



**Praktyczna wiedza
pewna kariera
w Technikum nr 4!**

TECHNIK INFORMATYK

Nasze atuty:

- ✓ Dobrze wyposażone nowoczesne pracownie.
- ✓ Przekazywana wiedza i umiejętności dostosowane do aktualnych wymogów rynku pracy.
- ✓ Praktyki i staże zawodowe w ramach partnerskich umów z lokalnymi firmami.
- ✓ Program nauczania łączący teorię z praktyką, zapewniający kompleksowe przygotowanie do zawodu.
- ✓ Oferta certyfikowanych dodatkowych kursów podnoszących kwalifikacje zawodowe, w ramach szkolnej akademii CISCO.



Czego się nauczysz?

- ✓ Programowania i tworzenia stron internetowych.
- ✓ Administrowania i zarządzania sieciami komputerowymi.
- ✓ Konfigurowania sprzętu sieciowego.
- ✓ Diagnostowania, konserwacji i naprawy usterek sprzętu komputerowego.
- ✓ Instalacji i administrowania systemami operacyjnymi: Windows i Linux.
- ✓ Tworzenia grafiki i obsługi drukarki 3D.
- ✓ Pythona - najpopularniejszego języka programowania.
- ✓ Cyberbezpieczeństwa, czyli podstaw zabezpieczania urządzeń.



Możliwości rozwoju:

- ✓ Osiągając sukcesy w olimpiadach i konkursach informatycznych, możesz uzyskać indeks na studia wyższe.
- ✓ Zdobędziesz solidne przygotowanie do studiów na kierunkach informatycznych i inżynieryjnych.
- ✓ Otrzymasz dodatkowe punkty podczas rekrutacji na studia za tytuł technika.
- ✓ Rozwój osobisty poprzez nawiązanie kontaktów z ludźmi z branży na licznych konferencjach, konkursach oraz praktykach zawodowych.
- ✓ Będziesz uczestniczył w zajęciach kreatywnych rozwijających zainteresowania zawodowe ucznia.



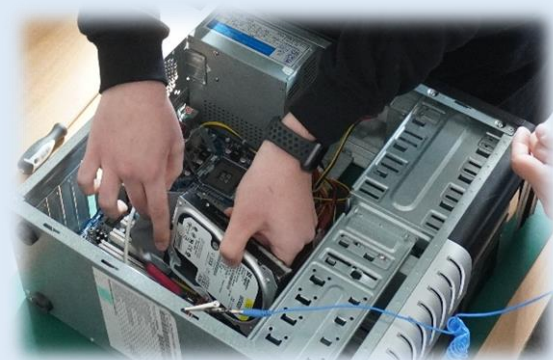
Gdzie możesz zostać zatrudniony po ukończeniu szkoły?

W administracji systemami i sieciami jako:

- ✓ Administrator systemów IT – zarządzanie systemami operacyjnymi i serwerami.
- ✓ Administrator sieci komputerowych – konfiguracja i utrzymanie sieci LAN/WAN.
- ✓ Specjalista ds. bezpieczeństwa IT – monitorowanie i zabezpieczanie systemów przed cyberzagrożeniami.

We wsparciu technicznym i serwisie IT jako:

- ✓ Technik helpdesk – wsparcie użytkowników w zakresie oprogramowania i sprzętu.
- ✓ Serwisant sprzętu komputerowego – diagnoza i naprawa komputerów oraz peryferiów.



- ✓ Specjalista ds. IT w firmie – obsługa techniczna i konserwacja infrastruktury IT.

Przy programowaniu i tworzeniu aplikacji jako:

- ✓ Młodszy programista – tworzenie aplikacji w językach takich jak Python, Java, C#.
- ✓ Web developer (junior) – projektowanie i kodowanie stron internetowych (HTML, CSS, JavaScript).

Przy bazach danych i analizie danych jako:

- ✓ Technik baz danych – zarządzanie i optymalizacja baz danych (SQL, MySQL).
- ✓ Analityk danych (entry level) – analiza i przetwarzanie danych w Excelu, SQL, Python

Przy grafice komputerowej i multimediami jako:

- ✓ Grafik komputerowy (junior) – tworzenie grafik do stron internetowych i materiałów reklamowych.

Na innych stanowiskach, np. jako:

- ✓ Technik informatyk w szkołach i instytucjach publicznych – administracja sprzętem i oprogramowaniem.
- ✓ Specjalista ds. e-commerce – obsługa systemów sprzedaży online.
- ✓ Technik informatyk w służbach mundurowych – obsługa systemów informatycznych w policji, wojsku, straży pożarnej.



Jak widać technik informatyk daje szerokie możliwości zatrudnienia, a zakres pracy zależy od wybranej specjalizacji i doświadczenia.