

Warsztaty managerskie

ORGANIZACJA PRZESTRZENI MAGAZYNOWEJ W ZGODZIE Z PRZEPISAMI

TERMIN I MIEJSCE SPOTKANIA:

26-27 SIERPNIA 2014,
MSZCZONÓW k. Warszawy

- 2 DNI „WIRTUALNEGO” AUDYTU MAGAZYNOWEGO
- CEL GŁÓWNY: POSZUKIWANIE NIEWYKORZYSTANEJ POWIERZCHNI SKŁADOWANIA
- WARUNEK: REORGANIZACJA MAGAZYNU W ZGODZIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

W trakcie warsztatów 2 specjalistów w swoich dziedzinach kompleksowo przeanalizuje obszary magazynu, które pozwolą na zwiększenie powierzchni składowania w ramach posiadanych zasobów:

→ 1 DZIEŃ – optymalizacja przestrzeni, eliminacja marnotrawstwa przestrzennego

- projektowanie przestrzeni w magazynie
- narzędzia reorganizacji przestrzeni
- podnoszenie efektywności alokacji zapasów
- wdrożenie zasad płynnych przepływów
- technologie wspomagające zwiększenie powierzchni składowania

→ 2 DZIEŃ – efektywność składowania niebudząca wątpliwości organów kontrolnych

- obowiązki prawne pracodawcy i pracownika w procesach składowania
- identyfikacja zagrożeń związanych z reorganizacją magazynu
- zmiany przestrzeni magazynowej a wymogi w dokumentacji, procedurach i instrukcjach
- bezpieczeństwo jako kryterium decyzji inwestycyjnych
- dobór wyposażenia a obligatoryjne regulacje prawne

KONTAKT:

Monika Gadzała
Koordynator Działu Produktów Informacyjnych
tel. 61 646 99 00, fax 61 646 91 38
mail: monika.gadzala@4content.pl

Marek Kozłowicz
Specjalista ds. sprzedaży produktów informacyjnych
tel. 61 646 99 44, fax 61 646 91 38
mail: marek.kozlowicz@4content.pl

Marta Ogonek
Asystent Działu Rozwoju
tel. 61 646 99 44, fax. 61 646 91 38
mail: marta.ogonek@4content.pl

1 DZIEŃ (26.08) – MAREK KASPEREK – REORGANIZACJA PRZESTRZENI MAGAZYNOWEJ

1. OPTIMALIZACJA WYKORZYSTANIA POWIERZCHNI MAGAZYNOWEJ

- selekcja – eliminacja nierotów, program czerwonej etykiety
- systematyka – optymalizacja miejsca w magazynie
- odzyskiwanie miejsca – wymierne efekty utrzymania czystości i porządku
- standaryzacja i budowa procedur utrzymania zapasu w magazynie

2. WIZUALIZACJA PORZĄDKUJĄCA PRZESTRZEŃ SKŁADOWANIA

- Znaki poziome w magazynie
- Znaki pionowe w magazynie

3. REORGANIZACJA WYKORZYSTANIA PRZESTRZENI MAGAZYNOWEJ

- Weryfikacja kosztów magazynowania
- Wskaźniki obciążenia magazynu
- Analiza dotychczasowego layoutu w magazynie
 - ▶ Układ u – kształtny
 - ▶ Układ kątowy
 - ▶ Układ przelotowy
 - ▶ Metoda stałych miejsc składowania
 - ▶ Metoda losowych miejsc składowania
- Mapa rozmieszczenia regałów
- Alokacja zapasów w magazynie metodą ABC
- Projektowanie nowego layoutu

Warsztat, podczas którego uczestnicy przeanalizują dotychczasowy układ przestrzeni składowania i zaplanują optymalny layout magazynu

