



Foto: © Myer Olson - Fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

R.4. Prowadzenie produkcji pszczelarskiej;
R.17. Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik pszczelarz i odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Zakładania oraz prowadzenia pasieki metodami tradycyjnymi i ekologicznymi; Organizowania oraz wykonywania prac związanych z prowadzeniem produkcji roślinnej i zwierzęcej; Prowadzenia i obsługi pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w produkcji rolniczej i pszczelarskiej; Prowadzenia sprzedaży produktów rolniczych i pszczelarskich.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Prowadzenie produkcji roślinnej; Prowadzenie produkcji zwierzęcej; Prowadzenie gospodarki pasiecznej; Wykorzystywanie zasobów bazy użytkowej; Organizowanie produkcji roślinnej; Organizowanie produkcji zwierzęcej; Organizowanie produkcji pszczelarskiej.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Przestrzega zasad kultury i etyki; jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań; przewiduje skutki podejmowanych działań; jest otwarty na zmiany; aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe; przestrzega tajemnicy zawodowej, posiada dobrą koordynację wzrokowo-ruchową, zmysł smaku i powonienie, wykazuje się cierpliwością, dokładnością oraz uważnością posiada uzdolnienia techniczne,

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Praca pszczelarza wykonywana jest głównie na wolnym powietrzu, jednak pewne zabiegi dotyczące przeróbki produktów pszczelich i konserwacji pasieki przebiegają w pomieszczeniach gospodarczych. Przeciętnie praca w gospodarstwie pasiecznym trwa od 6 - 9 godzin dziennie, jednak godziny pracy nie są stałe. Wynika to z sezonowości prac hodowlanych, zmienności pogody oraz, w przypadku samo-zatrudnienia, z możliwością samodzielnego ustalania czasu pracy. Praca wykonywana jest tylko w dzień, a jej przebieg jest okresowo nadzorowany przez przełożonych lub przez SANEPID, Pszczelarz odpowiada za wyposażenie pasieki - ule i inny sprzęt pasieczny. W zawodzie dominuje zrutynizowany charakter wykonywanych czynności, powodowany powtarzającymi się cyklicznie porami roku i życiem pszczół. Do czynników niebezpiecznych można zaliczyć ich jad pszczół i zakwalifikować go jako substancję alergeną. Pszczelarz może pełnić zarówno rolę kierownika jak i podwładnego, lub pracować bez zależności organizacyjnych.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik pszczelarz przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji R.3. Prowadzenie produkcji rolniczej oraz R.16. Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik rolnik. Po uzyskaniu kwalifikacji R.3. Prowadzenie produkcji rolniczej oraz R.6. Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik agrobiznesu. Po uzyskaniu kwalifikacji R.5. Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych oraz kwalifikacji R.18. Planowanie i organizacja prac ogrodniczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik ogrodnik. Po uzyskaniu kwalifikacji R.13. Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych oraz R.14. Użytkowanie zasobów leśnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik leśnik. Po uzyskaniu kwalifikacji R.19. Organizacja chowu i hodowli koni oraz R.20. Szkolenie i użytkowanie koni można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik hodowca koni.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: rolnictwo, zootechnika, ogrodnictwo, technika rolnicza i leśna,biologia, agrobiznes.



TECHNIK PRZETWÓRSTWA MLECZARSKIEGO

WYSPA ZAWODÓW



Foto: © Wyszukiwanie zdjęć - foto 123.com

01. KWALIFIKACJE

T.2. Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń;
T.17. Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik przetwórstwa mleczarskiego odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Wytwarzania wyrobów mleczarskich, obsługiwanie maszyn i urządzeń stosowanych do produkcji wyrobów mleczarskich, planowania procesu technologicznego produkcji wyrobów mleczarskich, oceniania jakości gotowego wyrobu mleczarskiego na podstawie przeprowadzonych badań laboratoryjnych i dokumentacji monitorującej parametry technologiczne.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń;
Przygotowywanie surowców, dodatków do żywności i materiałów pomocniczych;
Prowadzenie procesów produkcji wyrobów spożywczych;
Magazynowanie wyrobów gotowych i przygotowanie ich do wysyłki;
Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich;
Organizowanie produkcji wyrobów mleczarskich;
Nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Wrażliwość na zmysł smaku i węchu, zdolności manualne, dobra koordynacja wzrokowo – ruchowa, zręczność, komunikatywność, spostrzegawczość, cierpliwość, opanowanie, dokładność, refleks, samodzielność w działaniu, zdolność koncentracji uwagi, podzielność uwagi, dobra pamięć, odporność na trudne warunki pracy, wytrzymałość, otwartość, umiejętność pracy w grupie.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Praca w tym zawodzie wykonywana jest w halach produkcyjnych, magazynowych oraz pomieszczeniach laboratoryjnych. Stanowisk pracy z zasady musi spełniać surowe wymogi sanitarno – epidemiologiczne. Temperatura, wilgotność względna otoczenia stanowiska pracy może być różnicowana (z wyjątkiem wykonywania analizy jakościowej produktów mlecznych – laboratorium), ze względu na stosowaną technologię jak i warunki składowani czy dojrzewania produkt przetwórstwa mlecznego. Technik przetwórstwa mleczarskiego prawie zawsze pracuje z zespołem ludzi. Obsługuje specjalistyczne urządzenia oraz aparaturę kontrolno-pomiarową. W zależności od rodzaju zadania, procesu technologicznego produktu mleczarskiego liczebność zespołu jest bardzo różna. Obowiązujące go godziny pracy są stałe, praca może być w trybie zmianowym. Jego praca jest raczej zrutynizowana. W czasie wykonywania pracy współpracuje nadzorem jakościowym i technicznym. Może również pracować jako przedstawiciel handlowy.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu Technik przetwórstwa mleczarskiego przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji T.6. Sporządzanie potraw i napojów oraz kwalifikacji T.15. Organizacja żywienia i usług gastronomicznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik żywienia i usług gastronomicznych. Po uzyskaniu jednej z czterech kwalifikacji do wyboru: T.2. Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń, T.3. Produkcja wyrobów piekarskich, T.4. Produkcja wyrobów cukierniczych lub T.5. Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych oraz kwalifikacji T.16. Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik technologii żywności. Po uzyskaniu kwalifikacji T.5. Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie wędliniarz. Po uzyskaniu kwalifikacji T.3. Produkcja wyrobów piekarskich można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie piekarz. Po uzyskaniu kwalifikacji T.4. Produkcja wyrobów cukierniczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie cukiernik.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: technologia żywności i żywienia człowieka, zarządzanie i inżynieria produkcji, dietetyka, bezpieczeństwo żywności, zarządzanie jakością i analiza żywności.

