

# TECHNIKUM NR 3

## - TECHNIK INFORMATYK

Informatyka to nowoczesna i wciąż bardzo dynamicznie rozwijająca się dziedzina wiedzy, wykorzystywana niemal we wszystkich sferach naszego życia. Jest dziedziną nauki i techniki zajmującą się technologiami przetwarzania informacji oraz technologiami wytwarzania systemów przetwarzających informacje.

Obecnie **technik informatyk** to atrakcyjny i poszukiwany na rynku pracy zawód. Ogromny rozwój technik komputerowych, jaki nastąpił w ostatnich latach, powoduje, iż zawód informatyka jest aktualnie jednym z pięciu najpopularniejszych, poszukiwanych i dobrze płatnych zawodów w Polsce oraz na świecie.

**Dzięki bardzo dobremu przygotowaniu teoretycznemu i praktycznemu nasi absolwenci są cenieni i poszukiwani na rynku pracy. Absolwenci naszego technikum mogą podejmować pracę we wszystkich firmach, w których są wykorzystywane komputery.**

Dobrze wykwalifikowanych informatyków potrzebują firmy z każdej branży mające własną sieć komputerową: urzędy, media, sklepy, agencje reklamowe, telekomunikacja, nauka, firmy specjalizujące się w dostawie sprzętu komputerowego czy tworzące sieci komputerowe. Zawód technika informatyka znajduje się na czele zawodów o najwyższej dynamice wzrostu zapotrzebowania.

**Wiedza i umiejętności zawodowe zdobyte w Technikum Nr 3 pozwolą absolwentowi nie tylko podjąć pracę zawodową, ale również z powodzeniem kontynuować kształcenie na uczelniach wyższych.**

**Technik informatyk** to kierunek, który pozwoli Ci nauczyć się :

- konfiguracji systemów komputerowych,
- wykorzystywać dokumentację techniczną urządzeń i programów do naprawy i administrowania systemów informatycznych,
- projektować i tworzyć sieci komputerowe,
- administrować sieciowymi systemami komputerowymi,
- tworzyć aplikacje internetowe i bazy danych.

Kształcenie w zawodzie **technik informatyk w Technikum Nr 3** ponadto umożliwia:

- udział w ciekawych zajęciach, w ramach których stale aktualizowane są programy nauczania wzbogacane o najnowsze rozwiązania technologiczne i nowinki informatyczne,
- miesięczną praktykę zawodową we wskazanym miejscu z możliwością samodzielnego wyboru miejsca praktyki,
- udział w dodatkowych zajęciach rozwijających umiejętności i zainteresowania uczniów,
- uczestnictwo w projektach tj. Comenius, Socrates,
- wyjazdy zagraniczne w ramach realizowanych projektów,

- udział w szeregu dodatkowych warsztatów, kursów i wykładów pogłębiających wiedzę.

Wszystkie te umiejętności zdobędziesz w trzech kwalifikacjach:

**E.12.** Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych:

- Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy,
- Użytkowanie urządzeń peryferyjnych komputera osobistego,
- Naprawa komputera osobistego,

**E.13.** Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami:

- Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej,
- Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi,
- Konfigurowanie urządzeń sieciowych,

**E.14.** Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami:

- Tworzenie stron internetowych,
- Tworzenie baz danych i administrowanie bazami,
- Tworzenie aplikacji internetowych.

Absolwent technikum po zdaniu egzaminów z poszczególnych wyodrębnionych kwalifikacji w danym zawodzie otrzymuje **DYPLOM TECHNIKA**.

**W skład Zespołu Szkół Nr 3 im. rtm. Witolda Pileckiego wchodzi:**

1. XI Liceum Ogólnokształcące
  - klasa dziennikarsko - artystyczna
  - wizażu i stylizacji
  - klasa sportowa – piłki nożnej
2. Technikum Nr 3
  - technik elektryk
  - technik informatyk
  - technik teleinformatyk
  - technik górnictwa podziemnego
3. Gimnazjum Nr 15
  - klasa sportowa – piłki nożnej
  - klasy ogólne

**JAKO SZKOŁA JESTEŚMY:**

- SZKOŁĄ Z KLASĄ,
- mamy NAUCZYCIELI Z KLASĄ,
- posiadamy **certyfikaty:**
  - ŚLĄSKIEJ SZKOŁY JAKOŚCI,
  - ZNAKU JAKOŚCI INTERKLASA,
  - SZKOŁY ZARZĄDZAJĄCEJ WIEDZĄ,
  - SZKOŁY BEZ PRZEMOCY.

## A TAKŻE:

- pomagamy wszystkim uczniom w pełnym rozwoju ich talentów,
- prowadzimy szeroki zakres działań lekcyjnych i pozalekcyjnych, dzięki któremu nasi uczniowie zdobywają wiedzę oraz umiejętności pozwalające sprostać wyzwaniom dorosłego życia,
- zapewniamy równość szans i sprawiedliwość społeczną,
- wspieramy ducha partnerstwa między uczniami i pracownikami, między rodzicami, między społecznością lokalną i szkołą,
- wierzymy, że kształcenie jest procesem trwającym przez całe życie,
- zapewniamy dobrze zorganizowane, atrakcyjne zajęcia w nowoczesnie wyposażonych pracowniach (3 pracownie komputerowe, pracownie do przedmiotów zawodowych: elektryczną i telekomunikacyjną, pracownia interdyscyplinarna i multimedialna) i pracownie przedmiotowe wyposażone w rzutniki multimedialne oraz 2 tablice interaktywne,
- w bibliotece szkolnej działa centrum multimedialne ze stanowiskami komputerowymi,
- na terenie szkoły działa Szkolny Ośrodek Kariery prowadzony przez doradcę zawodowego,
- zajęcia wychowania fizycznego odbywają się na terenie ZS Nr 3: w sali gimnastycznej, na nowym wielofunkcyjnym boisku szkolnym i siłowni, a także na hali MOSiR i na obiektach sportowych Walki Zabrze,
- placówka zapewnia pomoc pedagoga szkolnego, psychologa i pielęgniarki,
- szkoła realizuje wiele programów profilaktycznych i wychowawczych, m.in. „Zachowaj trzeźwy umysł” , „Szkolny program przeciwdziałania narkomani”, „ARS jak dbać o miłość”,
- szkoła realizuje program patriotyczny, propagując wartości historyczno - narodowe,
- w szkole prowadzony jest Klub Europejski,
- uczestniczymy w realizacji różnych projektów unijnych, m.in. Erasmus
- w szkole jest realizowany program ekologiczny, uczniowie zdobywają najwyższe miejsca w konkursach miejskich i wojewódzkich, osiągają liczne sukcesy na polu artystycznym i sportowym,
- kadre pedagogiczną stanowią w przeważającej części nauczyciele o najwyższym stopniu awansu zawodowego (nauczyciele dyplomowani – 85%), a większość nauczycieli przedmiotów ogólnokształcących i przedmiotów zawodowych są egzaminatorami,
- w szkole działa bar przekąskowy.

**WSZYSTKICH SERDECZNIE  
ZAPRASZAMY**