określa przyczyny ich uszkodzeń.
- Sporządza dokumentację techniczną wykonywanych napraw.
- Bywa narażony na hałas powodowany przez maszyny, wibracje, brud i zanieczyszczone powietrze, niesatysfakcjonujące oświetlenie.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska sprawność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- niedosłuch zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układu: mięśniowego, kostno-stawowego, oddechowego, nerwowego, zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk,
- wady serca
- alergie
- choroby skóry rąk
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- podstawy elektrotechniki i elektroniki
- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy technik wytwarzania
- technologia montażu maszyn i urządzeń
- konstrukcja maszyn.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa przemysłu metalowego i maszynowego
- przedsiębiorstwa usługowo-naprawcze
- własna działalność gospodarcza.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 1
ul. Jawornicka 1, Poznań

MECHANIK MOTOCYKLOWY



OPIS ZAWODU

- Diagnostuje podzespoły i zespoły pojazdów motocyklowych m.in. stosuje specjalistyczne programy komputerowe do diagnostyki oraz wskazuje przyczyny uszkodzeń i nadmiernego zużycia.
- Obsługuje i naprawia pojazdy motocyklowe postępując się dokumentacją serwisową oraz instrukcjami obsługi.
- Określa przyczyny nadmiernego zużycia mechanizmów i części motocykli.
- Wykonuje montaż i demontaż podzespołów i zespołów motocykli.
- Sprawdza działanie motocykla jako całości, z użyciem urządzeń diagnostycznych oraz narzędzi ślusarskich i monterskich.
- Pracuje w pomieszczeniach warsztatowych, zazwyczaj samodzielnie, rzadziej w małych zespołach.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn), oddechowego, nerwowego, krążenia, wady serca
- alergie, choroby skóry
- cukrzyca, reumatyzm.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 9

ul. Zamenhofa 142, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

ul. Grunwaldzka 152, Poznań



PRZEMIOTY SZKOLNE:

- elektrotechnika i elektronika
- rysunek techniczny
- podstawy konstrukcji maszyn
- budowa pojazdów motocyklowych
- elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów motocyklowych
- diagnostyka podzespołów i zespołów pojazdów motocyklowych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- fabryki produkujące motocykle
- warsztaty zajmujące się konstruowaniem motocykli na zamówienie
- serwisy naprawy motocykli.



MECHANIK - OPERATOR POJADÓW

I MASZYN ROLNICZYCH



OPIS ZAWODU

- Używa pojazdów, narzędzi, maszyn i urządzeń stosowanych w produkcji rolniczej.
- Obsługuje pojazdy rolnicze, środki transportu, maszyny i urządzenia stosowane w rolnictwie.
- Diagnostuje i ocenia stan techniczny oraz naprawia pojazdy, maszyny i urządzenia rolnicze.
- Wykonuje prace pojazdami samochodowymi i ciągnikami rolniczymi.
- Wykonuje zadania związane z eksploatacją i naprawą pojazdów, środków transportowych, maszyn i urządzeń rolniczych.
- Zadania zawodowe dotyczą demontażu i montażu pojazdów i maszyn oraz urządzeń, ich rozruchu, regulacji oraz zabezpieczenia antykorozyjnego.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn), oddechowego, nerwowego, krążenia
- wady serca
- alergie
- choroby skóry
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- przepisy ruchu drogowego w zakresie kategorii T i B
- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy rolnictwa
- pojazdy rolnicze
- maszyny rolnicze
- obróbka materiałów - zajęcia praktyczne
- eksploatacja pojazdów rolniczych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa technicznej obsługi wsi i rolnictwa
- usługowe zakłady obsługowo – naprawcze.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie
ul. Topolowa 2, Mosina

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *MG.42. Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie* zdobędziesz kolejny zawód – **technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki.**

MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

OPIS ZAWODU

- Konserwuje, wykonuje obsługę techniczną i naprawia silniki oraz zespoły i układy mechaniczne w samochodach osobowych, ciężarowych, autobusach, motocyklach i innych pojazdach silnikowych, z użyciem urządzeń diagnostycznych oraz narzędzi ślusarskich i monterskich.
- Przygotowuje i przyjmuje pojazdy samochodowe do naprawy i sporządza dokumentację.
- Diagnostyka i naprawia pojazdy, podzespoły i zespoły pojazdów samochodowych.
- Wykonuje rozliczenia, szacuje koszt napraw.
- Ocenia stan techniczny, dobiera metody i określa zakres naprawy pojazdów samochodowych.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- wady wzroku, brak widzenia obucznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn), oddechowego, nerwowego, krążenia)
- wady serca
- alergie
- choroby skóry
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych
- rysunek techniczny
- podstawy konstrukcji maszyn
- elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów
- przepisy ruchu drogowego
- budowa pojazdów samochodowych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- fabryki samochodów przy wszystkich etapach procesu technologicznego produkcji pojazdów samochodowych
- służby techniczne obsługi pojazdów
- w firmach transportowych, zakładach usługowo-naprawczych
- własny warsztat naprawy samochodów.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 6

ul. Św. Floriana 3 Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 9

ul. Zamenhofska 142, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 18

ul. Szamotulska 33, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS Budowlanych

ul. Grunwaldzka 152, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *MG.43.Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik pojazdów samochodowych**.

