

SZKOLNY PROGRAM WIRTUALNE LABORATORIA

WSTĘP

Wirtualne Laboratoria Logistyczno-Spedycyjne i Magazynowe są innowacyjnym narzędziem edukacyjnym, stworzonym w odpowiedzi na potrzeby szkół ponadgimnazjalnych kształcących na kierunku technik logistyk i technik spedytor przez Wyższą Szkołę Logistyki w Poznaniu. W oparciu o system Epicor iScala, wykorzystywany w największych firmach logistycznych, uczniowie mają pierwszy kontakt z oprogramowaniem biznesowym przydatnym w ich późniejszej pracy. WLLSiM to nie tylko praktyczniejsza nauka zawodu, ale również elastyczne podejście do potrzeb edukacyjnych. Zastosowane rozwiązania pozwalają na samodzielną naukę w oparciu o podręczniki i inne materiały dydaktyczne dostępne na stronie projektu oraz przekazane do szkół, które pracują w oparciu o to innowacyjne rozwiązanie.

W Zespole Szkół Przyrodniczo – Biznesowych im. Jadwigi Dziubiński zostały wprowadzone od samego początku poprzez innowację pedagogiczną. Program realizowany jest przez nauczycieli przedmiotów zawodowych z zakresu logistyki: pani mgr Justyny Dudy i pana mgr Patrika Pinczewskiego.

Założenia programu:

Wirtualne Laboratoria to innowacyjna metoda kształcenia na przedmiotach zawodowych, która pozwala uatrakcyjnić przekaz i zwiększyć efektywność nauki, dzięki wykorzystaniu praktycznych rozwiązań na co dzień stosowanych w firmach. Wszechstronna analiza potrzeb rynku pracy i dotychczasowych metod kształcenia na kierunku technik logistyk, spowodowała powstanie uniwersalnej, powszechnie dostępnej metody gotowej do wykorzystania w ramach różnych przedmiotów logistycznych w zależności od bieżących potrzeb szkół ponadgimnazjalnych.

Cele programu:

- pobudzanie i rozwijanie zainteresowań uczniów praktycznym podejściem do zagadnień związanych z magazynowaniem i transportem,
- zdobywanie wiedzy praktycznej poprzez poznanie zagadnień związanych z zapasami i dokumentacji magazynowej,
- podnoszenie poziomu nauczania poprzez wykorzystanie nowoczesnego programu komputerowego,
- upowszechnianie nowoczesnej wiedzy logistycznej z wykorzystaniem nowego narzędzia, jakim jest program ERP.

Uczestnicy:

- uczniowie wszystkich klas kształcących się w zawodzie technik logistyk w Zespole Szkół Przyrodniczo – Biznesowych w Tarcach.

Formy realizacji programu:

- zajęcia przedmiotowe praktyczne z następujących kwalifikacji: A.30. Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania, A.31. Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych,
- przedmiotowe zajęcia dodatkowe przygotowujące do egzaminu z kwalifikacji.

Efekty programu:

- pogłębienie zainteresowań logistyką, zwłaszcza magazynowaniem wśród uczniów,
- wzbogacenie warsztatu pracy ucznia poprzez dodatkowe skrypty, prezentacje,
- zdobycie certyfikatu ukończenia szkolenia jako dodatkowej umiejętności zawodowej.