Projekt WySPA ZAWODÓW współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



TECHNIK PRZERÓBKI KOPALIN STAŁYCH

WYSPA ZAWODÓW



Foto: © Dincro - Fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

M.35. Prowadzenie procesu przeróbki kopaliny stałej;
M.36. Organizacja procesu przeróbki kopaliny stałej.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik przeróbki kopaliny stałej odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Prowadzenie procesu klasyfikacji i rozdrabniania kopaliny stałej, prowadzenie procesu wzbogacania kopaliny stałej, przygotowywanie koncentratów do procesów przetwórczych, oczyszczanie wód obiegowych, zagęszczanie i odwadnianie mułków oraz suszenia i przeróbki osadów, oznaczanie parametrów techniczno-technologicznych w procesach przeróbki kopaliny stałej.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Prowadzenie procesu klasyfikacji i rozdrabniania kopaliny stałej, prowadzenie procesu wzbogacania kopaliny stałej, prowadzenie procesu zagęszczania, odwadniania mułków oraz suszenia i przeróbki osadów, prowadzenie procesu oczyszczania wód obiegowych, organizacja procesów klasyfikacji, rozdrabniania i wzbogacania kopaliny stałej, organizacja procesu transportu, magazynowania i załadunku produktów przeróbki kopaliny stałej, organizacja gospodarki wodno-mułkowej.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Komunikatywność, umiejętność współpracy w grupie, gotowość do wykonywania poleceń, przystosowanie do pracy w monotonna i trudnych warunkach, siła fizyczna, duża ogólna wydolność organizmu, odpowiedzialność, postępowanie zgodne z normami i regułami, refleks, dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa, podzielność uwagi, spostrzegawczość, uzdolnienia i zainteresowania techniczne, wytrzymałość.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Przeważnie pracuje w pomieszczeniach nieogrzewanych przy niedostatecznym oświetleniu (w nocy), silnym zapyleniu, dużej wilgotności powietrza oraz hałasie. Używa w pracy urządzeń, które mogą stwarzać zagrożenie. Ze względu na uciążliwe warunki pracy powinien nosić odzież ochronną oraz środki ochrony indywidualnej. Organizuje i nadzoruje pracę podległego zespołu pracowników oraz wykonuje polecenia swoich zwierzchników. Praca ma charakter zespołowy i często jest wykonywana w systemie 3-zmianowym.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik przeróbki kopalni stałych przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji M.11. Eksploatacja złóż podziemnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie górnik eksploatacji podziemnej. Po uzyskaniu kwalifikacji M.10. Eksploatacja złóż metodą odkrywkową można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie górnik odkrywkowej eksploatacji złóż. Po uzyskaniu kwalifikacji M.9. Eksploatacja otworowa złóż można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie górnik eksploatacji otworowej. Po uzyskaniu kwalifikacji M.8. Wykonywanie prac wiertniczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie wiertacz. Po uzyskaniu kwalifikacji M.8. Wykonywanie prac wiertniczych oraz kwalifikacji M.34. Organizacja i prowadzenie prac wiertniczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik wiertnik.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: górnictwo i geologia, geofizyka, inżynieria środowiskowa, zarządzanie i inżynieria produkcji.



TECHNIK PROCESÓW INTROLIGATORSKICH

WYSPA ZAWODÓW



Foto: © h2010 - fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

A.14. Realizacja procesów introligatorskich;
A.40. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik procesów introligatorskich odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Przygotowywanie materiałów, maszyn i urządzeń do realizacji procesów introligatorskich, prowadzenie procesów wykonywania druków luźnych i opraw, planowanie poligraficznych procesów produkcyjnych, kontrolowanie przebiegu produkcji poligraficznej.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Realizacja procesów introligatorskich, Wykonywanie obróbki druków luźnych, Wykonywanie opraw, Planowanie produkcji poligraficznej Kontrolowanie produkcji poligraficznej.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań. Posiada dobrą sprawnością ruchową kończyn górnych, dobry wzrok i słuch, jest spostrzegawczy opanowany cierpliwy wytrwały i systematyczny posiada podzielnością uwagi oraz szybkość orientacji, charakteryzuje się zdolnością do analizowania sytuacji i podejmowania decyzji oraz zamiłowaniem do książek oraz wyobraźnią artystyczną.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik procesów introligatorskich to osoba, która przygotowuje wkłady książkowe do oprawy twardej, szyje ręcznie komplety składek do oprawy miękkiej, wykonuje oprawy książek przy pomocy narzędzi i urządzeń introligatorskich. Materiałami używanymi do prac introligatorskich są: płótna, skóry, kartony, papier, tworzywa sztuczne. Do jego zadań należy również ręczne lub maszynowe wykonywanie wyrobów introligatorskich o specjalnym przeznaczeniu np.: klasery i opakowania, ozdobne futerały a także zabezpieczanie starodruków, zniszczonych kart i opraw książek. Obsługuje nowoczesne urządzenia i linie potokowe. Analizuje i kontroluje proces technologiczny i gotową produkcję poligraficzną. Technik procesów introligatorskich może znaleźć zatrudnienie w drukarniach, firmach introligatorskich, jako osoba planująca i kontrolująca produkcję poligraficzną zarówno jednostkową jak i przemysłową. Może także prowadzić własną działalność gospodarczą.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik procesów introligatorskich przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji A.15 Realizacja procesów drukowania z form drukowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie Technik procesów drukowania. Po uzyskaniu kwalifikacji A.54. Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania, A.25. Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych i A.55. Drukowanie cyfrowe można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie Technik cyfrowych procesów graficznych. Po uzyskaniu kwalifikacji A.20. Rejestracja i obróbka obrazu oraz A.25. Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie Fototechnik. Po uzyskaniu kwalifikacji A.26. Sprzedaż produktów i usług reklamowych oraz A.27. Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik organizacji reklamy. Po uzyskaniu kwalifikacji A.20. Rejestracja i obróbka obrazu można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie Fotograf.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: papiernictwo i poligrafia, grafika, fotografia i multimedia, fotonika, informatyka, inżynieria chemiczna i procesowa.



TECHNIK PROCESÓW DRUKOWANIA

WYSPA ZAWODÓW



Foto: Michał Jurek - Fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

A.15. Realizacja procesów drukowania z form drukowych;
A.40. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik leśnik odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Sporządzanie form drukowych; przygotowywanie materiałów, maszyn i urządzeń do procesu drukowania; drukowanie nakładu z form drukowych; planowanie poligraficznych procesów produkcyjnych; kontrolowanie przebiegu produkcji poligraficznej.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Realizacja procesów drukowania z form drukowych, Wykonywanie form drukowych, Wykonywanie odbitek z form drukowych, Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej, Planowanie produkcji poligraficznej, Kontrolowanie produkcji poligraficznej.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Wytrzymałość fizyczna, podzielność i koncentracja uwagi, zręczność, wrażliwość estetyczna, umiejętności techniczne, dobra sprawność ruchową kończyn górnych i dolnych, dobry wzrok i słuch, spostrzegawczość, opanowanie, cierpliwość, wytrwałość, systematyczność, zdolność do analizowania sytuacji i podejmowania decyzji.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Czas pracy wynosić 7 godzin dziennie. Jest to praca zmianowa i może być wykonywana w dzień i w nocy czasem także w niedziele i święta. Technik procesów drukowania pracuje w pomieszczeniach zamkniętych, sztucznie oświetlonych, wentylowanych. Przy stosowaniu tradycyjnych maszyn drukarskich często występuje duże natężenie hałasu. Praca w pozycji siedzącej lub stojącej. Technik procesów drukowania może podejmować pracę w drukarniach i zakładach poligraficznych, firmach rzemieślniczych, zakładach prowadzących usługi poligraficzne, agencjach reklamy, domach mediowych, w biurze obsługi klienta, przy kontroli jakości produkcji, jako przedstawiciel handlowy firm poligraficznych, a także może prowadzić własną działalność gospodarczą.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu Technik cyfrowych procesów graficznych przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji A.14. Realizacja procesów introligatorskich i kwalifikacji A.40. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik procesów introligatorskich. Po uzyskaniu kwalifikacji A.20. Rejestracja i obróbka obrazu można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie fotograf. Po uzyskaniu kwalifikacji A.20. Rejestracja i obróbka obrazu oraz A.25. Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie fototechnik. Po uzyskaniu kwalifikacji A.54. Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania, A.25. Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych oraz A.55. Drukowanie cyfrowe można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik cyfrowych procesów graficznych. Po uzyskaniu kwalifikacji A.26. Sprzedaż produktów i usług reklamowych oraz A.27. Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik organizacji reklamy.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: grafika, fotografia i multimedia, fotonika, papiernictwo i poligrafia, informatyka, reklama.





