**WYKAZ OPRACOWANYCH SCENARIUSZY ZAJĘĆ DLA ZAWODU MAGAZYNIER-LOGISTYK**

**w ramach projektu**

**Opracowanie rozwiązań w zakresie współpracy uczelni ze szkołami zawodowymi w branży**

**spedycyjno-logistycznej dla zawodów: magazynier-logistyk oraz technik spedytor Nr projektu POWR.02.15.00-00-1007/20**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp | Tytuł zajęć | Miejsce realizacji zajęć | Autor |
| 1 | Technologia RFID w praktyce | Uczelnia | Zadęcka-Orlikowska |
| 2 | Symulacje procesów logistycznych - część 1 | Centrum magazynowe | Zadęcka-Orlikowska |
| 3 | Symulacje procesów logistycznych - część 2 | Szkoła/Centrum magazynowe | Zadęcka-Orlikowska |
| 4 | Automatyczna identyfikacja danych w praktyce. | Uczelnia | Zadęcka-Orlikowska |
| 5 | Systemy logistyczne  | Uczelnia | Zadęcka-Orlikowska |
| 6 | Zasady wydania towarów z magazynu - techniki FIFO, FEFO, LIFO  | Uczelnia | Zadęcka-Orlikowska |
| 7 | Proces przyjęcia towaru do magazynu | Uczelnia | Zadęcka-Orlikowska |
| 8 | Statystyka w logistyce  | Szkoła/uczelnia | Zadęcka-Orlikowska |
| 9 | Rozplanowanie magazynu – rozmieszczanie zapasu towarów. | Szkoła | Zadęcka-Orlikowska |
| 10 | Alokacja zapasów-Optymalizacja procesów magazynowych | Szkoła | M. Smolec |
| 11 | Metody wyceny i rozchodu zapasów | Szkoła | M. Smolec |
| 12 | *Kartoteka magazynowa* | Szkoła/Centrum magazynowania | M. Smolec |
| 13 | Regały magazynowe- rodzaje, charakterystyka, zastosowanie | Uczelnia/Centrum magazynowania | M. Smolec |
| 14 | Dobór infrastruktury magazynowej w zależności od metody rozchodu zapasu | Centrum magazynowania | M. Smolec |
| 15 | Kluczowe wskaźniki efektywności (KPI) | uczelnia | M. Smolec |
| 16 | Wskaźniki efektywności w procesach magazynowych cz.1 | szkoła | M. Smolec |
| 17 | Wskaźniki efektywności w procesach magazynowych cz.2 | szkoła | M. Smolec |
| 18 | KAIZEN w gospodarce magazynowej | uczelnia | M. Smolec |
| 19 | Strategie procesu dystrybucji |  | P. Krzesłowska |
| 20 | Kaizen czyli ulepszanie, które nie ma końca | uczelnia | P. Krzesłowska |
| 21 | Struktura wyrobu gotowego | szkoła  | P. Krzesłowska |
| 22 | Cykl życia produktu i fazy cyklu życia | uczelnia | P. Krzesłowska |
| 23 | Najważniejsze wskaźniki i mierniki magazynowe | Uczelnia | P. Krzesłowska |
| 24 | Wózki AGV w magazynie | Pracodawca | P. Krzesłowska |
| 25 | FIFO, LIFO, FEFO, HIFO, LOFO – jako metody zarządzania zapasami | Szkoła/wykładowca | P. Krzesłowska |
| 26 | Wąskie gardła w procesach produkcyjnych i magazynowych | szkoła | P. Krzesłowska |
| 27 | WMS, MRP oraz ERP jako kluczowe systemy informatyczne w logistyce. | uczelnia | P. Krzesłowska |
| 28 | Nowoczesne systemy komisjonowania | szkoła | P.Bill |
| 29 | Opakowaia ochrona jakości towarów | uczelnia | P. Bill |
| 30 | Funkcje opakowań | uczelnia | P. Bill |
| 31-32 | Technologie RFId ćwiczenia praktyczne | uczelnia | P. Bill |
| 33-34 | Etykiety logistyczne ćwiczenia praktyczne | uczelnia | P. Bill |
