

Zespół Szkół Elektronicznych i Informatycznych im.KEN

ul. Mickiewicza 27, 11-500 Giżycko
tel. 87 428 30 21 www.zseii.edu.pl



Profesjonalne kształcenie zawodowe

- > 10 pracowni komputerowych
- > 2 światłowodowe łącza internetowe
- > urządzenia sieciowe CISCO
- > pracownia elektroniki pojazdowej
- > pracownia automatyki i robotyki
- > pracownia hydrauliki i pneumatyki
- > pracownia elektroniki precyzyjnej
- > pracownia diagnostyki komputerowej
- > Pracownia projektowania CAD
- > pracownia techniki biurowej
- > pracownia ekonomiczno - rachunkowa
- > warsztat mechaniki pojazdowej

TECHNIK INFORMATYK

Technik Informatyk, zajmuje się administrowaniem systemami operacyjnymi i sieciami komputerowymi, projektowaniem baz danych, stron www, a także montażem i konfiguracją komputerów, sprzętu sieciowego oraz peryferyjnego. Prowadzi szkolenia, wdraża programy, opracowuje i ulepsza komputerowe systemy informacji.

Przedmiot realizowany w rozszerzeniu:

informatyka.

Języki obce:

język angielski, język niemiecki.

Przedmioty punktowane przy rekrutacji:

język polski, język angielski
matematyka, informatyka.

Kształcenie zawodowe, odbywa się w kwalifikacjach:

INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych.

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

TECHNIK MECHATRONIK

Uzyskanie kwalifikacji Technika Mechatronika, umożliwia m.in.: diagnozowanie i serwisowanie sprzętu mechatronicznego, podjęcie zatrudnienia w charakterze konstruktora, operatora i programisty obrabiarek CNC, programisty sterowników przemysłowych PLC. Podjęcie zatrudnienia w zakładach o zautomatyzowanym procesie produkcyjnym, w rolnictwie i leśnictwie, przemyśle spożywczym, energetyce i energoelektronice, przemyśle medycznym, lotnictwie czy żegludze.

Przedmiot realizowany w rozszerzeniu:

matematyka.

Języki obce:

język angielski, język niemiecki.

Przedmioty punktowane przy rekrutacji:

język polski, język angielski
matematyka, informatyka.

Kształcenie zawodowe, odbywa się w kwalifikacjach:

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

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

TECHNIK EKONOMISTA

Technik Ekonomista, organizuje pracę biura firmy, oblicza wskaźniki niezbędne do określania sytuacji ekonomiczno-finansowej firmy, analizuje koszty i przychody. Określa sytuację finansową przedsiębiorstwa (wskaźniki rentowności, płynności, zadłużenia, wypłacalności, struktury bilansu itd.).

Przedmiot realizowany w rozszerzeniu:

język angielski.

Języki obce:

język angielski, język niemiecki.

Przedmioty punktowane przy rekrutacji:

język polski, język angielski
matematyka, informatyka.

Kształcenie zawodowe, odbywa się w kwalifikacjach:

EKA.04. Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej.

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

TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

Uzyskanie kwalifikacji, umożliwia m.in. podjęcie zatrudnienia w stacjach obsługi pojazdów samochodowych, stacjach kontroli pojazdów, przedsiębiorstwach transportu samochodowego, instytucjach zajmujących się obrotem pojazdami samochodowymi i ich częściami, instytucjami zajmującymi się ewidencją pojazdów samochodowych, ubezpieczeniem komunikacyjnym oraz przedsiębiorstwach doradztwa technicznego dotyczącego motoryzacji. Technik Pojazdów Samochodowych, zdobywając uprawnienia SEP, będzie przygotowany do obsługi technologii hybrydowych i nowoczesnej elektroniki pojazdowej.

Przedmiot realizowany w rozszerzeniu:

matematyka.

Języki obce:

język angielski, język niemiecki.

Przedmioty punktowane przy rekrutacji:

język polski, język angielski,
matematyka, informatyka.

Kształcenie zawodowe, odbywa się w kwalifikacjach:

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

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

TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ

Technik grafiki i poligrafii cyfrowej przygotowuje i opracowuje różnego rodzaju projekty graficzne o charakterze informacyjnym i reklamowym. Efekt pracy technika grafiki i poligrafii cyfrowej może przybrać postać reklamy w prasie, telewizji, Internecie, lub na tzw. billboardach, a także książek, folderów, ulotek, plakatów itp.

Przedmiot realizowany w rozszerzeniu:

informatyka

Języki obce:

język angielski, język niemiecki.

Przedmioty punktowane przy rekrutacji:

język polski, język angielski
matematyka, informatyka.

Kształcenie zawodowe, odbywa się w kwalifikacjach:

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

PGF.05. Drukowanie cyfrowe i obróbka druków.

TECHNIK ELEKTRYK

Uzyskanie kwalifikacji technika elektryka umożliwia m.in.: diagnozowanie i serwisowanie sprzętu elektrycznego, wykonywania instalacji elektrycznych oraz wykonywanie pomiarów elektrycznych. Podjęcie zatrudnienia w charakterze technika do spraw pomiarów i odbiorów instalacji, serwisanta/konserwatora sprzętu elektrycznego oraz specjalisty do spraw instalacji elektrycznych. Podjęcie zatrudnienia w zakładach produkcyjnych w celu utrzymania urządzeń niezbędnych w procesie produkcyjnym, a także w energetyce i energoelektronice.

Przedmiot realizowany w rozszerzeniu:

matematyka.

Języki obce:

język angielski, język niemiecki.

Przedmioty punktowane przy rekrutacji:

język polski, język angielski
matematyka, informatyka.

Kształcenie zawodowe, odbywa się w kwalifikacjach:

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

ELE.05. Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych.