

DOKUMENTY UZYSKIWANE PO ZAKOŃCZENIU TECHNIKUM

1. świadectwo ukończenia szkoły
2. certyfikat kwalifikacji zawodowej
 - INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych
 - INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacjiwydane przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną po zdaniem egzaminie
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

- Przygotowanie do zawodu programisty
- Bazy danych
- Strony i aplikacje internetowe
- Podstawy programowania
- Aplikacje desktopowe i mobilne
- Aplikacje webowe
- Tworzenie i zarządzanie bazami danych
- Tworzenie stron i aplikacji internetowych
- Tworzenie aplikacji desktopowych
- Tworzenie aplikacji mobilnych
- Tworzenie aplikacji webowych
- Bezpieczeństwo i higiena pracy
- Język angielski zawodowy

DODATKOWE KURSY

- W trakcie nauki na możesz wziąć udział w różnych kursach, między innymi:
- Obróbka graficzna zdjęć – Adobe Photoshop
 - Grafika komputerowa
 - Pozycjonowanie stron WWW

TECHNIK PROGRAMISTA ze specjalizacją Sztuczna inteligencja - klasa patronacka Intel®



Programowanie jest i długo pozostanie bardzo dochodowym zajęciem, bo każda firma chce być innowacyjna, a innowacyjność nie istnieje bez programowania. Każdy biznes obecnie w każdym swoim aspekcie finalnie opiera się na oprogramowaniu: szeroko pojęty e-commerce, logistyka, rekrutacja i zarządzanie zasobami ludzkimi, marketing, produkcja, księgowość i wiele innych. Aplikacje zwiększają wydajność i automatyzują procesy, zastępując pracę człowieka. Co bardzo ważne, jednym z najbardziej kluczowych elementów naszej rzeczywistości jest sztuczna inteligencja, której programowanie obecnie jest bardzo poszukiwaną umiejętnością i jeszcze długo taką pozostanie.

Dlatego TEB Technikum jako jedyna sieć szkół w Polsce w całości wprowadza specjalizację Sztuczna Inteligencja, opartą na programie stworzonym przez firmę Intel® – AI for Future Workforce.

AI FOR FUTURE WORKFORCE PROGRAM - CO ZDOBĘDZIESZ?

- międzynarodowy certyfikat ukończenia programu
- umiejętności technologiczne (programowanie i statystyka, biblioteka Python do uczenia maszynowego, programowanie AI., komputerowe i algorytmiczne myślenie)
- umiejętności społeczne (redukcja uprzedzeń, organizacja i współpraca, szukanie rozwiązań, mapowanie systemów i krytyczne myślenie)
- umiejętności rozwoju kariery (przedsiębiorczy sposób myślenia, umiejętności emocjonalne, Design and systems thinking, pewność w stosowaniu nowych umiejętności technologicznych)

NAUCZYSZ SIĘ:

- tworzyć i administrować strony internetowe,
- tworzyć, administrować i użytkować relacyjnych baz danych,
- programować aplikacje internetowe,
- tworzyć i administrować systemami zarządzania treścią;
- projektować, programować i testować zaawansowane aplikacje webowe, aplikacje desktopowe, aplikacje mobilne.

TECHNIKUM - SAME KORZYŚCI!

Po technikum możesz iść na studia lub do szkoły policealnej, albo od razu rozpocząć pracę m.in. w firmach zajmujących się:

- projektowaniem, tworzeniem i obsługą systemów informatycznych,
- hostingiem oraz projektowaniem, tworzeniem i administracją witryn internetowych oraz innych technologii webowych,
- tworzeniem programów desktopowych i aplikacji internetowych, aplikacji mobilnych,
- projektowaniem UI,
- modelowaniem, projektowaniem i drukiem 3D.

EGZAMINY I PRAKTYKI W TECHNIKUM

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

- INF.03.odbywa się pod koniec 2 półrocza klasy II
- INF.04.odbywa się pod koniec 1 półrocza klasy V

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

- w klasie II - 140 godz. - 4 tygodnie w I półroczu
- w klasie IV -140 godz. - 4 tygodnie w I półroczu

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