01. KWALIFIKACJE

A.24 Wykonywanie prac biurowych.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik prac biurowych odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnym kursie zawodowym w zakresie kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Wykonywanie prac biurowo-administracyjnych, przygotowywanie narad, zebrań, konferencji oraz spotkań służbowych, sporządzanie dokumentów związanych z funkcjonowaniem jednostki organizacyjnej oraz ich archiwizowaniem, obsługiwane sprzętu biurowego.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Organizowanie pracy biura, sporządzanie pism urzędowych, wykonywanie czynności kancelaryjnych, obsługa sprzętu i urządzeń techniki biurowej, przygotowywanie zebrań, narad i konferencji, znajomość zasad sporządzania korespondencji, sporządzanie rzeczowego wykazu akt, kreowanie wizerunku jednostki organizacyjnej, kompletowanie materiałów i aktów prawnych niezbędnych do pracy.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Łatwość w nawiązywaniu kontaktów, zdolności organizacyjne, dokładność, perfekcyjność, asertywność, dyspozycyjność, znajomość zasad obsługi urządzeń biurowych oraz sprzętu audiowizualnego.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Praca technika prac biurowych ma charakter unormowany i wynosi 8 godzin dziennie, ewentualnie w sytuacji przedłużających się narad czy spotkań może ulec wydłużeniu. Charakter pracy może wiązać się z krótkimi wyjazdami służbowymi, jednak większość dni to praca w zamkniętych pomieszczeniach. Prace można znaleźć w sektorze jednostek administracyjnych, firm lub korporacji w działach związanych z obsługą administracyjną.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik prac biurowych przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do: Po uzyskaniu kwalifikacji A.35. Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji uzyskanie dyplomu w zawodzie technik ekonomista. Po uzyskaniu kwalifikacji A.24. Wykonywanie prac biurowych uzyskanie dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie technik prac biurowych. Po uzyskaniu kwalifikacji A.66. Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego i A.67 Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich uzyskanie dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie technik usług pocztowych i finansowych. Po uzyskaniu kwalifikacji A.68 Obsługa klienta w jednostkach administracji uzyskanie dyplomu w zawodzie technik administracji. Po uzyskaniu wykształcenia średniego istnieje możliwość podniesienia kwalifikacji w Szkole Policealnej w zawodzie technik archiwista po uzyskaniu kwalifikacji A.63. Organizacja i prowadzenie archiwum i A.64. Opracowywanie materiałów archiwalnych.

Po zdaniu egzaminu maturalnego istnieje możliwość podniesienia kwalifikacji w ramach studiów wyższych na kierunku administracja, gospodarka i administracja publiczna.





01. KWALIFIKACJE

Z.22. Wykonywanie działań ratowniczych;
Z.23. Zarządzanie działaniami ratowniczymi.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie techników pożarnictwa odbywa się w szkole policealnej dla młodzieży lub szkole policealnej dla dorosłych. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Wykonywanie czynności ratowniczych; kierowanie działaniami ratowniczo-gaśniczymi na poziomie interwencyjnym podczas pożarów, klęsk żywiołowych oraz innych miejscowych zagrożeń; organizowanie i monitorowanie przebiegu służby; rozpoznawanie i likwidacja zagrożeń; dysponowanie siłami i środkami systemu ratowniczego.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Obsługa sprzętu ratowniczo-gaśniczego, wykonywanie czynności ratowniczych podczas pożarów; klęsk żywiołowych; identyfikowanie zagrożeń; Kierowanie działaniami ratowniczymi podczas pożarów, klęsk żywiołowych i innych miejscowych zagrożeń.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Umiejętność kierowania zespołem, odwaga i wytrwałość, podzielność uwagi, szybkość i trafność w podejmowaniu decyzji, odporność na stres, opanowanie, przestrzeganie zasad etyki.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik pożarnictwa pracuje w skrajnie różnych warunkach: na wolnym powietrzu (pożary lasów, łąk, budynków, powódzie, katastrofy komunikacyjne), w obiektach zamkniętych (ewakuacja ludzi, gaszenie pożarów, uwalnianie ludzi uwięzionych w niszczonych konstrukcjach budynków). Często pracuje w trudnych warunkach atmosferycznych, zależnych od pory roku i warunków pogodowych (wysoka, niska temperatura, duża wilgotność powietrza, wiatr, wysokie opady śniegu); jak też warunkach szkodliwych dla zdrowia: wysoka temperatura na skutek spalania się materiałów, naruszenie konstrukcji budynków, spadające przedmioty, szkodliwe lub trujące ciecze, gazy i pyły wydobywające się z uszkodzonych zbiorników lub instalacji przemysłowych, itp. Technik z uwagi na często zmieniające się warunki pracy, szybkość podejmowania decyzji narażony jest na stres, a wysiłek fizyczny, często prowadzi do obciążeń narządów ruchu. W pracy obowiązuje system zmianowy - 24 h pracy i 48h odpoczynku, praca również w weekendy.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik pożarnictwa przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji Z.13. Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy można uzyskać dyplom w zakresie technik bezpieczeństwa i higieny pracy. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.12. Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie ratownik medyczny. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.3. Ochrona osób i mienia można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik ochrony fizycznej osób i mienia.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do dyplomu inżyniera lub magistra na kierunkach: pożarnictwo, inżynieria bezpieczeństwa, inżyniera bezpieczeństwa wewnętrznego, ratownika medycznego, bezpieczeństwo narodowe.



TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

WYSPA ZAWODÓW



Foto: © Konoklasti_hh - Fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

M.18. Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych;
M.12. Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych;
M.42. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych.

Kształcenie w formach szkolnych w tym zawodzie odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Diagnostowanie stanu technicznego pojazdów samochodowych; obsługiwanie i naprawianie pojazdów samochodowych; organizowanie i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Posiada umiejętność rozróżniania części pojazdów; rozróżnia techniki i metody napraw pojazdów; rozróżnia maszyny, urządzenia i narzędzia do obróbki ręcznej i maszynowej; rozróżnia przyrządy pomiarowe stosowane podczas obróbki ręcznej i maszynowej; wykonuje pomiary i naprawy warsztatowe; zna najnowsze technologie i metody diagnostyczne stosowane w motoryzacji, Diagnostuje i naprawia podzespoły i samochody.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Wysokie poczucie odpowiedzialności, zdolność koncentracji uwagi; ciekawość; spostrzegawczość; zdolność rozumowania logicznego; dokładność; przestrzeganie ustalonych warunków technicznych napraw i czynności obsługowych; umiejętność pracy w szybkim tempie; cierpliwość; wytrzymałość na długotrwały wysiłek, wykonywany w niewygodnej pozycji ciała; zainteresowania i uzdolnienia techniczne; umiejętność czytania schematów i warunków technicznych; ogólny dobry stan zdrowia i dobra sprawność ruchowa; dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik pojazdów samochodowych pracuje halach produkcyjnych, warsztatach usługowo-naprawczych oraz na wolnym powietrzu. W zakładach produkcyjnych mechanicy pracują przy liniach montażowych umożliwiającym montowanie kolejnych zespołów i podzespołów, aż do powstania gotowego pojazdu, a w zakładach naprawczych na stanowiskach pojazdowych, umożliwiającym dokonanie napraw. W zawodzie występują ryzyko urazów mechanicznych związane z używaniem urządzeń, których części są w ruchu, ryzyko porażenia prądem, ryzyko zatrucia różnymi substancjami chemicznymi. Mechanik pojazdów samochodowych pracuje najczęściej indywidualnie. Poważniejsze prace, wymagające wykonania wielu czynności jednocześnie, mogą przebiegać w zespołach 2-3 osobowych. W przypadku tego zawodu ważna jest możliwość zapewnienia pojazdowi szybkiej naprawy o każdej porze (w ciągu dnia i w nocy).

