

Technik informatyk

z innowacją projektowanie i druk 3D

To nowoczesny i innowacyjny zawód, który oprócz wykształcenia daje młodym ludziom satysfakcję z wykonywanej pracy. Dzięki niemu, uczniowie mogą poznawać różnorodne technologie począwszy od programowania, a skończywszy na sieciach komputerowych. Dobrze wykształceni absolwenci tego zawodu, są obecnie pracownikami poszukiwanymi przez pracodawców.

Informacje dodatkowe

Uczeń w ramach innowacji:

- ✓ *poznaje zasady projektowania obiektów trójwymiarowych,*
- ✓ *wykorzystuje specjalistyczne oprogramowanie,*
- ✓ *projektuje obiekty 3D,*
- ✓ *poznaje dziedzinę drukarek 3D,*
- ✓ *zarządza procesem druku obiektów trójwymiarowych.*

Kwalifikacje uzyskiwane w wyniku kształcenia

a) Kwalifikacja 1:

INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych

b) Kwalifikacja 2:

INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych

Sylwetka absolwenta

Absolwent kończący szkołę w zawodzie technik informatyk, będzie przygotowany do wykonywania zadań zawodowych w zakresie:

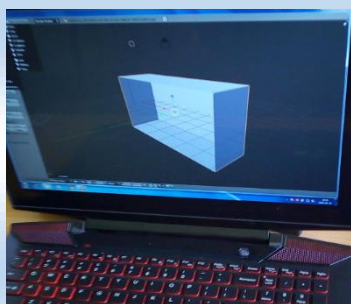
- a) instalacji, konfiguracji i napraw urządzeń techniki komputerowej,
- b) eksploatacji systemów operacyjnych,
- c) administracji serwerów z rodziny Windows i Linux,
- d) projektowania i montażu lokalnych sieci komputerowych,
- e) tworzenia i administrowania baz danych,
- f) programowania aplikacji desktopowych i mobilnych,
- g) tworzenia stron i aplikacji internetowych.

Technik informatyk znajdzie zatrudnienie w:

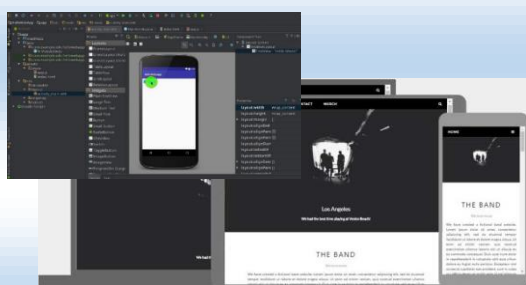
- a) warsztatach zajmujących się serwisem sprzętu komputerowego,
- b) zakładach przemysłowych - jako pracownik działu IT,
- c) specjalistycznych placówkach handlowych,
- d) firmach instalujących sprzęt komputerowych powszechnego użytku.

Baza dydaktyczna i warunki kształcenia

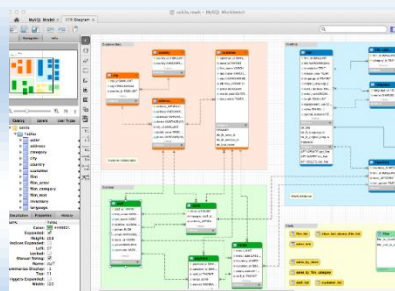
Szkoła posiada cztery pracownie komputerowe. Dwie z nich wyposażone są w nowoczesny sprzęt komputerowy oraz drukarkę 3D. W salach tych, odbywają się zajęcia objęte programem nauczania dla zawodu **technik informatyk** oraz zajęcia dodatkowe.



Projektowanie i druk 3D



Programowanie aplikacji



Bazy danych



Sieci komputerowe



Systemy operacyjne



Urządzenia techniki komputerowej