



ZAWÓD: **TECHNIK INFORMATYK**

1. **Kształcenie w tym zawodzie ma na celu przygotowanie absolwenta do pracy w charakterze:** informatyka, serwisanta, programisty, projektanta sieci, webmastera
2. **Zawód technik informatyk kształtuje umiejętności:**
 - dobierania elementów i konfiguracji systemu komputerowego
 - dobierania oprogramowania użytkowego do realizacji określonych zadań stosowania zabezpieczeń sprzętu komputerowego i systemu operacyjnego charakteryzowania informatycznych systemów komputerowych
 - określania funkcji systemu operacyjnego
 - stosowania terminologii dotyczącej lokalnych sieci komputerowych charakteryzowania urządzeń sieciowych
 - rozróżniania oprogramowania użytkowego
 - korzystania z publikacji elektronicznych
 - przestrzegania zasad zarządzania projektem w trakcie organizacji i planowania pracy
 - stosowania programów komputerowych wspomagających wykonywanie zadań
 - tworzenia stron i aplikacji internetowych
 - obsługiwanie baz danych
3. **Po skończonej szkole będziesz umiał:**
 - montować komputer osobisty z podzespołów,
 - modernizować i rekonfigurować komputery osobiste,
 - instalować i aktualizować systemy operacyjne i aplikacje,
 - konfigurować ustawienia personalne użytkownika w systemie operacyjnym, stosować oprogramowanie narzędziowe systemu operacyjnego,
 - stosować oprogramowanie zabezpieczające,
 - odczytywać dokumentację techniczną informatycznych systemów komputerowych,
 - sporządzać cenniki i kosztorysy stanowisk komputerowych,

- konfigurować urządzenia peryferyjne komputera osobistego,
- lokalizować oraz usuwać uszkodzenia sprzętowe podzespołów komputera osobistego,
- diagnozować i naprawiać usterki systemu operacyjnego i aplikacji, odzyskiwać z komputera osobistego dane użytkownika,
- projektować i wykonywać projekt lokalnej sieci komputerowej, tworzyć strony internetowe,
- tworzyć i administrować bazami danych,
- tworzyć aplikacje internetowe wykorzystując różne środowiska programistyczne i języki programowania,

4. Zawód przeznaczony jest dla osób:

uzdolnionych informatycznie, posiadających umiejętność logicznego myślenia, konsekwentnych w działaniu, sumiennych i zdyscyplinowanych, gotowych do stałego podnoszenia swoich kwalifikacji, posiadających umiejętność rozwiązywania problemów.

5. Szkoła przygotowuje ucznia do zdawania egzaminu zawodowego wg poniższych kwalifikacji:

**Montaż i eksploatacja systemów komputerów,
urządzeń peryferyjnych i sieci.**

**Programowanie, tworzenie i administrowanie
stronami internetowymi oraz bazami danych.**

6. Szkoła przygotowuje do zdawania egzaminu maturalnego:

- w zakresie rozszerzonym z matematyki oraz informatyki

7. W zawodzie technik informatyk klasa wojskowa - w zakresie szkolenia wojskowego nauczysz się:

- zasad musztry oraz ceremoniału wojskowego,
- sztuk walki,
- pływać,

- strzelać z broni pneumatycznej i sportowej,
- podstaw nurkowania,
- znajomości regulaminów oraz zasad żołnierskiego zachowania się,
- zasad terenoznawstwa,
- pierwszej pomocy przedmedycznej,
- przejdziesz trening wysokościowy oraz wojskowy trening psychologiczny.

8. Perspektywy zatrudnienia:

- informatyk serwisant
- programista
- projektant sieci webmaster
- administrator sieci LAN

9. Jeśli wybierzesz naukę w „Koperniku” to:

będziesz miał sympatyczne i życzliwe grono pedagogiczne,
poczujesz super atmosferę w naszej Szkole,
zdobędziesz ogromną wiedzę i doświadczenie,
zyskasz niezapomniane wspomnienia 😊