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań



OPIS ZAWODU

- Montuje, uruchamia, użytkuje, konserwuje i naprawia mechanizmy maszyn i urządzeń precyzyjnych, napędy pneumatyczne, hydrauliczne i elektryczne.
- Wykonuje i naprawia elementy urządzeń precyzyjnych.
- Monitoruje pracę urządzeń precyzyjnych oraz ocenia jakość wykonywanych prac.



PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- znaczny niedosłuch
- znaczne zaburzenia równowagi oraz układów: mięśniowego, kostno-stawowego, oddechowego
- ograniczenia sprawności ruchowej rąk i palców
- alergie
- choroby skóry rąk
- schorzenia nerek i wątroby
- zaburzenia zmysłu dotyku.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- elektrotechnika i elektronika
- podstawy konstrukcji urządzeń precyzyjnych
- techniki wytwarzania
- napędy i sterowania płynowe
- obsługa urządzeń precyzyjnych
- montaż i naprawa maszyn i urządzeń precyzyjnych

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa przemysłu maszynowego, elektromaszynowego i elektronicznego
- warsztaty naprawcze
- działy serwisowe przedsiębiorstw produkcyjnych i placówek handlowych
- szpitale (na stanowisku serwisanta sprzętu medycznego).



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 1
ul. Jawornicka 1, Poznań

MECHATRONIK

OPIS ZAWODU

- Wykonuje rozruch oraz konserwuje urządzenia i systemy mechatroniczne.
- Montuje i konserwuje urządzenia i elementy podzespoły i zespoły mechaniczne, pneumatyczne, hydrauliczne, elektryczne i elektroniczne, mechatroniczne.
- Instaluje oprogramowanie do programowania układów programowalnych, wizualizacji i symulacji procesów.
- Ocenia jakość wykonanych prac związanych z konserwacją urządzeń i systemów mechatronicznych.
- Dobiera narzędzia, kontroluje jakość, sprawdza zgodność z dokumentacją montażu i demontażu elementów, podzespołów i zespołów pneumatycznych i hydraulicznych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady serca
- zaburzenia zmysłu dotyku
- wady wzroku (w tym brak widzenia obuocznego)
- zawroty głowy, omdlenia
- nadmierna potliwość rąk
- choroby wątroby.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- podstawy mechatroniki
- podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych
- urządzenia i systemy mechatroniczne
- rysunek techniczny
- technologie i konstrukcje mechaniczne
- montaż i pomiary elementów i podzespołów mechatronicznych
- użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady o zautomatyzowanym procesie produkcji, rolnictwie, leśnictwie, przemyśle spożywczym, energetyce i elektroenergetyce, przemyśle medycznym, lotnictwie, żegludze, zakładach usługowych
- zakłady naprawcze sprzętu AGD, zabawek, sprzętu elektronicznego itp.
- wszelkie instytucje stosujące technologię informatyczną, np. stacje obsługi samochodów.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 29

ul. Świerkowa 8, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Branżowa Szkoła I stopnia w Murowanej Goślinie

ul. Szkolna 1, Murowana Goślina

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *EE.21. Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik mechatronik**.



MONTER SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH

OPIS ZAWODU

- Wykonuje roboty przygotowawcze związane z budową sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłowniczych oraz z montażem instalacji sanitarnych.
- Wykonuje roboty związane z budową sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych oraz sieci i węzłów ciepłowniczych.
- Montuje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, grzewcze, wentylacyjne i klimatyzacyjne.
- Wykonuje robót związanych z konserwacją, naprawą i modernizacją sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłowniczych oraz instalacji sanitarnych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- wady wzroku, zaburzenia równowagi, skłonność do omdleń
- lęk wysokości
- choroby centralnego i obwodowego układu nerwowego: padaczka, niedowład kończyn
- cukrzyca
- schorzenia sprawności narządów ruchu
- choroby skóry
- choroby układu krążenia
- przewlekłe choroby układu oddechowego, moczowego, nerek
- znaczne uszkodzenie słuchu.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy budownictwa
- rysunek techniczny
- technologia sieci i instalacji sanitarnych
- wykonywanie sieci i instalacji sanitarnych - zajęcia praktyczne

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- firmy budowlane i instalacyjne (wodociągi, kanalizacje, instalacje grzewcze, klimatyzacyjne i gazowe)
- administracje budynków
- zakłady rzemieślnicze i remontowo-montażowe
- może prowadzić własną firmę instalacyjno-montażową.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 28

ul. Raszyńska 48, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *BD.22.Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik inżynierii sanitarnej**.

MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE



OPIS ZAWODU

- W obiektach budowlanych wykonuje: montaż suchej zabudowy, roboty malarsko-tapeciarskie oraz roboty posadzkarskie i okładzinowe.
- Wykonuje ścianki działowe, sufity podwieszane oraz wykonuje obudowę konstrukcje dachowe, a także montaż okładzin ściennych i płyt podłogowych.
- Dobiera techniki montażu, przygotowuje podłoża do montażu oraz wykonuje roboty związane z naprawą uszkodzonych elementów wykonanych w systemach suchej zabudowy.
- Wykonuje roboty malarskie, tapeciarskie, roboty posadzkarskie i okładzinowe.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku, brak widzenia obuocznego
- znaczne zaburzenia widzenia barw
- niedosłuch, choroby uszu
- zaburzenia równowagi
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, nerwowego, krążenia (wady serca), moczowego i nerek, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, a szczególnie rąk i palców)
- alergie
- choroby skóry rąk
- reumatyzm
- cukrzyca.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa i firmy remontowe lub wykonujące roboty wykończeniowe
- przedsiębiorstwa i firmy budowlane
- firmy rozbiórkowe
- własna działalność gospodarcza (roboty wykończeniowe).



SZKOŁY:



- Branżowa Szkoła I stopnia nr 28**
ul. Raszyńska 48, Poznań
- Branżowa Szkoła I stopnia w ZS Budowlanych**
ul. Grunwaldzka 152, Poznań
- Branżowa Szkoła I stopnia nr 2**
ul. Żniwna 1, Poznań
- Branżowa Szkoła I stopnia nr 42**
ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- podstawy budownictwa
- rysunek budowlany
- technologia robót wykończeniowych
- roboty montażowe - zajęcia praktyczne
- roboty malarskie, tapeciarskie, posadzkarskie, okładzinowe - zajęcia praktyczne.

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *BD.21. Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik robót wykończeniowych w budownictwie**.



MURARZ – TYNKARZ

OPIS ZAWODU

- Sporządza przedmiar robót związanych z wykonywaniem zapraw murarskich, tynkarskich i mieszanek betonowych oraz kalkuluje koszty ich wykonania.
- Dobiera oraz przygotowuje materiały budowlane do wykonywania remontu.
- Wykonuje oraz naprawia tynki wewnętrzne i zewnętrzne.
- Wykonuje remonty i rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych oraz ocenia jakość wykonania robót remontowych i rozbiórkowych murowanych konstrukcji budowlanych.
- Posługuje się dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, normami, katalogami oraz instrukcjami dotyczącymi wykonywania zapraw murarskich, tynkarskich i mieszanek betonowych.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk i palców), oddechowego, nerwowego, moczowego i nerek, krążenia (wady serca, nadciśnienie tętnicze)
- alergie
- choroby skóry rąk
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- przedsiębiorstwa i firmy budowlane
- zakłady remontowo-budowlane
- własna firma remontowo-budowlana
- zakłady przemysłowe.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy budownictwa
- rysunek budowlany
- technologia robót murarskich i tynkarskich
- działalność gospodarcza
- roboty murarskie i tynkarskie.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 28

ul. Raszyńska 48, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina



Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań



OPIS ZAWODU

- Wykonuje prace związane z zakładaniem i pielęgnacją upraw sadowniczych, warzywnych, roślin przyprawowych, roślin ozdobnych oraz grzybów jadalnych.
- Wykonuje określone zabiegi agrotechniczne związane z produkcją ogrodnictw, prace związane ze zbiorem, przechowywaniem i sprzedażą plonów ogrodnictw.
- Dobiera pojazdy i środki transportu do rodzaju wykonywanych prac ogrodnictw.
- Rozróżnia rodzaje terenów zieleni oraz planuje rozmieszczenie roślin ozdobnych na terenach zieleni oraz wykonuje zabiegi pielęgnacyjne i renowacyjne terenów zieleni.
- Wykonuje dekoracje z wykorzystaniem roślin ozdobnych, naczyń i materiałów pomocniczych.
- Prowadzi sprzedaż bezpośrednią kwiatów ciętych, roślin doniczkowych oraz materiału rozmnożeniowego.
- Kalkuluje koszty produkcji roślin ozdobnych oraz urządzania i pielęgnacji terenów zieleni.

PRZEPRECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia niewielkiego stopnia sprawności kończyn dolnych, zaburzenia niewielkiego stopnia zręczności rąk, zaburzenia dużego stopnia zręczności palców
- zaburzenia dużego stopnia wzroku, węchu, smaku i równowagi
- zaburzenia niewielkiego stopnia w rozróżnianiu barw, duża krótkowzroczność nie poddająca się korekcji, zaburzenia dużego stopnia widzenia stereoskopowego, koordynacji wzrokowo-ruchowej, percepcji kształtów
- zaburzenia dużego stopnia krążenia
- zaburzenia niewielkiego stopnia układu oddechowego, mięśniowego, kostno-stawowego
- nosicielstwo chorób zakaźnych, choroby zapalne tkanki łącznej (gorączka reumatyczna, reumatoidalne zapalenie stawów, zeszywniające zapalenie kręgosłupa, zapalenie skórno-mięśniowe, liszaj rumieniowy)
- alergie.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- produkcja sadownicza i szkółkarska
- produkcja warzywnicza
- rośliny ozdobne i tereny zieleni
- technika w ogrodnictwie i przepisy ruchu drogowego
- uprawy ogrodnictw
- organizacja produkcji ogrodnictw.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- ogrodnictwa produkcyjne i usługowe
- firmy urządzania i pielęgnacji terenów zieleni
- zakłady przetwórstwa owocowo-warzywnego
- sklepy ogrodnictw, kwaciarnie
- własna firma
- prowadzenie indywidualnego gospodarstwa rolnego.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *RL.18.Planowanie i organizacja prac ogrodnictw* zdobędziesz kolejny zawód – **technik ogrodnik**.

OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ ODLEWNICZYCH

OPIS ZAWODU

- Sporządza szkice części maszyn oraz rysunki techniczne z wykorzystaniem technik komputerowych.
- Rozróżnia części maszyn i urządzeń, rodzaje połączeń, materiały konstrukcyjne i eksploatacyjne, środki transportu wewnętrznego.
- Dobiera sposoby transportu i składowania materiałów.
- Rozróżnia maszyny, urządzenia i narzędzia do obróbki ręcznej i maszynowej oraz techniki i metody wytwarzania części maszyn i urządzeń.
- Wykonuje pomiary warsztatowe.
- Określa budowę oraz przestrzega zasad działania maszyn i urządzeń.
- Posługuje się dokumentacją techniczną maszyn i urządzeń oraz przestrzega norm dotyczących rysunku technicznego, części maszyn, materiałów konstrukcyjnych i eksploatacyjnych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obuocznego, znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk i palców), oddechowego, nerwowego, moczowego i nerek, krążenia (wady serca, nadciśnienie tętnicze)
- alergie
- choroby skóry rąk
- cukrzyca
- reumatyzm.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy mechatroniki
- technologia wytwarzania odlewów
- technologia topienia metali
- techniki wytwarzania i budowa maszyn
- użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów
- użytkowanie urządzeń do topienia metali.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- huty
- zakłady przemysłu metalowego.

SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS1 w Swarzędzu
os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *MG.37.Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego* zdobędziesz kolejny zawód – **technik odlewnik**.

OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH



OPIS ZAWODU

- Przygotowuje obrabiarki skrawające konwencjonalne i sterowane numerycznie do planowanej obróbki.
- Wykonuje obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających zgodnie z wymaganiami dokumentacji technologicznej.
- Określa budowę oraz przestrzega zasad działania maszyn i urządzeń.
- Posługuje się dokumentacją techniczną maszyn i urządzeń oraz przestrzega norm dotyczących rysunku technicznego, części maszyn, materiałów konstrukcyjnych i eksploatacyjnych.
- Stosuje programy komputerowe wspomagające wykonywanie zadań.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- duża nadwzroczność
- krótkowzroczność
- brak widzenia obuocznego
- daltonizm (dopuszczalne małe wady wzroku w pełni korygowane szklami)
- choroby ośrodkowego układu nerwowego (padaczka, zaburzenia równowagi, zawroty głowy)
- skrzywienie kręgosłupa od II st.
- płaskostopie (w dużym stopniu)
- znacznego stopnia ograniczenie sprawności ruchowej kończyn
- choroby narządu słuchu z niedosłuchem
- astma oskrzelowa i przewlekłe zapalenie oskrzeli.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy elektrotechniki i elektroniki
- podstawy konstrukcji maszyn
- podstawy technik wytwarzania
- technologia obróbki skrawaniem
- konstrukcje maszyn
- programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady przemysłu metalowego w działach produkcyjnych, naprawczych, w narzędziowniach, prototypowniach itp.
- przedsiębiorstwa produkcyjne wykorzystujące obróbkę skrawaniem.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 1

ul. Jawornicka 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *MG.44.Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń* zdobędziesz kolejny zawód – **technik mechanik**.



OPERATOR URZĄDZEŃ PRZEMYSŁU SZKLARSKIEGO

OPIS ZAWODU

- Obsługuje maszyny i urządzenia do sporządzania zestawu szklarskiego i topienia mas szklanych oraz formowania, wykańczania, zdobienia i przetwórstwa wyrobów ze szkła.
- Obsługuje urządzenia do ręcznego formowania wyrobów ze szkła.
- Wykonuje czynności związane ze zdobieniem wyrobów ze szkła technikami hutniczymi.
- Ocenia jakość wykonania wyrobów ze szkła formowanych sposobem ręcznym, dobiera materiały i narzędzia do wykańczania, zdobienia i przetwarzania wyrobów ze szkła.
- Dobiera techniki wykańczania, zdobienia i przetwarzania wyrobów ze szkła, techniki zdobienia hutniczego wyrobów ze szkła.
- Dobiera i obsługuje maszyny i urządzenia do wykańczania, zdobienia i przetwarzania wyrobów ze szkła.
- Ocenia jakość wyrobów ze szkła.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, choroby oczu, brak widzenia obuocznego
- zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu
- niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia, zawroty głowy
- choroby układu:
oddechowego, mięśniowego, kostno-stawowego, nerwowego
- alergie i choroby skóry rąk
- ograniczenia sprawności ruchowej kończy
- wady serca
- nadciśnienie tętnicze
- cukrzyca
- reumatyzm
- zaburzenia zmysłu węchu, dotyku.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- technologia szkła
- maszyny i urządzenia do produkcji szkła
- produkcja wyrobów ze szkła.

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- huty i wytwórnie szkła
- zakłady i warsztaty rzemieślnicze wytwarzające szkło.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42
ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.49. Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła* zdobędziesz kolejny zawód – **technik technologii szkła**.

