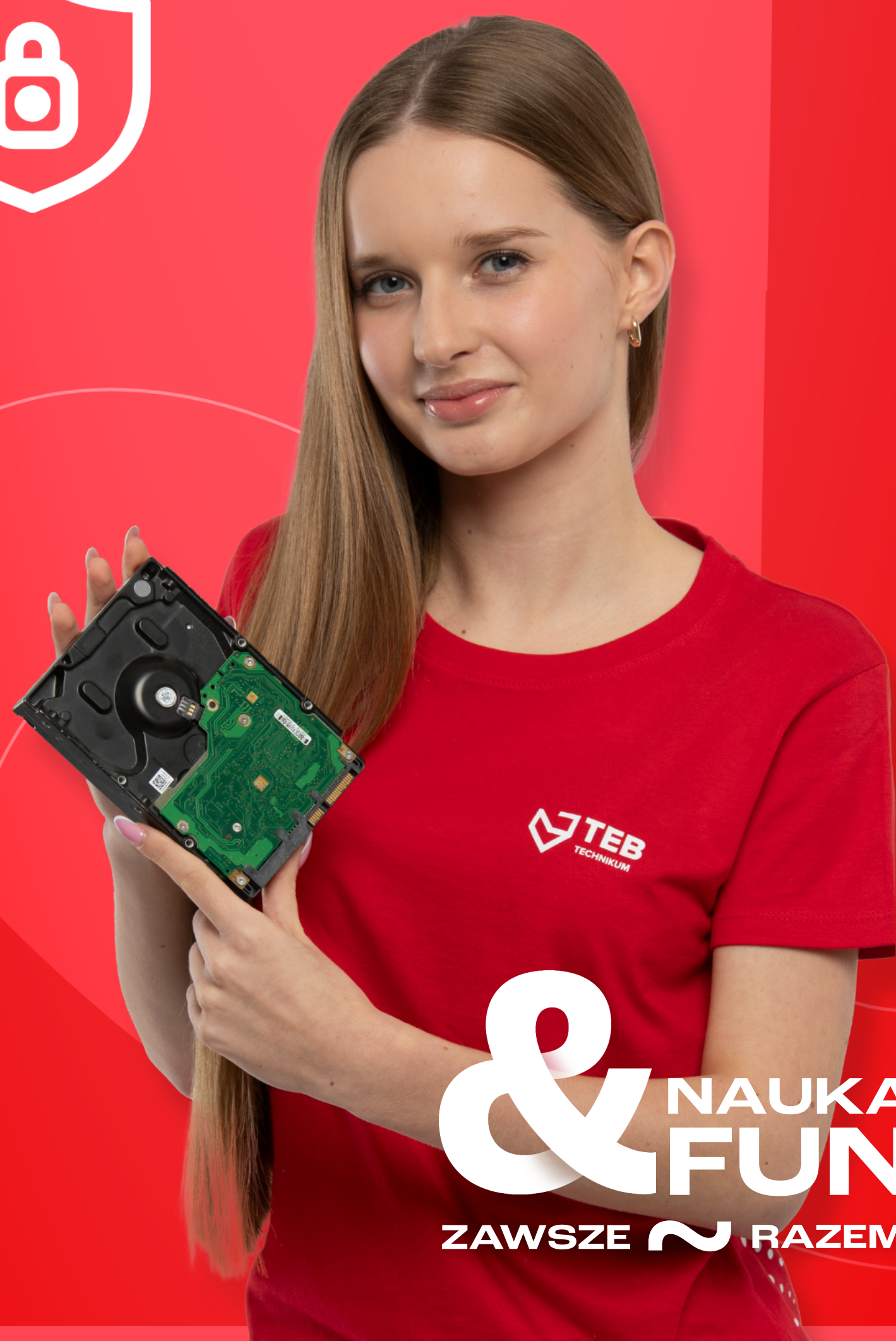


DOKUMENTY UZYSKIWANE PO ZAKOŃCZENIU TECHNIKUM

1. Świadectwo ukończenia szkoły
2. Świadectwa potwierdzające kwalifikację w zawodzie wydane przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną (OKE) po zdanych egzaminach:
 - **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**
3. Państwowy dyplom zawodowy wydany przez OKE w przypadku zdania egzaminów zawodowych z zakresu wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w danym zawodzie
4. Świadectwo dojrzałości wydane przez OKE dla absolwenta, który zdał egzamin maturalny

