

Fototechnik

nauka odbywa się w systemie czteroletnim
Zawód dwukwalifikacyjny:

- rejestracja i obróbka obrazu,
- wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych.



Absolwent szkoły może uzyskać również dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik cyfrowych procesów graficznych

Fototechnik organizuje plan zdjęciowy, rejestruje, kopiuje i obrabia obraz cyfrowy, wykonuje prace graficzne przeznaczone do wydruku, przygotowuje prezentacje graficzne i multimedialne, wykonuje i wdraża internetowe projekty multimedialne.

FOTOTECHNIK:

- ➔ rejestruje obrazy z wykorzystaniem różnych technik fotograficznych;
- ➔ wykonuje zdjęcia plenerowe;
- ➔ wykonuje zdjęcia studyjne;
- ➔ posługuje się sprzętem fotograficznym i oświetleniowym stosowanym podczas rejestracji obrazu;
- ➔ dokonuje cyfrowej obróbki obrazu;
- ➔ archiwizuje obrazy;
- ➔ określa źródła pozyskiwania materiałów cyfrowych;
- ➔ gromadzi oraz kataloguje materiały cyfrowe;
- ➔ przygotowuje materiały cyfrowe do wykonania projektów multimedialnych;
- ➔ tworzy obiekty grafiki rastrowej i wektorowej, animacje i efekty specjalne z zastosowaniem specjalistycznych programów i urządzeń;
- ➔ dobiera metody oraz techniki wykonania prezentacji dla mediów cyfrowych;
- ➔ wykonuje prezentacje z wykorzystaniem specjalistycznego oprogramowania;
- ➔ stosuje metody i techniki tworzenia internetowych projektów multimedialnych;
- ➔ wykonuje projekty multimedialne przeznaczone do publikacji w Internecie;
- ➔ publikuje internetowy projekt multimedialny.
- ➔ posługuje się techniką komputerową oraz standardowym oprogramowaniem przy cyfrowym zapisie i przetwarzaniu obrazów.



NASZE STUDIO FOTO



MOŻLIWOŚCI ZATRUDNIENIA

- ➔ w laboratoriach fotograficznych o różnych profilach;
- ➔ w przemyśle fotooptycznym i optycznym;
- ➔ w przemyśle fotochemicznym i fotograficznym;
- ➔ w przemyśle optoelektronicznym;
- ➔ telewizji i wytwórniach filmowych;
- ➔ w agencjach fotograficznych i reklamowych.

PRZYKŁADOWE PRZEDMIOTY

W 4 - LETNIM CYKLU KSZTAŁCENIA:

- ➔ podstawy fotografii;
- ➔ techniki fotograficzne;
- ➔ podstawy kompozycji obrazu;
- ➔ procesy fotograficzne;
- ➔ technika cyfrowa w fotografii;
- ➔ techniki multimedialne.



Technik chłodnictwa i klimatyzacji

nauka odbywa się w systemie czteroletnim

Zawód dwukwalifikacyjny:

- montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych,
- montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych.

TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI:

- ➔ dopasowuje urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne do konkretnych potrzeb, wielkości pomieszczeń, warunków termicznych;
- ➔ przygotowuje części urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych do montażu;
- ➔ 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 programowania, nastawienia regulacji urządzenia chłodniczego lub klimatyzacyjnego;
- ➔ instaluje urządzenia chłodnicze lub klimatyzacyjne na stanowiskach oraz napełnia instalacje czynnikiem chłodniczym;
- ➔ dokonuje oceny jakości i stanu technicznego urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych;
- ➔ konserwuje i naprawia urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne.

UCZEŃ NABĘDZIE W PROCESIE KSZTAŁCENIA TAKIE UMIEJĘTNOŚCI JAK:

- ➔ montowanie urządzeń i instalacji chłodniczych;
- ➔ eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych;
- ➔ naprawa urządzeń i instalacji chłodniczych;
- ➔ montowanie urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła;
- ➔ eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła;
- ➔ naprawa urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła.

MOŻLIWOŚCI ZATRUDNIENIA

- ➔ w firmach montujących urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne;
- ➔ w firmach serwisujących te urządzenia;
- ➔ w biurach projektowych;
- ➔ w przedsiębiorstwach produkujących urządzenia tego rodzaju;
- ➔ w firmach podwykonawczych;
- ➔ jako monter i konserwator urządzeń klimatyzacyjnych w budynkach i samochodach;
- ➔ w przedsiębiorstwach budowlanych;
- ➔ we własnej firmie, po założeniu działalności gospodarczej.



Technikum nr 3

ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH nr 4
im. JAKUBA WEJHERA W WEJHEROWIE



My już wybraliśmy - a TY!



Dobra szkoła = Dobry zawód = Dobra przyszłość

Fotografia, samochody - sport, nauka i zawody!

Więcej czytaj na stronie www.zspg4.wejher.pl/rekrutacja



ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH nr 4

Więcej czytaj na stronie www.zspg4.wejher.pl/rekrutacja



ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH nr 4

Więcej czytaj na stronie www.zspg4.wejher.pl/rekrutacja

Technik mechanik

nauka odbywa się w systemie czteroletnim

Zawód dwukwalifikacyjny:

- wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi.
- organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń.