PIEKARZ



OPIS ZAWODU

- Określa rodzaje wyrobów piekarskich oraz sposoby ich sporządzania.
- Postępuje się recepturami piekarskimi.
- Przygotowuje surowce do produkcji wyrobów piekarskich.
- Sporządza półprodukty piekarskie.
- Dzieli ciasta i kształtuje kęsy na wyroby piekarskie.
- Obsługuje maszyny i urządzenia stosowane w produkcji wyrobów piekarskich.
- Wykonuje czynności związane ze schładzaniem i konfekcjonowaniem wyrobów piekarskich oraz określa warunki magazynowania gotowych wyrobów piekarskich.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku
- znaczny niedosłuch
- alergie
- choroby skóry rąk
- nosicielstwo chorób zakaźnych
- cukrzyca
- zaburzenia zmysłu smaku
- zaburzenia zmysłu węchu
- zaburzenia zmysłu dotyku
- ograniczona sprawność rąk i palców.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:



- technika w produkcji piekarskiej
- technologie produkcji piekarskiej
- działalność gospodarcza w przetwórstwie spożywczym.

SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 8

ul. Warzywna 19, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia w Murowanej Goślinie

ul. Szkolna 1, Murowana Goślina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady piekarskie
- zakłady cukiernicze
- zakłady gastronomiczne
- punkty sprzedaży pieczywa
- samodzielnie prowadzona piekarnia lub cukiernia.



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *TG.17. Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych* zdobędziesz kolejny zawód – **technik technologii żywności.**

SPRZEDAWCA



OPIS ZAWODU

- Przyjmuje dostawy oraz przygotowuje towary do sprzedaży.
- Wykonuje prace związane z obsługą klientów oraz realizacją transakcji kupna i sprzedaży.
- Klasyfikuje towary według określonych kryteriów.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- znaczna krótkowzroczność
- niedosłuch
- zaburzenia równowagi
- wady wymowy
- choroby skóry rąk
- kłopoty z kręgosłupem
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk), oddechowego, nerwowego, krążenia, wady serca
- nosicielstwo chorób zakaźnych.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- towar jako przedmiot handlu
- organizacja i techniki sprzedaży
- obsługa klientów
- przedsiębiorca w handlu.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- punkty sprzedaży detalicznej i hurtowej
- własna działalność (sklep, hurtownia)
- akwizycja.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 4

ul. Śniadeckich 54/58, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS w Mosinie

ul. Topolowa 2, Mosina

Branżowa Szkoła I stopnia w Murowanej Goślinie

ul. Szkolna 1, Murowana Goślina

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.25. Prowadzenie działalności handlowej* zdobędziesz zawód – **technik handlowiec** lub po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.24. Prowadzenie działalności informacyjno-bibliograficznej* zdobędziesz kolejny zawód **technik księgarstwa**.

STOLARZ



OPIS ZAWODU

- Wykonuje wyroby z drewna i tworzyw drzewnych oraz prace związane z obsługą, konserwacją maszyn i urządzeń stosowanych w stolarstwie.
- Identyfikuje typy konstrukcji oraz style stosowane w meblarstwie.
- Dokonuje klasyfikacji drewna i materiałów drzewnych, ustala zakres napraw, dobiera techniki, materiały i narzędzia oraz ocenia jakość wykonania naprawy, renowacji lub konserwacji wyrobów stolarskich.
- Sporządza szkice i rysunki techniczne oraz stosuje programy komputerowe wspomagające wykonywanie zadań.
- Wykonuje prace związane z pakowaniem, magazynowaniem oraz transportem elementów, podzespołów i wyrobów gotowych.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- ograniczona sprawność kończyn
- wady i schorzenia układu kostnego (boczne skrzywienie kręgosłupa od II stopnia), zmiany reumatyczne
- przewlekłe zapalenie stawów
- zaburzenia równowagi, świadomości
- epilepsja
- alergie
- choroby skóry
- brak widzenia obuocznego
- krótkowzroczność
- daltonizm
- uszkodzenia narządu dotyku
- uszkodzenia narządu słuchu
- żylaki kończyn dolnych
- płaskostopie
- przewlekłe choroby układu oddechowego i krwionośnego.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- technologia i materiałoznawstwo
- rysunek zawodowy
- podstawy działalności gospodarczej.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady przemysłu drzewnego i meblarskiego, stolarki budowlanej, opakowań i innych wyrobów
- działy obróbki drewna, modelarnie, klejarnie, magazyny drewna
- może prowadzić własny zakład stolarski.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 28

ul. Raszyńska 48, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia

w ZS1 w Swarzędzu

os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań



ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *AU.50.Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna* zdobędziesz kolejny zawód – **technik technologii drewna**.

ŚLUSARZ



OPIS ZAWODU

- Wykonuje, naprawia, konserwuje elementy maszyn, urządzeń i narzędzi.
- Sporządza szkice części maszyn oraz rysunki techniczne z wykorzystaniem technik komputerowych.
- Dobiera metodę, materiały oraz narzędzia i przyrządy pomiarowe do wykonania różnego rodzaju prac ślusarskich oraz elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.

PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:



- wady wzroku
- przewlekłe schorzenia układu oddechowego
- osłabiony słuch
- zaburzenia równowagi
- epilepsja
- alergie.

PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- technologia z materiałoznawstwem
- podstawy konstrukcji maszyn i maszynoznawstwo
- techniki wytwarzania elementów maszyn, urządzeń i narzędzi
- technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady przemysłu maszynowego
- warsztaty samochodowe
- budowy
- firmy sanitarne i instalacyjno – grzewcze
- serwisy naprawy sprzętu domowego
- pracownie ślusarstwa artystycznego – konserwacja.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 2
ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42
ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *MG.44.Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń* zdobędziesz kolejny zawód – **technik mechanik**.

TAPICER



OPIS ZAWODU

- Wykonuje tapicerowane części mebli lub wyposażenia środków transportowych (np. tapczany, krzesła) i sprzętu sportowego (maty, piłki).
- Uzgadniania z klientami kolor i styl materiału do wyrobu tapicerki, przedstawiania szacunkowy koszt mebli lub innych przedmiotów oraz wykonuje szablon na podstawie szkiców, opisów klienta lub rysunków technicznych.
- Dokonuje napraw oraz renowacji tapicerowanych części mebli i sprzętów wraz z drobnymi naprawami drewnianych części konstrukcji.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- ograniczona sprawność ruchowa
- wady wzroku, daltonizm, znaczna nadwzroczność
- wady i schorzenia układu kostnego
- przewlekłe choroby skóry, układu oddechowego, mięśniowego, kostno-stawowego, nerwowego, ruchu (ograniczenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk)
- zaburzenia równowagi i świadomości
- epilepsja
- omdlenia, zawroty głowy
- zaburzenia układu krążenia
- wady serca
- znaczne osłabienie słuchu
- alergie
- choroby skóry
- cukrzyca
- zaburzenia zmysłu dotyku.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady produkujące i naprawiające wyroby tapicerowane oraz prowadzące prace tapicersko-dekoratorskie
- pracownie dekoratorskie planów filmowych i teatralnych
- własny zakład tapicerski.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- podstawy tapicerstwa
- technologia wyrobów tapicerowanych
- działalność gospodarcza w tapicerstwie.



SZKOŁY:

Branżowa Szkoła I stopnia nr 28
ul. Raszyńska 48, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia w ZS1 w Swarzędzu
os. Mielżyńskiego 5a, Swarzędz

WĘDLINIARZ



OPIS ZAWODU

- Przeprowadza rozbiór i wykrawanie mięsa zwierząt rzeźnych.
- Magazynuje i przygotowuje mięso do dystrybucji.
- Produkuje, przygotowuje i magazynuje przetwory mięsne i tłuszczowe.
- Zajmuje się obróbką termiczną produktów (wędzenie, parzenie, studzenie).
- Dokonuje oceny produktów w każdej fazie zabiegów technologicznych.
- Oczyszcza i dezynfekuje urządzenia produkcyjne.
- Dokonuje konserwacji i napraw urządzeń produkcyjnych.
- Jego praca bywa monotonna, wymaga dużej wytrzymałości fizycznej.
- Wskazany jest dobry zmysł smaku, węchu oraz sprawność manualna.
- Przydatna jest duża odporność na stres.

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- niska wydolność fizyczna
- wady wzroku, brak widzenia obucznego
- znaczne zaburzenia widzenia barw
- choroby uszu, niedosłuch
- zaburzenia równowagi, omdlenia
- zawroty głowy
- choroby układów: mięśniowego, kostno-stawowego, ruchu, (zaburzenia sprawności kończyn, zwłaszcza rąk i palców), oddechowego, nerwowego, moczowego i nerek, krążenia (wady serca, nadciśnienie tętnicze)
- alergię
- choroby skóry rąk
- nosicielstwo chorób zakaźnych
- cukrzyca
- reumatyzm.



PRZEDMIOTY SZKOLNE:

- technika w przetwórstwie mięsa
- technologie produkcji przetworów mięsnych i tłuszczowych
- działalność gospodarcza w przetwórstwie spożywczym
- gospodarka magazynowa w zakładzie przetwórstwa mięsa-zajęcia praktyczne
- procesy produkcji przetworów mięsnych i tłuszczowych.



PRZYKŁADOWE MIEJSCA PRACY:

- zakłady mięsne
- zakłady garmazeryjne
- ubojnie.



SZKOŁY:



Branżowa Szkoła I stopnia nr 8

ul. Warzywna 19, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 2

ul. Żniwna 1, Poznań

Branżowa Szkoła I stopnia nr 42

ul. św. Jerzego 6/10, Poznań

ZAWÓD W ZASIĘGU RĘKI

Po uzupełnieniu wykształcenia o kwalifikację *TG.17.Organizacji i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych* zdobędziesz kolejny zawód - **technik technologii żywności.**