4. ZASADY PODWYŻSZANIA EFEKTYWNOŚCI ZAGOSPODAROWANIA MAGAZYNU

- „Zagęszczanie ustawienia regałów”
- Regały przesuwne
- Regały ze spadem grawitacyjnym
- Automatyzacja magazynu:
 - ▶ Automatyczne układnice
 - ▶ Rotomaty
 - ▶ Wady i zalety automatyzacji prac w magazynie
- Automatyczna identyfikacja – EAN, PDF, DATAMATRIX, RFID
- Urządzenia wspomagające magazynowanie (wózki systemowe, mobilne owijarki i inne)
- Picking by Voice

2 DZIEŃ (27.08) – MAREK SZYMCZAK – REORGANIZACJA PROCEDUR SKŁADOWANIA W ZGODZIE Z PRZEPISAMI BHP, PPOŻ I IN.

1. OBOWIĄZKI UCZESTNIKÓW PROCESÓW LOGISTYCZNYCH W OBSZARZE BEZPIECZEŃSTWA OBIEKTÓW MAGAZYNOWYCH

- Podstawy prawne – obowiązkowe regulacje, stan prawny sierpień 2014
- Obowiązki BHP pracodawcy i osób kierujących pracownikami
- Prawa i obowiązki pracowników w obszarze BHP
- Szkolenia i kwalifikacje pracowników
- Analiza ryzyka na stanowisku pracy i identyfikacja zagrożeń związanych z reorganizacją magazynu
- Wpływ zmiany przestrzeni magazynowej na wymagane dokumentacje, procedury i instrukcje

2. WŁAŚCIWA ORGANIZACJA PRACY W PROCESACH LOGISTYKI WEWNĄTRZZAKŁADOWEJ ORAZ ZARZĄDZANIE ZMIANĄ W OBSZARZE MODERNIZACJI PRZESTRZENI PRACY

- Środki ochrony zbiorowej i indywidualnej – „checklista”
- Oznakowanie przestrzeni magazynowej
- Wypadki przy pracy i choroby zawodowe (postępowanie, odpowiedzialność)
- Odpowiedzialność prawna osób kierujących pracownikami
- Odpowiedzialność prawna i materialna pracowników

3. REORGANIZACJA PROCESU SKŁADOWANIA, TRANSPORTOWANIA ORAZ PRZEMIESZCZANIA ŁADUNKÓW. PROJEKTOWANIE I MODERNIZACJA – BEZPIECZEŃSTWO JAKO KRYTERIUM DECYZJI INWESTYCYJNYCH

- Instrukcje magazynowania i transportu wewnątrzzakładowego – przygotowanie i dostępność
- Regały magazynowe (montaż, eksploatacja, kontrole)
- Ciągi komunikacyjne i drogi transportowe – obliczanie i projektowanie możliwie bezkolizyjnych rozwiązań
- Urządzenia transportowe wykorzystywanie w procesie magazynowania oraz rozwiązania techniczne/procesowe zwiększające ich bezpieczne użytkowanie
- Minimalizowanie oddziaływania czynników niebezpiecznych i szkodliwych urządzeń transportowych

4. WYPOSAŻANIE PRZESTRZENI MAGAZYNOWEJ ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZEŃSTWO I PŁYNNOŚĆ PROCESÓW LOGISTYCZNYCH

- Dobór regałów i urządzeń transportowych do specyfiki składowanych ładunków – minimalizowanie ryzyka wystąpienia zdarzeń nieprzewidzianych
- Odpowiedzialność pracowników za stan techniczny urządzeń
- Kryteria ekonomiczne i kryteria techniczne doboru wyposażenia a obligatoryjne uregulowania prawne
- Warunki architektoniczno-projektowe obiektu magazynowego

5. KATALOG TYPOWYCH „BOLĄCZEK” MAGAZYNU – WYBRANE PRZYKŁADY

- Dostępność dokumentacji, instrukcji i piktogramów
- Niedrożność dróg transportowych i ciągów komunikacyjnych
- Ewakuacja i prewencja pożarowa – niesprawność instalacji i uchybienia w oznakowaniu, ograniczony dostęp do sprzętu
- Niewłaściwe składowanie materiałów niebezpiecznych
- Wykorzystywanie niekompletnych lub niespełniających wymagań urządzeń
- Niewłaściwe składowanie
- Brak oznaczonych dróg transportowych i komunikacyjnych
- Braki w dokumentacji

WARSZTAT PRAKTYCZNY – Projekt optymalnej przestrzeni składowania

- **Zaprojektowanie dróg transportowych oraz rozmieszczenie elementów mających wpływ na bezpieczeństwo obiektu zgodnie z wytycznymi projektowymi, rodzajem składowanych materiałów i dostępnym wyposażeniem, z uwzględnieniem przepisów i zasad BHP oraz PPOŻ**
- **Weryfikacja przygotowanych planów, konsultacje z trenerem**

SYLWETKI PRELEGENTÓW

DR MAREK KASPEREK

Doktor zarządzania, specjalista w zakresie systemów logistycznych oraz organizacji zespołów projektowych. Pracownik Katedry Logistyki Ekonomicznej Akademii Ekonomicznej w Katowicach. Kierownik studiów i wykładowca na studiach podyplomowych Zarządzanie projektem Europejskim oraz Zarządzanie Projektem realizowanych w ramach Kolegium Zarządzania Akademii Ekonomicznej w Katowicach.

Odbýwał staże w brytyjskich przedsiębiorstwach w ramach programu TEMPUS. Autor wielu praktycznych opracowań z zakresu logistyki, redukcji kosztów oraz zarządzania projektem. Współpracownik GARR, MŚP, PTE oraz licznych firm szkoleniowych i konsultingowych. Zaangażowany w realizację programu Tempus (1995-1998). Od 2000 Ekspert w Górnośląskiej Agencji Rozwoju Regionalnego, Podlaskiej Agencji Rozwoju Regionalnego. Doświadczony trener i twórca szkoleń, od 1996 roku prowadzi wysoko oceniane warsztaty szkoleniowe dla praktyków gospodarczych i przedstawicieli jednostek samorządowych organizowane m.in. przez MŚP, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne i inne. Autor ponad 90 artykułów 5 książek i współautor 3 poradników. Konsultant, odpowiedzialny za zaprojektowanie i wdrożenie rozwiązań z zakresu organizacji zakupów i logistyki w przedsiębiorstwach produkcyjnych i usługowych.

W trakcie warsztatów prowadzący wykorzysta swoje praktyczne doświadczenia z kierowania i uczestnictwa w kilkudziesięciu projektach z zakresu logistyki zaopatrzenia, produkcji oraz redukcji zapasów w polskich przedsiębiorstwach.

MAREK SZYMCZAK

Główny specjalista ds. BHP, specjalista ochrony przeciwpożarowej, prawnik. Od 1998 właściciel Kancelarii Doradztwa Biznesowego BEHAPOWIEC, od 2006 Prezes Zarządu NASZA ERA Sp. z o.o., od 2009 członek Zarządu/Prawnik GREEN TRUST Sp. z o.o.

WYKSZTAŁCENIE:

- Uniwersytet Łódzki, Wydział Prawa i Administracji, kierunek Prawo
- Wyższa Szkoła Menedżerska w Warszawie Wydział Prawa i Administracji, studia podyplomowe BHP
- Szkoła Główna Służby Pożarniczej w Warszawie, szkolenie Specjalistów Ochrony Przeciwpożarowej

UMIEJĘTNOŚCI:

bezpieczeństwo procesowe, audyty BHP/PPOŻ obiektów magazynowych/produkcyjnych, służba BHP, szkolenia BHP, obsługa i doradztwo prawne w zakresie prawa pracy, bezpieczeństwo maszyn: wymagania zasadnicze i minimalne, azbest zagrożenia i utylizacja, ochrona przeciwpożarowa, ochrona środowiska i gospodarka odpadami, obsługa procesu inwestycyjnego i budowlanego obiektów i instalacji, zagrożenia wybuchem ATEX, zagrożenia chemiczne REACH, bezpieczeństwo żywności HACCP/GHP, systemy ISO 18000, ISO 14000, przepisy prawne SAFETY