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik pojazdów samochodowych przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji M.17. Montaż i obsługa maszyn i urządzeń oraz M.19. Użytkowanie obrabiarek skrawających i M.20. Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi oraz M.44. Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik mechanik. Po uzyskaniu kwalifikacji M.1. Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie oraz M.2. Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych. Po uzyskaniu kwalifikacji M.16. Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych. Po uzyskaniu kwalifikacji M.12. Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie elektromechanik pojazdów samochodowych. Po uzyskaniu kwalifikacji E.3. Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych oraz E.18. Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych i E.19. Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik mechatronik.

Posiadając świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia na kierunku: transport, elektronika i telekomunikacja, elektrotechnika, energetyka, mechanika i budowa maszyn.

Projekt WySPA ZAWODÓW współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Foto: © natkhan76 - fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

A.57. Produkcja mas włóknistych i wytworów papierniczych;
A.58. Przetwórstwo wytworów papierniczych.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik papiernictwa odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Przygotowywanie surowców, półproduktów oraz materiałów pomocniczych do produkcji mas włóknistych i wytworów papierniczych, organizowanie produkcji mas włóknistych, organizowanie produkcji wytworów papierniczych, organizowanie i nadzorowanie przebiegu procesów przetwórstwa papierniczego.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Organizowanie produkcji mas włóknistych i wytworów papierniczych, wytwarzanie mas włóknistych, produkowanie wytworów papierniczych, organizowanie procesów przetwórstwa wytworów papierniczych, przetwarzanie wytworów papierniczych.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Zręczność rąk, zdolności manualne, wyobraźnia przestrzenna, kreatywność, cierpliwość, wytrwałość, dbałość o porządek, dobry wzrok, komunikatywność, dobra koncentracja uwagi, dokładność, dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa, podzielność uwagi, staranność, skrupulatność i dbałość o szczegóły.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Nadzoruje i prowadzi różnorodne procesy technologiczne przemysłu papierniczego, między innymi produkcję mas włóknistych i różnego rodzaju wytworów papierniczych. Przeważnie pracuje w halach produkcyjnych, w związku z tym narażony jest na różne warunki techniczne (znaczące nasilenie hałasu, wysoką temperaturę i wilgotność). Może pracować w laboratoriach i magazynach produktów przetwórstwa papierniczego. Zwykle pracuje 8 godzin dziennie, jednak zdarzają się przypadki, że trzeba pracować dłużej.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik papiernictwa ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów: Po uzyskaniu kwalifikacji A.6. Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego oraz kwalifikacji A.56. Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik technologii chemicznej. Po uzyskaniu kwalifikacji A.14. Realizacja procesów intrologatorskich oraz kwalifikacji A.40. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik procesów intrologatorskich. Po uzyskaniu kwalifikacji A.15. Realizacja procesów drukowania z form drukowych oraz kwalifikacji A.40. Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik procesów drukowania. Po uzyskaniu kwalifikacji A.13. Wytwarzanie wyrobów stolarskich oraz kwalifikacji A.50. Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik technologii drewna. Po uzyskaniu kwalifikacji A.59. Przygotowywanie sprzętu, odczynników oraz kwalifikacji A.60. Wykonywanie badań analitycznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik analityk.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: papiernictwo i poligrafia.





01. KWALIFIKACJE

Z.2. Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik ortopeda odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum oraz w szkołach policealnych dla dorosłych prowadzone wyłącznie w trybie stacjonarnym.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Ocena stanu pacjenta wymagającego zaopatrzenia ortopedycznego, projektowanie i wykonywanie przedmiotów ortopedycznych; opracowywanie planu zaopatrzenia ortopedycznego zgodnie z zaleceniami; dobór, stosowanie oraz kierowanie procesem wykonywania zaopatrzenia ortopedycznego; dokonywanie napraw przedmiotów ortopedycznych; podejmowanie współpracy z placówkami w zakresie zaopatrzenia i rehabilitacji.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Projektowanie, wykonywanie oraz dobieranie ortez i protez; wykonywanie obuwia ortopedycznego; dobieranie przedmiotów ortopedycznych i środków pomocniczych; eksploatawanie przedmiotów ortopedycznych i środków pomocniczych.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Przestrzega zasad kultury i etyki; jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań; przewiduje skutki podejmowanych działań; jest otwarty na zmiany; potrafi radzić sobie ze stresem; aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe; przestrzega tajemnicy zawodowej; potrafi ponosić odpowiedzialność za podejmowane działania; potrafi negocjować warunki porozumień; współpracuje w zespole.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Miejsce pracy technika ortopedy zależy od wykonywanych zadań i czynności. Typowym miejscem pracy w tym zawodzie jest przyszpitalny zakład wytwarzania przedmiotów ortopedycznych, poradnia zaopatrzenia ortopedycznego lub rzemieślniczy zakład usługowo – produkcyjny. Praca ma charakter zespołowy i wymaga umiejętnej współpracy zarówno z klientem, jak i innymi specjalistami współtworzącymi sprzęt ortopedyczny (takim jak, np: składacz protetyk, ortotyk, stolarz ortopedyczny, bandyżysta, modelarz w gipsie). Kontakt z klientem wymaga umiejętności rozmowy, zadawania pytań oraz wnikliwości i wyciągania wniosków z przeprowadzonego wywiadu. Czas pracy technika ortopedy jest ustabilizowany i nie przekracza 8 godzin w ciągu dnia. Tylko w przypadkach zwiększonego zapotrzebowania na poszczególne wyroby pojawia się konieczność dłuższej pracy. Osoby prowadzące własne zakłady usługowo-rzemieślnicze same ustalają sobie czas pracy.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik ortopeda przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów: Po uzyskaniu kwalifikacji Z.1. Świadczenie usług w zakresie masażu można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik masażysta. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.19. Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik farmaceutyczny. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.17. Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik dentystyczny. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.9. Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie terapeuta zajęciowy. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.12. Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie ratownik medyczny.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku lekarskim, lekarsko-dentystycznym, farmacji, psychologii.



TECHNIK ORGANIZACJI REKLAMY

WYSPA ZAWODÓW



01. KWALIFIKACJE

A.26. Sprzedaż produktów i usług reklamowych;
A.27. Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik organizacji reklamy odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Organizowanie oraz prowadzenie sprzedaży produktów i usług reklamowych; organizowanie oraz prowadzenie kampanii reklamowej; projektowanie oraz wykonywanie środków reklamowych.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Przygotowanie oferty produktów i usług reklamowych; prowadzenie sprzedaży produktów i usług reklamowych; tworzenie przekazu reklamowego; projektowanie środków reklamowych; tworzenie planu medialnego; przygotowywanie środków reklamowych; badanie skuteczności reklamy.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Przestrzega zasad kultury i etyki; jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań; przewiduje skutki podejmowanych działań; jest otwarty na zmiany; potrafi radzić sobie ze stresem; aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe; przestrzega tajemnicy zawodowej; potrafi ponosić odpowiedzialność za podejmowane działania; potrafi negocjować warunki porozumień; współpracuje w zespole.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Specjaliści od organizacji reklamy najczęściej pracują w biurach firm bądź korporacji bądź zakładają własne agencje reklamowe. Praca odbywa się wewnątrz, zwykle biurze dostosowanym do pracy jak również do przyjmowania potencjalnych klientów. Praca technika organizacji reklamy ma charakter zespołowy - musi on współpracować z innymi specjalistami od reklamy zatrudnionymi w firmie. Ważne jest, by wykazywał się empatią i szacunkiem wobec innych, ponieważ zapewni to przyjemną oraz wydajną atmosferę pracy. W czasie pracy ma częsty kontakt z ludźmi, z którymi negocjuje warunki zleceń, dyskutuje nad projektami oraz udziela rad dotyczących strategii marketingowych. Najczęściej czas pracy jest stały i wynosi 8 godzin i jest dostosowany do systemu pracy instytucji, w której jest zatrudniony. W przypadku intensywnych kampanii promocyjnych lub dużej liczby zleceń może on się wydłużyć.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik organizacji reklamy przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji A.28. Organizacja i nadzorowanie transportu oraz A.29. Obsługa klientów i kontrahentów można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik spedytor. Po uzyskaniu kwalifikacji A.30. Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania oraz A.31. Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych oraz A.32. Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik logistyk. Po uzyskaniu kwalifikacji A.33. Obsługa podróży w portach i terminalach oraz A.34. Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik eksploatacji portów i terminali. Po uzyskaniu kwalifikacji A.24. Wykonywanie prac biurowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik prac biurowych. Po uzyskaniu kwalifikacji T.13. Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych oraz T.14. Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik obsługi turystycznej.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku marketing, logistyka, zarządzanie, turystyka i rekreacja, administracja.

