

DUALNY SYSTEM NAUCZANIA

system dualny (dual system) zakłada połączenie nauki teoretycznej z praktyczną nauką zawodu.

Technik urządzeń sanitarnych



Profil zawodowy:

Technik urządzeń sanitarnych buduje komponenty i systemy które są wykorzystywane w budownictwie. Specjalista w tym zawodzie jest w stanie samodzielnie zaprojektować te systemy, a następnie w procesie obróbki ręcznej i przy pomocy maszyn przygotować jej poszczególne elementy. Gotowe elementy łączą następnie w gotowe moduły, które są potem instalowane. Gotowe zainstalowane systemy Technik urządzeń sanitarnych uruchamia i programuje. Dodatkowo taka osoba na bieżąco sprawdza działanie urządzeń, reperuje je oraz przezbiera je wg potrzeb.

Treści programowe:

- Wytwarzanie elementów konstrukcji przy pomocy narzędzi manualnych
- Wytwarzanie elementów konstrukcji przy pomocy maszyn
- Produkcja prostych podzespołów
- Konserwacja systemów technicznych
- Produkcja elementów konstrukcji dla części techniki instalacyjnej
- Montaż i transport elementów konstrukcji techniki instalacyjnej
- Połączenie części instalacji
- Przekazanie i uruchomienie systemów instalacji
- Utrzymanie systemów instalacji
- Włączenie systemów cząstkowych specyficznych dla instalacji
- Integracja systemów cząstkowych specyficznych dla instalacji
- Planowanie i realizacja systemów techniki instalacyjnej
- Zmiana i dostosowanie systemów techniki instalacyjnej

Czas trwania nauki:

Kształcenie trwa 4 lata

Zakończenie nauki:

W połowie toku nauczania uczniowie podchodzą do egzaminu końcowego część I, który składa się z części teoretycznej i praktycznej. Ocena z tego egzaminu stanowi 40% oceny końcowej. Po zakończeniu nauki w celu uzyskania dyplomu AHK uczniowie zdają egzamin

końcowy część II, składający się również z części teoretycznej i praktycznej. Stanowi on 60% oceny końcowej. <http://www.edunet-poland.pl>

Imtech Polska wspiera edukację

Imtech patronem i sponsorem klasy o profilu instalacyjno-sanitarnym: po technikum z wiedzą praktyczną i zawodem w rękę

W maju rozpocznie się już przyjmowanie dokumentów uczniów chcących kształcić się w klasie o profilu instalacyjno-sanitarnym w Technikum Architektoniczno-Budowlanym w Warszawie. Do klasy zostanie przyjętych ok. 32 osób, które kończąc naukę będą mogły pochwalić się zarówno polskimi, jak i niemieckimi uprawnieniami zawodowymi.

W ramach projektu Imtech Polska m.in.:

- zapewnia szkolenie dla kadry pedagogicznej TAB z zakresu rozwiązań stosowanych przez Firmę;
- udostępnia sprzęt komputerowy i materiały szkoleniowe niezbędne do realizacji programu nauczania i nauki zawodu;
- organizuje praktyki zawodowe i warsztaty dla uczniów klasy patronackiej udostępniając do celów dydaktycznych swoich ekspertów i zaplecze techniczne.

Inicjatorami powstania klasy patronackiej są:

- Imtech Polska
- Technikum Architektoniczno-Budowlane w Warszawie
- Polsko-Niemiecka Izba Przemysłowo-Handlowa

