

ZAWÓD: TECHNIK INFORMATYK

cykl kształcenia: 5 lat

symbol cyfrowy zawodu: 351203

Dodatkowe umiejętności: „Specjalizacja w zakresie zarządzania sieciami”

Kwalifikacje:

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

INF.03. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych

Języki obce: angielski, niemiecki, rosyjski - do wyboru

Przedmioty w zakresie rozszerzonym – matematyka lub informatyka lub fizyka

Tu zdobędziesz umiejętności:

Absolwent naszej szkoły kończący klasę **technik informatyk**, będzie przygotowany do wykonywania następujących zadań zawodowych:

1. Administrowanie sieciami,
2. Projektowanie stron www,
3. Programowanie,
4. Składanie i konfigurowanie sprzętu,
5. Prowadzenie szkoleń,
6. Wdrażanie programów.

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

1. Język angielski w branży informatycznej,
2. Bezpieczeństwo i higiena pracy w branży informatycznej,
3. Urządzenia techniki komputerowej,
4. Lokalne sieci komputerowe.

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym

1. Eksploatacja lokalnych sieci komputerowych,
2. Systemy operacyjne,
3. Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej,
4. Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi,
5. Witryny internetowe,
6. Bazy danych,
7. Programowanie aplikacji internetowych,
8. Specjalizacja w zakresie zarządzania sieciami.

Miejsca odbywania praktyk

1. Szkoła organizuje praktyki zawodowe w podmiotach zapewniających rzeczywiste warunki pracy właściwe dla nauczanego zawodu w wymiarze 8 tygodni (280 godzin).
2. Jakość świadczonych usług, profesjonalizm oraz możliwości realizowania się uczniów są priorytetem w wyborze podmiotów do odbywania praktyk zawodowych.
3. Uczniowie decydują, w którym z dostępnych podmiotów chcą odbywać praktyki.

Perspektywy zatrudnienia

Technik informatyk może być zatrudniony w:

1. Firmach informatycznych (serwisanci, administratorzy, konserwatorzy sprzętu, projektanci, graficy),
2. Urzędach (administratorzy baz danych i sieci),
3. We wszystkich gałęziach gospodarki narodowej, w których mają zastosowanie komputery.
4. Własna działalność gospodarcza,
5. Sklepach ze sprzętem komputerowym.

Co po technikum?

Po ukończeniu technikum uczeń może przystąpić do egzaminu maturalnego a następnie kontynuować naukę na studiach wyższych.

Absolwent będzie mógł również uzupełnić swoje kwalifikacje w szkołach policealnych lub na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

Procedura zdobywania uprawnień zawodowych

W trakcie nauki w technikum uczeń zdaje egzaminy w poszczególnych kwalifikacjach. Pierwszy egzamin przeprowadzony jest pod koniec III klasy, drugi styczeń - luty klasy V. Po każdej zdanej kwalifikacji uczeń otrzymuje świadectwo o zdanym egzaminie.

Gdy uczeń zda wszystkie egzaminy otrzyma **dyplom w zawodzie technik informatyk**. Posiadany dyplom pomoże w poszukiwaniach zatrudnienia i świadczy o umiejętnościach ucznia.

Uczeń który uzyska dyplom technika informatyka, aby zdobyć drugi zawód np. technika programisty będzie mógł na **kwalifikacyjnym kursie zawodowym** potwierdzić dodatkową kwalifikację INF.04. „Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji” . Wówczas będzie miał dwa zawody.

Zatem znacznie łatwiej znajdziesz pracę!