Projekt WySPA ZAWODÓW współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





01. KWALIFIKACJE

M.14. Montaż i naprawa elementów i układów optycznych;

M.30. Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik optyk odbywa się w czteroletnim technikum oraz w szkole policealnej. Istnieje także możliwość uzyskania obydwu kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Wykonywanie i naprawianie elementów i układów optycznych; wykonywanie pomiarów oftalmicznych; udzielanie instruktażu w zakresie dobierania pomocy wzrokowych i posługiwania się nimi; wykonywanie i naprawianie pomocy wzrokowych.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Przygotowywanie materiałów i elementów optycznych do montażu; wykonywanie elementów układów, przyrządów optycznych i optoelektronicznych; montowanie i demontowanie elementów układów i przyrządów optycznych; naprawianie i justowanie elementów układów i przyrządów optycznych; określanie wad wzroku i sposobów ich korekcji; wykonywanie pomiarów oftalmicznych; dobieranie pomocy wzrokowych; wykonywanie pomocy wzrokowych; naprawianie pomocy wzrokowych.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Samodzielność w działaniu, koncentracja na wykonywanych czynnościach, dbałość o porządek, odpowiedzialność, zdolności manualne, dobra sprawność ruchowa dłoni i palców, prawidłowy wzrok, skrupulatność, dokładność, cierpliwość i opanowanie, gotowość do samokształcenia i doskonalenia zawodowego, dobry wzrok, komunikatywność, podzielność uwagi, szczególna dyscyplina, umiejętność logicznego myślenia, zdolność do działania według szczegółowych norm i instrukcji, samokontrola; cierpliwość i wytrwałość, dobry zmysł estetyczny.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik optyk pracuje w gabinetach optometryczno-kontaktologicznych, pracowniach optycznych, salonach optycznych. Technik optyk wykonuje pomiary wad wzroku za pomocą odpowiednich przyrządów, dobiera okulary korekcyjne i inne pomoce wzrokowe, dokonuje napraw i konserwacji wszystkich typów okularów. Jego praca ma charakter indywidualny, choć jednocześnie kontakt z ludźmi jest w niej dość częsty. Technik optyk może także założyć swój własny salon optyczny, jeśli wykazuje cechy przedsiębiorcy. Praca ta wykonywana jest zwykle 8 godzin dziennie 5-6 dni w tygodniu. Jeżeli technik optyk znajdzie zatrudnienie w dużej sieci handlowej może pracować 7 dni w tygodniu w systemie zmianowym. Optyk prowadzący własny biznes ma nienormowany czas pracy.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik optyk przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów: uzyskując kwalifikację M.14. Montaż i naprawa elementów i układów optycznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie optyk mechanik. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.10. Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie ortoptystka. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.17. Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik dentystyczny. Po uzyskaniu kwalifikacji S.1. Wykonywanie i naprawa wyrobów złotniczych i jubilerskich można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie złotnik jubiler. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.17. Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik dentystyczny.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: kierunek lekarski (specjalność okulistyka), fotonika, fizyka techniczna, nanotechnologia, inżynieria mechaniczno-medyczna.





Foto: © michaeljung - fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

R.5. Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich;
R.18. Planowanie i organizacja prac ogrodnich.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik ogrodnik odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Planowania i wykonywania prac związanych z zakładaniem, pielęgnacją upraw ogrodnich oraz zbiorem, przechowywaniem produktów ogrodnich, przygotowaniem do sprzedaży i sprzedażą produktów ogrodnich; Prowadzenia i obsługi ciągnika rolniczego z przyczepą (przyczepami); Planowania i zakładania terenów zieleni; Projektowania i wykonywania dekoracji roślinnych.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Prowadzenie produkcji sadowniczej; Prowadzenie produkcji warzywniczej; Prowadzenie produkcji roślin ozdobnych; Eksploatacja środków technicznych stosowanych w ogrodnictwie; Planowanie prac związanych z uprawą roślin sadowniczych; Planowanie prac związanych z uprawą roślin warzywnych; Planowanie prac związanych z uprawą roślin ozdobnych.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Przestrzega zasad kultury i etyki; jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań; przewiduje skutki podejmowanych działań; jest otwarty na zmiany; potrafi radzić sobie ze stresem; aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe; przestrzega tajemnicy zawodowej; potrafi ponosić odpowiedzialność za podejmowane działania; potrafi negocjować warunki porozumień; współpracuje w zespole, posiada umiejętność pracy w szybkim tempie oraz wytrzymałość na długotrwały wysiłek, jest dokładny i spostrzegawczy.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik ogrodnik pracuje najczęściej na wolnym powietrzu lub w szklarni gdzie panuje wysoka wilgotność, bywa, że również silne nasłonecznienie. W szklarni są prowadzone też opryski środkami ochrony roślin. Praca technika ogrodnika ma głównie charakter zespołowy. Nadzoruje pracę ogrodników, sam również bierze udział w tych pracach. Kontakty z ludźmi są częste i niezbędne. Dotyczy to zarówno grupy osób z którymi pracuje technik, jak również kontaktów na zewnątrz np. zakup środków produkcji - nasion, sadzonek, zakup nawozów, środków ochrony roślin, sprzedaż wyprodukowanego towaru. Kontakty te polegają na udzielaniu porad, konsultacji, również szkoleniu młodzieży przebywającej na praktykach. Czas pracy technika ogrodnika jest w granicach od 6- 9 godz. W ogrodnictwie nie spotyka się pracy zmianowej lecz występuje praca sezonowa. Zdarza się praca w wolne dni. Technicy ogrodnicy bardzo często pełnią role kierownicze.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik pszczelarz przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji R.3. Prowadzenie produkcji rolniczej oraz R.16. Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik rolnik. Po uzyskaniu kwalifikacji R.3. Prowadzenie produkcji rolniczej oraz R.6. Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik agrobiznesu. Po uzyskaniu kwalifikacji R.26. Wykonywanie kompozycji florystycznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie florysta. Po uzyskaniu kwalifikacji R.13. Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych oraz R.14. Użytkowanie zasobów leśnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik leśnik. Po uzyskaniu kwalifikacji R.19. Organizacja chowu i hodowli koni oraz R.20. Szkolenie i użytkowanie koni można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik hodowca koni.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: rolnictwo, ogrodnictwo, technika rolnicza i leśna, biologia, zootechnika, agrobiznes.