PRZEDMIOTY ZAWODOWE

- Cyberbezpieczeństwo
- Urządzenia techniki komputerowej
- Systemy operacyjne
- Zarządzanie infrastrukturą serwerową
- Sieci komputerowe
- Bazy danych
- Projektowanie stron internetowych
- Programowanie aplikacji internetowych
- Tworzenie i testowanie aplikacji
- Bezpieczeństwo i higiena pracy
- Język angielski zawodowy



Technik informatyk

- cyberbezpieczeństwo

Ciekawią Cię tematy szyfrowania danych, zakładania haseł, kradzieży w internecie czy informatyki śledczej? Interesują Cię zagrożenia, które czyhają w globalnej sieci (www, poczta, media społecznościowe)? Jesteś zawsze na bieżąco z nowinkami z branży IT? Chcesz zostać ekspertem w jednej z najważniejszych dziedzin współczesnego świata i być o krok przed cyberzagrożeniami? Znajomość zagadnień cyberbezpieczeństwa to obecnie poszukiwana kompetencja na rynku pracy wśród specjalistów IT. Partnerem klasy jest firma CISCO.

NAUCZYSZ SIĘ:

- przygotowywać stanowiska komputerowe do pracy, użytkować urządzenia peryferyjne komputera osobistego, naprawiać komputery osobiste
- projektować i uruchamiać lokalne sieci komputerowe, konfigurować lokalne urządzenia sieciowe, administrować sieciowym systemem operacyjnym
- programować aplikacje desktopowe, internetowe oraz mobilne
- projektować, tworzyć i uruchamiać strony WWW i administrować nimi poprzez systemy CMS
- projektować i tworzyć bazy danych i nimi administrować
- rozpoznawać najpopularniejsze metody ataków hakenskich
- korzystać z najnowszych narzędzi i metod ochrony przed cyberatakami
- jak zabezpieczać sieci, systemy i aplikacje
- jak szyfrować dane i bezpiecznie je przechowywać
- historii bezpieczeństwa komputerowego i elementów prawa karnego

TECHNIKUM - SAME KORZYŚCI!

Po ukończeniu nauki jesteś przygotowana/y, aby iść na studia lub rozpocząć pracę w:

- firmach zajmujących się tworzeniem i eksploatacją oprogramowania komputerowego oraz firmach administrujących sieciami komputerowymi
- zespołach związanych z bezpieczeństwem systemów teleinformatycznych czy bankowych w firmach IT oraz instytucjach finansowych
- działach obsługi informatycznej w przedsiębiorstwach
- punktach serwisowych, sklepach komputerowych, ośrodkach obliczeniowych

EGZAMINY I PRAKTYKI W TECHNIKUM

Egzamin zawodowy jest egzaminem zewnętrznym, potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie. Przeprowadzany jest oddzielnie dla każdej kwalifikacji:

- INF.02. ODBYWA SIĘ POD KONIEC 1 PÓŁROCZA KLASY III
- INF.03 ODBYWA SIĘ POD KONIEC 2 PÓŁROCZA KLASY IV

Praktyki zawodowe trwają 8 tygodni (280 godz., termin może ulec zmianie):

W KLASIE II - 120 GODZ. - 4 TYGODNIE W 1 PÓŁROCZU
W KLASIE IV - 160 GODZ. - 4 TYGODNIE W 1 PÓŁROCZU

i odbywają się w przedsiębiorstwach stanowiących potencjalne miejsce zatrudnienia absolwentów szkół prowadzących kształcenie w zawodzie.

CISCO NETWORKING ACADEMY

- CO ZYSKUJESZ?

Dzięki nauczycielom – instruktorom programu Cisco Networking Academy, uczniowie mogą wziąć udział w kursach:

- IT Essentials,
 - Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa
 - Wprowadzenie do IOT i Transformacji Cyfrowej
 - Cybersecurity Essentials
- oraz kursach Cisco w zakresie sieci komputerowych