DOŚWIADCZENIE: obszar BHP/PPOŻ obiektów magazynowych

- na etapie budowy: ICT Poland (Kostrzyn n.Odrą), JYSK Centrum Dystrybucji (Radomsko), Panattoni/SEGRO (Sosnowiec, Stryków, Łódź, Błonie), FIEGE (Mszczonów), SOCOPOL Polska (MLP Pruszków), ERGON Poland (Mszczonów)
- na etapie użytkowania: SUOMINEN, RUUKKI, RUUKKI EXPRESS, DEVELEY, MARS, MOSTVA, TECHNOPOL, EKONIP (Ecolab), KOSMEPOL (L'Oreal), ELEA, STOŁECZNY ZARZĄD INFRASTRUKTURY, CEBAL TUBA (Alcan), NESTLE WATERS

Ceny i warunki uczestnictwa:

■ Udział w jednym dniu szkolenia:

- ✓ **890 zł netto** /1 094,7 zł brutto/ uczestnika (dotyczy zgłoszeń nadesłanych do 19.08.2014), decyduje kolejność zgłoszeń
- ✓ **990 zł netto** /1 217,7 zł brutto/ uczestnika (dotyczy zgłoszeń nadesłanych od 20.08.2014), decyduje kolejność zgłoszeń

■ Udział w obu dniach szkolenia*:

- ✓ **1690 zł netto** /2 078,7 zł brutto/ uczestnika (dotyczy zgłoszeń nadesłanych do 19.08.2014), decyduje kolejność zgłoszeń
- ✓ **1890 zł netto** /2 324,7 zł brutto/ uczestnika (dotyczy zgłoszeń nadesłanych od 20.08.2014), decyduje kolejność zgłoszeń

LICZBA MIEJSC OGRANICZONA

Opłata obejmuje:

- ✓ Udział w warsztatach managerskich: Integracja działów technicznych i produkcji
- ✓ Indywidualne konsultacje z Prowadzącym
- ✓ Materiały szkoleniowe wraz z opracowaniem wszystkich zagadnień poruszanych w trakcie spotkania
- ✓ Przerwy kawowe oraz pełne wyżywienie
- ✓ Certyfikat potwierdzający udział w warsztatach

*W przypadku udziału w dwóch dniach szkolenia, uczestnicy mają zapewniony nocleg w terminie 26-27 sierpnia (pokoje jednoosobowe z łazienką)

Po dokonaniu zgłoszenia jest ono każdorazowo potwierdzane drogą pisemną z osobą zamawiającą.

DANE ZAMAWIAJĄCEGO:

Imię i Nazwisko	
Stanowisko	
Firma	
Adres	
Kod	Miasto
Tel. stacjonarny	Tel. komórkowy
Fax	E-mail
Liczba zgłaszanych uczestników	
Imię i Nazwisko uczestnika	Piecztka firmowa
Imię i Nazwisko uczestnika	
Imię i Nazwisko uczestnika	NIP
Imię i Nazwisko uczestnika	Data

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez 4Content Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Zeylanda 3/3 w celu realizacji mojego zamówienia, jak również w celach marketingowych. 4Content Sp. z o.o. zapewnia Klientom prawo do wglądu i zmiany swoich danych osobowych. Wyrażam zgodę na przysyłanie informacji handlowej przez 4Content Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Zeylanda 3/3, za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną.

Złożenie powyższego zamówienia jest równoznaczne z akceptacją regulaminu opublikowanego na <http://industrial-monitor.pl/index.php/eventy/regulamin>, 4Content Sp. z o.o., ul. Zeylanda 3/3, 60-808 Poznań, tel. +48 61 646 91 30, fax +48 61 646 91 38, e-mail: eventy@4content.pl, Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000380174, NIP 7811862851, REGON 301692410