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie
	BS I	BS II	T	SP		
ZAWODY W TECHNIKACH						
TECHNIK AGROBIZNESU		X	X		K1 Prowadzenie produkcji rolniczej K2 Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	X X
TECHNIK ANALITYK			X		K1 Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych K2 Wykonywanie badań analitycznych	X X
TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU			X		K1 Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu K2 Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	X X
TECHNIK AUTOMATYK			X		K1 Montaż i uruchamianie urządzeń automatyki przemysłowej K2 Przeglądy, konserwacja, diagnostyka i naprawa instalacji	X X
TECHNIK AUTOMATYKI STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM			X		K1 Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym	X
TECHNIK BUDOWNICTWA			X		K1 Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych K2 Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów	X X
TECHNIK BUDOWY DRÓG		X	X	2	K1 Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych K2 Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów	X X
TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI			X		K1 Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych K2 Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	X X
TECHNIK EKONOMISTA			X		K1 Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji K2 Prowadzenie rachunkowości	X X
TECHNIK EKSPLOATACJI PORTÓW I TERMINALI			X	2	K1 Obsługa podróźnych w portach i terminalach K2 Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	
TECHNIK ELEKTROENERGETYK TRANSPORTU SZYNOWEGO			X		K1 Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej K2 Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	X X
TECHNIK ELEKTRONIK		X	X		K1 Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych K2 Eksploatacja urządzeń elektronicznych	X X

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie
	BS I	BS II	T	SP		
ZAWODY W TECHNIKACH						
TECHNIK ELEKTRYK		X	X		K1 Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych K2 Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	X X
TECHNIK ENERGETYK			X		K1 Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej K2 Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	X X
TECHNIK GAZOWNICTWA			X		K1 Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych K2 Organizacja robót związanych z montażem i eksploatacją instalacji gazowych	X X
TECHNIK GEODETA			X	2	K1 Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów K2 Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	
TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ			X		K1 Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych K2 Drukowanie cyfrowe i obróbka druków	X X
TECHNIK GEOLOG			X	2	K1 Wykonywanie prac geologicznych	
TECHNIK HANDLOWIEC		X	X		K1 Prowadzenie sprzedaży K2 Prowadzenie działalności handlowej	X X
TECHNIK HOTELARSTWA			X		K1 Planowanie i realizacja usług w recepcji K2 Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	X X
TECHNIK INFORMATYK			X	2	K1 Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci K2 Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	X X
TECHNIK INŻYNIERII SANITARNEJ		X	X		K1 Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych K2 Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	X X

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie
	BS I	BS II	T	SP		
ZAWODY W TECHNIKACH						
TECHNIK INŻYNIERII ŚRODOWISKA I MELIORACJI			X		K1 Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska K2 Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	X X
TECHNIK LOGISTYK			X	X	K1 Obsługa magazynów K2 Organizacja transportu	X X
TECHNIK LOTNISKOWYCH SŁUŻB OPERACYJNYCH			X		K1 Obsługa operacyjna portu lotniczego K2 Prowadzenie działań we współpracy ze służbami żeglugi powietrznej	X X
TECHNIK MECHANIK		X	X		K1 Montaż i obsługa maszyn i urządzeń albo Użytkowanie obrabiarek skrawających albo Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi K2 Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	X X X X
TECHNIK MECHANIK LOTNICZY			X	2 Kształcenie wyłącznie w szkole dla młodzieży	K1 Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	
TECHNIK MECHANIZACJI ROLNICTWA I AGROTRONIKI		X	X		K1 Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie K2 Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	
TECHNIK MECHATRONIK		X	X		K1 Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych K2 Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	X X
TECHNIK OBSŁUGI TURYSTYCZNEJ			X		K1 Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych K2 Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	X X
TECHNIK OGRODNIK		X	X		K1 Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych K2 Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	X X
TECHNIK OPTYK		X	X	2	K1 Montaż i naprawa elementów i układów optycznych K2 Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	X X

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie
	BS I	BS II	T	SP		
ZAWODY W TECHNIKACH						
TECHNIK ORGANIZACJI REKLAMY			X		K1 Sprzedaż produktów i usług reklamowych K2 Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	X X
TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH		X	X		K1 Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych albo Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych K2 Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	X X X
TECHNIK PROCESÓW DRUKOWANIA		X	X		K1 Realizacja procesów drukowania z form drukowych K2 Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	X X
TECHNIK PROCESÓW INTROLIGATORSKICH		X	X		K1 Realizacja procesów introligatorskich K2 Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	X X
TECHNIK PRZEMYSŁU MODY		X	X		K1 Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych K2 Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	X X
TECHNIK RENOWACJI ELEMENTÓW ARCHITEKTURY			X		K1 Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych K2 Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	X X
TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE		X	X		K1 Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych K2 Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych	X X
TECHNIK SPEDYTOR			X		K1 Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów	X
TECHNIK SZEROKOPASMOWEJ KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ			X		K1 Montaż i eksploatacja instalacji wewnątrzbudynkowych telewizji satelitarnej, kablowej i naziemnej K2 Montaż i eksploatacja szerokopasmowych sieci kablowych pozabudynkowych	X X
TECHNIK TECHNOLOGII DREWNA		X	X		K1 Wytwarzanie wyrobów stolarskich K2 Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	X X

