

SCHEDA DI CASO

RISULTATO ATTESO 2 - Immagazzinare e spedire i prodotti realizzati predisponendo il confezionamento e l'imballaggio degli stessi

1 - IMMAGAZZINAGGIO

Grado di complessità 3

1.3 GESTIONE COMPUTERIZZATA DEL MAGAZZINO

Utilizzare dispositivi di acquisizione dati (lettori e decodificatori di codici a barre, penne/pistole ottiche, terminali industriali, fissi e portatili, PDA o sistemi informativi integrati nei mezzi di movimentazione) per il controllo e la registrazione della merce movimentata (in entrata, stoccata, ed in uscita).

Grado di complessità 2

1.2 MOVIMENTAZIONE MERCE

Eseguire operazioni di movimentazione della merce collocandola secondo i piani previsti (area di stoccaggio e indice di rotazione)

Grado di complessità 1

1.1 ALLOCAZIONE MERCE

Stoccare i colli all'interno del magazzino seguendo le modalità più funzionali alla tipologia di magazzino (a posti condivisi, a posti dedicati, a zone dedicate).

2 - IMBALLAGGIO

Grado di complessità 1

2.1 IMBALLAGGIO

Imballare i prodotti realizzati o i singoli componenti del mobile o manufatto per preservarne l'integrità durante l'immagazzinamento e il trasporto (cartone, pluriball per imballaggio, polistirolo...) e valutando la distribuzione in colli facilmente manovrabili manualmente (max 25 kg).

3 - SPEDIZIONE

Grado di complessità 2

ADA.03.02.03 - MONTAGGIO INDUSTRIALE DI MOBILI E ARTICOLI IN LEGNO

3.2 SPEDIZIONE TRAMITE CORRIERE ESTERNO

Organizzare la spedizione a utente finale o rivenditore tramite corriere esterno in base agli standard qualità dei servizi di trasporto merci rispetto a mezzi di trasporto, volumi di carico, modalità di imballaggio e di consegna delle merci, livello di servizio (tempi di consegna, frequenza viaggi).

3.2 SPEDIZIONE TRAMITE LOGISTICA INTERNA

Organizzare la spedizione a utente finale o rivenditore tramite logistica interna in base agli standard di qualità dei servizi di trasporto merci previsti, rispetto a mezzi di trasporto, volumi di carico, modalità di imballaggio e di consegna delle merci livello di servizio (tempi di consegna, frequenza viaggi).

Grado di complessità 1

3.1 PREPARAZIONE SPEDIZIONE

Preparare la merce per la spedizione, ricomponendo Unità di Carico e scegliendo il tipo di supporto per il trasporto (pallets, pallet industriali) in base alle caratteristiche e dimensioni del prodotto e delle esigenze logistiche dettate dalla location in cui si deve consegnare il prodotto, prevedendo soluzioni alle problematiche riscontrabili (impossibilità di raggiungere il luogo per strada troppo stretta per il mezzo; impossibilità di raggiungere il piano attraverso l'ascensore per regolamento condominiale; distanza dal luogo della consegna e simili) anche attraverso il noleggio di mezzi ausiliari, come gru o piattaforme aeree.

ADA.03.02.03 - MONTAGGIO INDUSTRIALE DI MOBILI E ARTICOLI IN LEGNO

SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 2

RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)

- Mobili e articoli in legno
- Mezzi di scarico/carico e movimentazione orizzontale e verticale
- Supporti per la spedizione (pallets, scatoloni, imballi)
- Procedure di ricezione, stoccaggio, prelievo, spedizione e consegna dei prodotti
- Ordini di deposito/prelievo
- Piani di spedizione
- Documenti di viaggio e documenti emessi dall'azienda mittente

TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

- Tecniche ed operatività di controllo documentale e fisico delle merci
- Operatività di conduzione dei mezzi di scarico/carico e movimentazione merci
- Tecniche ed operatività di carico di automezzi secondo criteri di ottimizzazione e stabilità
- Operatività di uso del sistema informativo per ricerca, assegnazione di ubicazione e prelievo

OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Merci movimentate e posizionate nelle ubicazioni di magazzino (stoccaggio, prelievo, spedizione) assegnate
- Unità di spedizione composte attraverso imballo delle merci e posizionamento nei coerenti supporti
- Merci caricate su mezzi di trasporto secondo il piano di spedizione

INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE

ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. Differenti tipologie di prodotti (es. pallettizzati/non pallettizzati) accompagnati da documentazione di viaggio
2. Differenti tipologie di mezzi di carico/scarico e movimentazione orizzontale e verticale
3. Differenti tipologie di imballi e supporti di spedizione

DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: esecuzione in contesto di attività fisiche di carico/scarico, controllo documentale, posizionamento, prelievo ed imballo per almeno una tipologia di prodotto, sulla base dell'ordine di lavoro

ADA.03.02.03 - MONTAGGIO INDUSTRIALE DI MOBILI E ARTICOLI IN LEGNO

2. Colloquio tecnico relativo alle differenze operative nel caso di esecuzione di attività relative ad altra tipologia di prodotti

ADA.03.02.03 - MONTAGGIO INDUSTRIALE DI MOBILI E ARTICOLI IN LEGNO

FONTI

Enciclopedia delle tecniche di lavorazione del legno di Paul Forrester _Il castello Editore

Arte del legno. Per gli Istituti Professionali. Progettare e realizzare elementi d'arredo e artistici di Giovanna Tonoli e Giuseppe Vecchini_Hoepli editore

Costruire con il legno di Pietro M. Davoli_Hoepli editore

La filiera del Bosco-Legno-Arredamento a cura di Tommaso Dal Bosco, Roberto De Martin, Zeno Rotondi _Editori Laterza

<https://www.youtube.com/c/WoodWorkingLab>