TECHNIK ODLEWNIK

WYSPA ZAWODÓW



Foto © Industrieblick - fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

M.4. Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów;

M.5. Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali;

M.37. Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik odlewnik odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Wykonywanie odlewów, przygotowywanie materiałów wsadowych oraz topienie metali w piecach odlewniczych, prowadzenie dokumentacji technologicznej procesów wytwarzania odlewów, kontrolowanie jakości wytwarzanych odlewów, organizowanie i kontrola procesów produkcyjnych w odlewniach.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Użytkowanie maszyn i urządzeń do przygotowania mas formierskich i mas rdzeniowych oraz do wykonywania odlewów w formach nietrwałych, użytkowanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach wytwarzania odlewów w formach trwałych i formach półtrwałych, użytkowanie maszyn i urządzeń do wybijania, oczyszczania i wykańczania odlewów, użytkowanie maszyn i urządzeń do przygotowania wsadu, użytkowanie pieców odlewniczych, prowadzenie procesu odlewniczego, przygotowywanie dokumentacji technologicznej i konstrukcyjnej procesów wytwarzania odlewów, kontrola jakości procesów odlewniczych.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Koordynacja wzrokowo-ruchowa, zręczność rąk, łatwość przerzucania się z jednej czynności w drugą, koncentracja i podzielność uwagi, opanowanie, samokontrola, zdolności manualne, umiejętność pracy w warunkach monotonicznych, umiejętność działania według reguł i procedur, ogólna dobra sprawność fizyczna, duża wydolność organizmu, zainteresowania techniczne, odporność na trudne warunki pracy.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Praca wykonywana jest w przedsiębiorstwach przemysłowych (zakład metalurgiczny żelaza i stali). Miejszem pracy jest biuro, a także hala produkcyjna, czasem magazyn i składowisko na powietrzu. Odbywa się w różnych miejscach w zależności od zajmowanego stanowiska. W czasie nadzorowania prac w hali produkcyjnej można być narażonym na wysoką temperaturę (w pobliżu kadzi z ciekłą stalą), hałas oraz zanieczyszczenie powietrza pyłami i gazami. Niebezpieczne być mogą przemieszczające się maszyny i materiały. Technicy mogą pełnić funkcje kierownika i podwładnego, mają znaczną swobodę działania i samodzielnie podejmują decyzje. Odpowiadają też za pracę innych ludzi. Zawód wymaga poruszania się na małych odległościach, tylko w obrębie zakładu. Wymagane jest ubranie robocze, a czasem ochronne. Praca może mieć charakter indywidualny, albo zespołowy, w zależności od wykonywanych czynności.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik odlewnik przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów: Po uzyskaniu kwalifikacji M.6. Użytkowanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach metalurgicznych oraz kwalifikacji M.7. Użytkowanie maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej metali a także kwalifikacji M.38. Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych oraz obróbki plastycznej metali można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik hutnik. Po uzyskaniu jednej z trzech kwal. do wyboru: M.17. Montaż i obsługa maszyn i urządzeń lub M.19. Użytkowanie obrabiarek skrawających lub M.20. Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi, oraz kwal. M.44. Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik mechanik. Po uzyskaniu kwal. A.1. Wytwarzanie wyrobów ze szkła oraz kwal. A.47. Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie technik technologii szkła. Po uzyskaniu kwal. A.2. Przygotowywanie surowców i mas ceramicznych oraz kwal. A.3. Formowanie, suszenie i wypalanie półfabrykatów ceramicznych a także kwal. A.51. Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania wyrobów ceramicznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie technik technologii ceramicznej. Po uzyskaniu kwal. A.6. Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego oraz kwal. A.56. Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie technik technologii chemicznej.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: inżynieria materiałowa, mechanika i budowa maszyn, zarządzanie i inżynieria produkcji, materiały współczesnych technologii, metalurgia.

Projekt WySPA ZAWODÓW współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



TECHNIK OCHRONY ŚRODOWISKA

WYSPA ZAWODÓW



01. KWALIFIKACJE

R.7. Ocena stanu środowiska;
R.8. Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik ochrony środowiska odbywa się w czteroletnim technikum. Istnieje możliwość uzyskania obu kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Badanie stanu środowiska; monitorowanie poziomu zanieczyszczeń powietrza, wody i gleby; sporządzanie bilansów zanieczyszczeń odprowadzanych do atmosfery, wód oraz gleby; planowanie i prowadzenie racjonalnej gospodarki odpadami; planowanie i realizacja działań na rzecz ochrony środowiska.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Wykonywanie badań dotyczących stanu środowiska; ocena stopnia zanieczyszczenia środowiska; planowanie i wykonywanie zadań dotyczących ochrony wód; planowanie oraz wykonywanie zadań dotyczących ochrony powietrza atmosferycznego; prowadzenie racjonalnej gospodarki odpadami oraz prac dotyczących ochrony gleb.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Odpowiedzialność, skrupulatność, cierpliwość, dbałość o porządek, dobra koncentracja uwagi, nastawienie proekologiczne, umiejętność przewidywania skutków podejmowanych działań, gotowość do podnoszenia kwalifikacji i aktualizacji wiedzy, odpowiedzialny, znajomość norm i przepisów oraz postępowanie zgodnie z nimi, komunikatywność, umiejętność współpracy w zespole.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik ochrony środowiska może pracować w organach administracji np. Wojewódzkim lub Miejskim Inspektoracie Ochrony Środowiska albo oddziałach terenowych, w działach ochrony środowiska zakładów przemysłowych np. elektrociepłowniach, zakładach kosmetycznych, chemicznych; w przedsiębiorstwach wodociągów i kanalizacji, stacjach uzdatniania wody i oczyszczalniach ścieków, pracowniach biur projektowych, zakładach unieszkodliwiania odpadów w tym toksycznych. Swoją pracę często wykonuje poza biurem, w terenie lub na obszarze zakładu pracy. Dokonuje pomiarów wykorzystując do tego niezbędne narzędzia. Eksploatuje obiekty i urządzenia związane ze składowaniem odpadów, przy użyciu odpowiednich narzędzi monitoruje poziom zanieczyszczeń powietrza, wody i gleby, oznacza jego poziom, określa jego zgodność z normami, wykonuje poziom pomiaru hałasu oraz drgań mechanicznych, bada i kontroluje emisję zanieczyszczeń. Dodatkowo sporządza bilanse zanieczyszczeń odprowadzanych do wód, gleby i powietrza.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik ochrony środowiska przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji A.59. Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych oraz A.60. Wykonywanie badań analitycznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik analityk. Po uzyskaniu kwalifikacji R.23. Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska oraz R.24. Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik inżynierii środowiska i melioracji. Po uzyskaniu kwalifikacji R.3. Prowadzenie produkcji rolniczej oraz R.6. Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik agrobiznesu. Po uzyskaniu kwalifikacji B.34. Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów, B.35. Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych oraz B.36. Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik geodeta. Po uzyskaniu kwalifikacji R.25. Wykonywanie prac geologicznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik geolog.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: ochrona środowiska, ochrona roślin i kontrola fitosanitarna, przyrodoznawstwo i filozofia przyrody, mikrobiologia, biologia, biotechnologia, biochemia, biologia i geografia.

Projekt WySPA ZAWODÓW współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



TECHNIK OCHRONY FIZYCZNEJ OSÓB I MIENIA

WYSPA ZAWODÓW



01. KWALIFIKACJE

Z.3. Ochrona osób i mienia.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technika ochrony fizycznej osób i mienia odbywa się w 2 letniej szkole policealnej dla absolwentów szkół ponadgimnazjalnym z wykształceniem średnim ogólnokształcącym lub średnim technicznym. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnym kursie zawodowym w zakresie kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Organizowanie i realizowanie ochrony i zabezpieczenia technicznego, realizowanie ochrony obszarów, obiektów, i urządzeń polegających obowiązkowej ochronie, w tym ochrona wartości pieniężnych, organizowanie i realizacja zabezpieczania imprez masowych.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Gromadzi informacje dotyczące potencjalnych zagrożeń na podstawie wywiadu ochronnego, określa wyposażenie i uzbrojenie pracowników ochrony, stosuje środki przymusu bezpośredniego w sytuacji zagrożenia ochranianej osoby zgodnie z przepisami prawa, określa stan osobowy i wyposażenie służb porządkowych i informacyjnych, określa stopień zagrożenia imprezy masowej.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Umiejętność podejmowania szybkich decyzji, zdyscyplinowanie, odpowiedzialność, dobra koncentracja uwagi, spostrzegawczość, ostrość wzroku, umiejętność współdziałania, sprawność i wytrzymałość fizyczna, szybki refleks.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Praca w tym zawodzie ma system zmienny uzależniony od rodzaju imprezy masowej. Może zdarzyć się że będziesz ja wykonywać nawet prze 24 godziny non stop. Wykonywana jest zarówno w dzień jak i w nocy, w święta i dni wolne od pracy, na wolnym powietrzu, przy różnej pogodzie, niekiedy także w pomieszczeniach zamkniętych. Praca związana jest z ryzykiem wypadków w trakcie odejmowanych interwencji i wymaga przemieszczania się na małe lub większe odległości. Pracę można znaleźć w agencjach ochrony, w przedsiębiorstwach prywatnych oraz firmach szkoleniowych.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik ochrony osób i mienia przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do: Po uzyskaniu kwalifikacji Z.13. Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy uzyskania dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie technik bezpieczeństwa i higieny pracy. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.22. Wykonywanie działań ratowniczych i Z.23. Zarządzanie działaniami ratowniczymi, uzyskania dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie technik pożarnictwa. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.12. Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenia edukacji w tym zakresie, można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie ratownik medyczny. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.4. Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie opiekun medyczny. Po uzyskaniu kwalifikacji Z.5. Świadczenie usług opiekuńczych, można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie opiekunka środowiskowa.

Posiadając wykształcenie średnie i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do uzyskania licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: bezpieczeństwo wewnętrzne, bezpieczeństwo narodowe ,inżynieria bezpieczeństwa, administrowanie sieciami bezpieczeństwa, detektywistyka i prewencja, obronność, zarządzanie i dowodzenie, zdrowie publiczne, ratownictwo medyczne.





Foto: o.michaeljung - fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

A.8. Wytwarzanie obuwia;
A.52. Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania obuwia.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik obuwnik odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Przygotowywanie materiałów oraz opracowywanie elementów obuwia, wykonywanie operacji montowania cholewek, wykonywanie operacji związanych z montażem i wykańczaniem obuwia, organizowanie prac związanych z technicznym przygotowaniem produkcji, ocenianie jakości i identyfikowanie nieprawidłowości procesów technologicznych wytwarzania obuwia.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Wykonywanie elementów obuwia, wykonywanie montażu obuwia, badanie właściwości materiałów stosowanych w procesie produkcji obuwia, planowanie i nadzorowanie procesu produkcji obuwia.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Duża zręczność rąk i palców, dokładność i staranność w wykonywaniu czynności, cierpliwość, odporność na monotonię pracy, przedsiębiorczość, dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa, umiejętność samodzielnego organizowania pracy, samodzielność, łatwość nawiązywania kontaktów i współpracy, podzielność uwagi, zdolności i zainteresowania techniczne, dobra wydolność fizyczna.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik obuwnik planuje, wykonuje i nadzoruje prace związane z przygotowaniem i produkcją obuwia, dokonuje oceny skór, tkanin, nici, ustala normy zużycia materiałów i normy pracy, przeprowadza kontrolę gotowych wyrobów, prowadzi dokumentację techniczną. Pracuje w zamkniętych pomieszczeniach produkcyjnych – halach, wydzielonych pomieszczeniach biurowych i w magazynach. Narażony jest na działanie hałasu, szczególnie w szwalni, zanieczyszczenie powietrza pyłami pochodzącymi ze skór, szkodliwych klejów łatwopalnych. Większość zadań i prac wykonuje w obecności lub wspólnie z innymi osobami. Mimo, że konkretne czynności wykonuje indywidualnie, to jednak jego praca jest zespołowa – efekt końcowy (obuwie) jest uzależniony od pracy wszystkich uczestniczących w procesie produkcji osób. Zwykle pracuje 6-9 godzin dziennie i jeśli jest zapotrzebowanie – może pracować na zmiany. Praca jest wykonywana tylko w dzień.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu Technik obuwnik przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów: Po uzyskaniu kwalifikacji A.16. Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów włókienniczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie rękodzielnik wyrobów włókienniczych. Po uzyskaniu kwalifikacji A.7. Wykonywanie, naprawa i renowacja wyrobów kaletniczych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie kaletnik. Po uzyskaniu kwalifikacji A.11. Wykonywanie, naprawa i renowacja wyrobów kuśnierskich można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie kuśnierz. Po uzyskaniu kwalifikacji A.46. Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania wyrobów skórzanych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik technologii wyrobów skórzanych. Po uzyskaniu kwalifikacji A.9. Wyprawianie skór można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie garbarz.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: technologia chemiczna, włókiennictwo oraz wzornictwo.



TECHNIK OBSŁUGI TURYSTYCZNEJ

WYSPA ZAWODÓW



Foto: © V&P Photo Studio - Fotolia.com

01. KWALIFIKACJE

T.13. Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych;
T.14. Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik obsługi turystycznej odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnym kursie zawodowym w zakresie kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Organizowanie działalności turystycznej, organizowanie imprez i usług turystycznych, obsługa klientów korzystających z usług turystycznych i ich rozliczanie, rozliczanie imprez.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Wykorzystywanie wiedzy z zakresu geografii turystycznej Polski i świata, opracowywanie programów imprez turystycznych, sporządzanie programów konferencji, kongresów, targów i giełd turystycznych, kalkulacja kosztów imprez, dobieranie usługodawców do realizacji imprez i usług turystycznych, planowanie i organizacja czasu wolnego klientów, tworzenie i aktualizacja bazy danych informacji turystycznej, udzielanie informacji turystycznej, sporządzanie umów cywilnoprawnych dotyczących usług i imprez.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Komunikatywność, łatwość w nawiązywaniu kontaktów, odpowiedzialność, uczciwość, umiejętność harmonijnego współdziałania z innymi, wysoka kultura osobista, odporność emocjonalna, prawo jazdy, znajomość języków obcych.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Praca od 8 do 12 godz. dziennie w zależności od sezonu, praca w ciągu dnia w zamkniętym pomieszczeniu lub w terenie, gdy zadania dotyczą rozpoznania terenu w związku z planowanymi imprezami i przedsięwzięciami. Pracę można znaleźć w biurze podróży, agencji turystycznej, ośrodkach informacji turystycznej, ośrodkach wczasowych, czy organach administracji publicznej zajmujących się organizacją i promocją turystyki.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik obsługi turystycznej przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji T.11. Planowanie i realizacja usług w recepcji i T.12. Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik hotelarstwa. Po uzyskaniu kwalifikacji T. 7. Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich i T.8. Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik turystyki wiejskiej. Po uzyskaniu kwalifikacji T.6. sporządzanie napojów i potraw i T.15. Organizacja żywienia i usług gastronomicznych, dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik żywienia i usług gastronomicznych. Po uzyskaniu kwalifikacji T. 9. Wykonywanie usług kelnerskich i T.10. Organizacja usług gastronomicznych uzyskanie dyplomu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w zawodzie kelner. Po uzyskaniu kwalifikacji T.1. Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie pracownik pomocniczy obsługi hotelowej.