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	
	BS I	BS II	T	SP			
ZAWODY W TECHNIKACH							
TECHNIK TECHNOLOGII ŻYWNOŚCI		X	X		K1 Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń albo Produkcja wyrobów piekarskich albo Produkcja wyrobów cukierniczych albo Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych albo Obróbka ryb i produkcja przetworów rybnych	X X X X	
					K2 Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	X	
	TECHNIK TELEINFORMATYK			X	2	K1 Montaż, uruchamianie oraz utrzymanie urządzeń i sieci teleinformatycznych	X
						K2 Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi i sieciami komputerowymi	X
	TECHNIK URZĄDZEŃ DŹWIGOWYCH			X		K1 Montaż i konserwacja urządzeń dźwigowych	X
						K2 Organizacja prac związanych z budową, montażem i konserwacją urządzeń dźwigowych	X
TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ			X	2	K1 Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	X	
					K2 Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	X	
TECHNIK USŁUG FRYZJERSKICH		X	X		K1 Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	X	
					K2 Projektowanie fryzur	X	
TECHNIK WETERYNARII			X	2	K1 Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	X	
					K2 Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	X	
TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH		X	X		K1 Sporządzanie potraw i napojów	X	
					K2 Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	X	

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie
	BS I	BS II	T	SP		
ZAWODY W SZKOLE BRANŻOWEJ I ST.						
BETONIARZ – ZBROJARZ	X				K1 Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	X
BLACHARZ	X				K1 Wykonywanie i naprawa elementów, wyrobów oraz pokryć z blachy	X
BLACHARZ SAMOCHODOWY	X				K1 Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	X
CUKIERNIK	X				K1 Produkcja wyrobów cukierniczych	X
DEKARZ	X				K1 Wykonywanie robót dekarских	X
DRUKARZ	X				K1 Realizacja procesów drukowania z form drukowych	X
ELEKTROMECHANIK	X				K1 Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	X
ELEKTROMECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH	X				K1 Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	X
ELEKTRONIK	X				K1 Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	X
ELEKTRYK	X				K1 Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	X
FOTOGRAF	X				K1 Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	X
FRYZJER	X				K1 Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	X
INTROLIGATOR	X				K1 Realizacja procesów introligatorskich	X
KIEROWCA MECHANIK	X				K1 Eksploatacja środków transportu drogowego	X Kształcenie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych prowadzonych wyłącznie w formie stacjonarnej
KRAWIEC	X				K1 Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	X
KUCHARZ	X				K1 Sporządzanie potraw i napojów	X
LAKIERNIK	X				K1 Wykonywanie prac lakierniczych	X
MAGAZYNIER-LOGISTYK	X				K1 Obsługa magazynów	X
MECHANIK AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ I URZĄDZEŃ PRECYZYJNYCH	X				K1 Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	X
MECHANIK – MONTER MASZYN I URZĄDZEŃ	X				K1 Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	X
MECHANIK MOTOCYKLOWY	X				K1 Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów motocyklowych	X
MECHANIK – OPERATOR POJAZDÓW I MASZYN ROLNICZYCH	X				K1 Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	X

ZESTAWIENIE KWALIFIKACJI WYODRĘBNIONYCH W ZAWODACH NAUCZANYCH W POZNANIU I POWIECIE POZNAŃSKIM W ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Nazwa zawodu	Typy szkół ponadpodstawowych				Nazwy kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie	Możliwość prowadzenia kształcenia na KKZ w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie
	BS I	BS II	T	SP		
ZAWODY W SZKOLE BRANŻOWEJ I ST.						
MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH	X				K1 Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	X
MECHANIK PRECYZYJNY	X				K1 Montaż i naprawa maszyn i urządzeń precyzyjnych	X
MECHATRONIK	X				K1 Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	X
MONTER INSTALACJI I URZĄDZEŃ SANITARNYCH	X				K1 Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	X
MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE	X				K1 Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	X
MURARZ – TYNKARZ	X				K1 Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	X
OGRODNIK	X				K1 Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	X
OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ DO ROBÓT ZIEMNYCH I DROGOWYCH	X				K1 Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	X
OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ ODLEWNICZYCH	X				K1 Użytkowanie maszyn i urządzeń odlewniczych	X
OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH	X				K1 Użytkowanie obrabiarek skrawających	X
OPERATOR URZĄDZEŃ PRZEMYSŁU SZKLARSKIEGO	X				K1 Wytwarzanie wyrobów ze szkła	X
PIEKARZ	X				K1 Produkcja wyrobów piekarskich	X
SPRZEDAWCA	X				K1 Prowadzenie sprzedaży	X
STOLARZ	X				K1 Wytwarzanie wyrobów stolarskich	X
ŚLUSARZ	X				K1 Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	X
TAPICER	X				K1 Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	X
WĘDLINIARZ	X				K1 Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	X

BIBLIOGRAFIA



- Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 13 marca 2017 r w sprawie Klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego (Dz. U. z 23.03.2017 r., poz. 622)
- <https://nabor.pcss.pl/poznan/szkolapnadgimnazjalna>
- <http://ckziupoznan.pl/>
- <https://www.obserwatorium-poznan.pl/>
- <https://www.ore.edu.pl/ksztaczenie-zawodowe-i-ustawiczne/7492-przykladowe-plany-nauczania-%E2%80%93-2012>
- <https://www.ore.edu.pl/ksztaczenie-zawodowe-i-ustawiczne/7485-podstawa-programowa-ksztaczenia-w-zawodach>
- <https://www.ore.edu.pl/ksztaczenie-zawodowe-i-ustawiczne/7491-przykladowe-plany-nauczania-%E2%80%93-2017>

Opracowanie: zespół pracowników CDZdM