**Wymagania edukacyjne dla klas kształcących się w zawodzie TECHNIK LOGISTYK**

Wymagania edukacyjne dla uczniów klas III Technikum – **Podstawy logistyki**

Nr programu nauczania **ZSE-TLOG-333107-2020**

Nazwa programu - PROGRAM NAUCZANIA DLA ZAWODU TECHNIK LOGISTYK na podbudowie szkoły podstawowej

Podręcznik - brak

Nauczyciele : mgr Agnieszka Gamrat

|  |
| --- |
| **Wymagania na poszczególne oceny** |
| Oceny/ umiejętności | Ocena dopuszczająca (2) | Ocenadostateczna (3) | Ocenadobra (4) | Ocenabardzo dobra (5) | Ocenacelująca (6) |
| **I. Sieć i łańcuch dostaw, centrum dystrybucji w sieci dostaw** |
| Uczeń zna/potrafi: | * Wyjaśnić pojęcie kanały dystrybucji, sieci dystrybucji, centrum dystrybucji, węzeł logistyczny, operator logistyczny
* Rozróżnić uczestników różnych kanałów dystrybucji
* Wymienić rodzaje kanałów dystrybucji
 | * Opisać proces logistyczny dystrybucji
* Omówić kryteria podziału węzłów logistycznych
* Omówić pojęcie centrum logistycznego i jego rolę w łańcuchu dostaw
* Wymienić czynniki wpływające na funkcjonowanie centrum dystrybucji
 | * Omówić zakres operacji i usług realizowanych przez węzeł logistyczny
* Omówić przykładową organizację węzła logistycznego
* Wymienić i omówić przykładowe czynniki wpływające na lokalizację centrum dystrybucji
* Wyjaśnić czynniki kształtujące obrót centrum dystrybucji
 | * Przeprowadzić orientacyjne planowanie sieci dostaw
* Projektować dystrybucję towarów zgodnie z przyjętymi kryteriami i celami
* Projektować pracę w węzłach logistycznych
* Obliczać zatrudnienie w centrum dystrybucji
* Planować trasy transportu i załadunku w centrum dystrybucji
* Stosować metodę najkrótszej drogi
 | * Rozwiązywać problemy logistyczne i analizować zagadnienia dodatkowe podawane przez nauczyciela
 |
| **II. Technologie wspomagające proces dystrybucji** |
| Uczeń zna/potrafi: | * Wymienić systemy wspierające proces dystrybucji
* Określić potrzeby informacyjne przedsiębiorstwa
 | * Omówić technologię EDI
* Omówić technologie: DRP, WMS
* Omówić ADC i GPS
 | * Omówić system automatycznej identyfikacji danych
* omówić zastosowanie Internetu w dystrybucji
* Obliczyć liczbę kontrolną w EAN 13
 | * Omówić system identyfikacji towarów - RFID
* Odczytywać informacje w kodach kreskowych i etykietach logistycznych

  | * Rozwiązywać problemy logistyczne i analizować zagadnienia dodatkowe podawane przez nauczyciela
 |
| Aby uzyskać ocenę wyższą należy posiadać także wiedzę i umiejętności podane w wymaganiach dla ocen niższych. |
| **Kryteria oceniania są zgodne ze statutem szkoły. Ocena końcowa jest oceną wystawianą przez nauczyciela.** |