TECHNIK MECHANIK - jest zawodem o bardzo długiej historii i szerokim zapotrzebowaniu na rynku pracy. Kształcenie w tym zawodzie obejmuje swym zasięgiem takie zagadnienia jak: projektowanie, konstruowanie, budowa, eksploatacja i naprawa maszyn, urządzeń i mechanizmów. Szybki rozwój technik komputerowych sprawił, że zmieniły się przede wszystkim metody projektowania i sposoby obróbki materiałów. Aktualnie istnieje duże zapotrzebowanie na wysoko wykwalifikowaną kadrę techniczną, w szczególności dotyczy to operatorów maszyn sterowanych numerycznie oraz specjalistów od komputerowego wspomagania projektowania i wytwarzania CAD/CAM.

SPECJALIZACJA: SPAWALNICTWO

Technik mechanik z tą specjalizacją zawodową, mając opanowaną podstawową wiedzę techniczną, o której była mowa w ogólnej charakterystyce zawodu ma ponadto odpowiednie przygotowanie teoretyczne i praktyczne do zdobywania uprawnień spawacza i pracy na różnych stanowiskach (spawacza ręcznego gazowego, ręcznego elektrodą otuloną, lutowacza gazowego, spawacza łukowego w osłonie gazów ochronnych metodą MIG, w osłonie gazów ochronnych metodą MAG, spawacza łukowego elektrodą wolframową w osłonie gazów ochronnych metodą TIG, operatora urządzeń spawalniczych, brygadzysty robót spawalniczych). **Spawacz to obecnie jeden z najbardziej poszukiwanych zawodów na regionalnym, krajowym i europejskim rynku pracy.** Absolwent technikum może również pracować w działach kontroli jakości zakładów, w których stosuje się spawanie, może także zajmować się marketingiem sprzętu spawalniczego. Na zainteresowanych dalszą edukacją czekają techniczne uczelnie wyższe i politechniki (inżynier spawalnictwa). Szkoła posiada nowoczesnie wyposażone pracownię spawalniczą i kadrę fachowców w tej dziedzinie.



Technik pojazdów samochodowych

nauka odbywa się w systemie czteroletnim

Zawód trzykwalifikacyjny:

- diagnoza i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych,
- diagnoza i naprawa układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych,
- organizacja i nadzór obsługi pojazdów samochodowych.

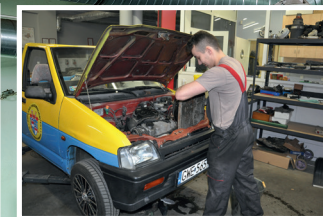
TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH - to kierunek związany z obsługą współczesnych i dawnych pojazdów samochodowych. Wraz z rozwojem motoryzacji wzrosło zapotrzebowanie na rynku pracy na dobrze wykształconych fachowców z zakresu naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych, które są „naszpikowane” elektroniką i nowoczesnymi technologiami. Kształcący się w tym kierunku uczniowie stają się specjalistami z dziedziny, naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych, a także diagnostyki samochodowej.



Naszymi „pracami”
możemy pochwalić
się mieszkańcom.



Uczniowie zajęcia praktyczne odbywają na czterostanowiskowej hali warsztatowej z w pełni wyposażonymi stanowiskami pracy, stanowiskiem do badania geometrii kół i kompletną linią diagnostyczną. Pracownia ta jest wyposażona w nowoczesny sprzęt, zgodnie ze standardami XXI wieku, niezbędny do funkcjonowania warsztatu samochodowego - tak, aby stworzyć jak najlepsze warunki do kształcenia specjalistów radzących sobie z coraz bardziej rozbudowaną elektroniką samochodową i stosowanymi technologiami. Zapotrzebowanie na techników pojazdów samochodowych jest coraz większe.



KURSY SPAWANIA - Wychodząc naprzeciw aktualnym potrzebom rynku pracy umożliwiamy naszym uczniom odbycie kursów spawania, które pozwolą uzyskać uprawnienia spawacza. **Najlepszy uczeń w technikum i szkole zawodowej ma szansę zrobienia takiego kursu za darmo.**

NAUKA JAZDY - W technikum uczymy przepisów ruchu drogowego i techniki kierowania pojazdami samochodowymi. Szkoła stwarza warunki do odbycia kursu prawa jazdy kategorii B po preferencyjnych cenach (dla wszystkich uczniów szkoły). Uczniom wyróżniającym się w nauce będą udzielane znaczące zniżki, a **najlepszy uczeń w roku szkolnym w klasach technikalnych i szkole zawodowej odbywa kurs za darmo.**

AutoCAD - Uczniowie technikum na zajęciach uczą się obsługi programu AutoCAD - jednego z najlepszych narzędzi 2D i 3D na świecie do komputerowego wspomagania projektowania, którego znajomość jest ceniona przez pracodawców.

PLENERY - Uczniowie klasy fototechnika, oprócz pracy w profesjonalnym studio fotograficznym oraz ciemni, uczestniczą kilka razy w ciągu roku w plenerach fotograficznych w kraju, biorą udział w targach fotograficznych w Łodzi. Ich prace fotograficzne znajdują uznanie wśród jurorów ogólnopolskich konkursów fotograficznych.



ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH nr 4
Więcej czytaj na stronie www.zspg4.wejher.pl/rekrutacja



ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH nr 4
Więcej czytaj na stronie www.zspg4.wejher.pl/rekrutacja



ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH nr 4
Więcej czytaj na stronie www.zspg4.wejher.pl/rekrutacja