Posiadając wykształcenie ponadgimnazjalne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do uzyskania licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku turystyka i rekreacja, gastronomia i hotelarstwo, gospodarka turystyczna, zarządzanie turystyką, agrobiznes, technologia żywności i żywienia człowieka.



TECHNIK NAWIGATOR MORSKI

WYSPA ZAWODÓW



Fotograf: Tomasz Wang - Fotobiznes

01. KWALIFIKACJE

A.39. Pełnienie wachty morskiej i portowej.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik mechanik okrętowy odbywa się w czteroletnim technikum oraz w szkole policealnej dla młodzieży.

02. ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Planowanie i wykonywanie prac związanych z prowadzeniem podróży morskiej; wykonywanie prac związanych z realizacją procesów ładunkowych; eksploataowanie urządzeń i systemów statkowych; prowadzenie akcji ratowniczych i ratunkowych na morzu.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Planowanie oraz realizacja podróży morskiej, realizowanie procesów ładunkowych oraz obsługa i eksploatacja urządzeń i systemów statkowych, prowadzenie akcji ratowniczych i ratunkowych na morzu.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Dokładność, sumienność, komunikatywność, skrupulatność, odpowiedzialność, spostrzegawczość, dobry wzrok, umiejętność współpracy z innymi, dobra koncentracja uwagi, samodzielność w wykonywaniu zadań, podzielność uwagi, dobra organizacja pracy własnej, dbałość o szczegóły, odporność na stres, umiejętność logicznego myślenia, umiejętność podejmowania decyzji, rzetelność, zdolność do przewidywania konsekwencji swoich działań, odporność na stres, umiejętność pracy w trudnych warunkach atmosferycznych, umiejętność pływania.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technik nawigator morski jest doradcą nawigacyjnym kapitana statku podczas operacji pilotażu morskigo, czyli prowadzenia statku odpowiednim torem wodnym oraz przemieszczania statku po porcie i doprowadzenia go do odpowiedniego nabrzeża, w celu zapewnienia bezpieczeństwa żeglugi i przeładunku na danym akwenie wodnym (wodach stoczniowych, portowych lub morskich). Kieruje pracą uczestniczących w manewrach jednostek holowniczych i cumowników, zgodnie z wymogami przepisów o bezpieczeństwie żeglugi i ochronie środowiska morskigo. Praca ta wykonywana jest samodzielnie i wiąże się z dużą odpowiedzialnością m.in. za bezpieczeństwo np. podróźnych. Praca w tym zawodzie wykonywana jest na statkach (handlowych, pasażerskich, rybackich) oraz na jednostkach pływających służb portowych i ratowniczych. Może być wykonywana w trybie ośmiogodzinnym, jak również zmianowym.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik nawigator morski przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących zawodów:

Po uzyskaniu kwalifikacji R.12. Pełnienie wachty morskigo i portowej na statku rybackim można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik rybołówstwa morskigo. Po uzyskaniu kwalifikacji A.37. Planowanie i prowadzenie żeglugi po śródlądowych drogach wodnych i morskich wodach wewnętrznych oraz kwalifikacji A.38. Obsługa siłowni statkowych, urządzeń pomocniczych i mechanizmów pokładowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik żeglugi śródlądowej. Po uzyskaniu kwalifikacji M.32. Organizacja i prowadzenie prac związanych z eksploatacją maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik mechanik okrętowy. Po uzyskaniu kwalifikacji A.28. Organizacja i nadzorowanie transportu oraz A.29. Obsługa klientów i kontrahentów można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik spedytor. Po uzyskaniu kwalifikacji E.17. Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego można uzyskać dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w zawodzie technik awionik.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: logistyka, transport, nawigacja, oceanotechnika, towaroznawstwo.





01. KWALIFIKACJE

E.3. Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych;
E.18. Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych;
E.19. Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych.

Kształcenie w formach szkolnych w zawodzie technik mechatronik odbywa się w czteroletnim technikum dla absolwentów gimnazjum. Istnieje możliwość prowadzenia kształcenia w formach pozaszkolnych na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

02. ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Montowania urządzeń i systemów mechatronicznych; eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych; projektowania urządzeń i systemów mechatronicznych; programowania urządzeń i systemów mechatronicznych.

03. ZESTAWY EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE

Projektuje i wytwarza części i oraz zespoły maszyn i urządzeń mechanicznych z wykorzystaniem technik komputerowych; wykorzystuje nowoczesne techniki sterowania maszynami i urządzeniami łączące w sobie elektronikę, informatykę, mechanikę, automatykę i robotykę; opracowuje dokumentację techniczną urządzeń i systemów mechatronicznych; instaluje i obsługuje systemy sieciowe transmisji danych stosowanych w mechatronice; montuje i demontuje, uruchamia a także diagnozuje i naprawia urządzenia.

04. PREDYSPOZYCJE PSYCHOFIZYCZNE, KOMPETENCJE SPOŁECZNE I PERSONALNE

Posiada koordynację wzrokowo-ruchową, percepcje kształtów, koncentracja uwagi, dokładność i skrupulatność w wykonywaniu zadań, spostrzegawczość, zdolności manualne, zainteresowania i uzdolnienia techniczne; zdolność dobrego widzenia barw; ostrość wzroku, sprawność ruchowa rąk.

05. CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKA PRACY

Technicy mechatronicy mogą być zatrudnieni na stanowiskach; konstruktora; technologa; mistrza; kierownika działu obsługi i napraw; zaopatrzeniowca; sprzedawcy sprzętu mechatronicznego powszechnego użytku; operatora i programisty CNC; diagnosty i serwisanta sprzętu mechatronicznego powszechnego użytku lub prowadzić własną działalność gospodarczą. Technik mechatronik może podejmować pracę w zakładach produkcyjnych, usługowych, zakładach naprawczych oraz w innych zakładach związanych z eksploatacją urządzeń i systemów mechatronicznych, na stanowiskach: operatora, monter, konserwatora, pracownika działu utrzymania ruchu, pracownika izby pomiarów lub pracownika sprzętu AGD. Technik mechatronik pracuje zwykle w stałych godzinach pracy w pomieszczeniach zamkniętych bez narażenia na zmienne warunki atmosferyczne.

06. MOŻLIWOŚCI UZYSKANIA DODATKOWYCH KWALIFIKACJI W INNYCH ZAWODACH

Dla zawodu technik mechatronik przykładowe ścieżki rozwoju zawodowego mogą prowadzić do następujących 5 zawodów:

Po uzyskaniu kwal. M.12. Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie elektromechanik pojazdów samochodowych. Po uzyskaniu kwal. E.27. Montaż i eksploatacja urządzeń elektronicznych i systemów informatyki medycznej można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie technik elektroniki i informatyki medycznej. Po uzyskaniu kwal. M.18. Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych oraz M.12. Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych i M.42. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie technik pojazdów samochodowych. Po uzyskaniu kwal. M.16. Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych. Po uzyskaniu kwal. E.6. Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych oraz E.20. Eksploatacja urządzeń elektronicznych można uzyskać dyplom potwierdzający kwal. zawodowe w zawodzie technik elektronik.

Posiadając wykształcenie średnie ogólne i świadectwo dojrzałości (matura) można rozpocząć studia wyższe prowadzące do licencjatu lub dyplomu magisterskiego na kierunku: elektronika i telekomunikacja, mechatronika, automatyka i robotyka, mechanika i budowa maszyn.