| 35 | Automatyzacja w magazynie | uczelnia | P. Bill |
| 36 | Rola standaryzacji w logistyce | uczelnia | P. Bill |
| 37 | Introduction to warehousing. Wprowadzenie do magazynowania | Szkoła  | J.Chodaczek |
| 38 | Warehouses and their types and functions. Magazyny oraz ich typy i funkcje | Szkoła | J.Chodaczek |
| 39 | Operations in the warehouse. Procesy magazynowe | Szkoła | J.Chodaczek |
| 40 | Warehouse management system (WMS). Informatyczny system zarządzania magazynem | Szkoła | J.Chodaczek |
| 41 | Safety in a warehouse. Bezpieczeństwo w magazynie. | Szkoła | J.Chodaczek |
| 42 | Operations in the warehouse. Procesy magazynowe | Szkoła | J.Chodaczek |
| 43 | : Dealing with Customers in a Warehouse. Obsługa klientów w magazynie. | Szkoła | J.Chodaczek |
| 44 | Equipment in a Warehouse. Wyposażenie i sprzęt w magazynie | Szkoła | J.Chodaczek |
| 45 | Documents in a warehouse. Dokumenty używane w magazynie logistycznym | Uczelnia | J.Chodaczek |
| 46 | Nowoczesne rozwiązania technologiczne infrastruktury magazynowej w magazynach zautomatyzowanych. | Uczelnia | M.Tym |
| 47 | Nowoczesne rozwiązania technologiczne infrastruktury magazynowej w magazynach zautomatyzowanych. | Uczelnia | M.Tym |
| 48 | Nowoczesne rozwiązania technologiczne infrastruktury magazynowej w magazynach zautomatyzowanych. | Uczelnia | M.Tym |
| 49 | Zasady zarządzania zapasami | Uczelnia | M.Tym |
| 50 | Podstawowe aspekty przechowywania zapasów żywnościowych w magazynach oraz ich znaczenie dla bezpieczeństwa i jakości produktów. | Uczelnia | M.Tym |
| 51 | Dokumentacja przepływów magazynowych | Pracodawca | M.Tym |
| 52 | Dokumentacja przepływów magazynowych | Pracodawca | M.Tym |
| 53 | Wyposażenie transportowe | Szkoła/pracodawca | M.Tym |
| 54 | Gwarancja i Rękojmia - Co to jest i jakie są różnice? | Szkoła | M.Tym |
| 55 | Recykling odpadów magazynie | Szkoła | D.Hys |
| 56 | Rodzaje odpadów w magazynie i ich ponowne wykorzystywanie | Szkoła | D.Hys |
| 57 | Optymalizacja powierzchni magazynowej | Pracodawca | D.Hys |
| 58 | Łańcuch dostaw – funkcja i jego rola | Szkoła | D.Hys |
| 59 | Kanały dystrybucji rodzaje i ich charakterystyka | Szkoła | D.Hys |
| 60 | Identyfikacja i zapobieganie wąskim gardłom | Szkoła | D.Hys |
| 61 | Harmonogram produkcji – planowanie produkcji  | Pracodawca | D.Hys |
| 62 |  Cykl życia produktu | Szkoła | D.Hys |
| 63 | Charakterystyka wskaźników efektywności gospodarki magazynowej | Szkoła | D.Hys |
|  | Metody ustalania wielkości dostaw | Szkoła | C.Grell |
| 65 | Formuła ekonomicznej wielkości dostawy. | Uczelnia | C.Grell |
| 66 | Zasady prowadzenia rozmowy sprzedażowej | Szkoła | C.Grell |
| 67 | Proces reklamacji | Szkoła | C.Grell |
| 68 | Proces gospodarowania odpadami | Szkoła | C.Grell |
| 69 | Ekologiczne znaki towarowe. | Szkoła | C.Grell |
| 70 | Zasady tworzenia oferty handlowej | Szkoła | C.Grell |
| 71 |  Optymalizacja procesów intralogistycznych | Uczelnia | C.Grell |
| 72 | Metody ustalania wielkości dostaw | Uczelnia | C.Grell |