

De lay-out van opslagruimtes ontwerpen

Praktijkexamen

Manager transport en logistiek (25379)

Cohort 2016-2017

Handleiding voor de deelnemer

1 Wat moet je doen?

In dit praktijkexamen laat je zien dat je de lay-out van een opslagruimte kunt ontwerpen en hiervoor een verbetervoorstel en plan van aanpak kunt opstellen.

Het schrijven van het voorstel en plan van aanpak doe je thuis of op je bpv-plek. Als je voorstel en plan van aanpak klaar zijn, wordt er een afspraak met je beoordelaar ingepland om ze te bespreken. Zorg dat je beoordelaar de stukken van tevoren krijgt, zodat hij zich kan voorbereiden.

In het praktijkexamen doe je het volgende:

Vorbereiden

- 1 Zorg dat je weet wat je moet gaan doen.
- 2 Stem met je praktijkopleider en beoordelaar af voor welk deel van de opslagruimte je een voorstel gaat schrijven.
- 3 Verzamel de benodigde informatie over de huidige lay-out van de opslagruimte. Gebruik hiervoor de PQRST sleutel en zoveel mogelijk beschikbare informatie uit het warehousemanagementsysteem.

Voorstel ontwerp lay-out

- 4 Geef in je voorstel een beschrijving van de huidige lay-out en neem hier in ieder geval in op:
 - afmetingen van de beschikbare ruimte
 - beperkingen van de beschikbare ruimte
 - aan- en afvoerlocaties
 - inrichting/opslagmiddelen
 - de knelpunten
- 5 Bereken nauwkeurig de capaciteit van de opslagruimte. Neem je berekening op in je voorstel.
- 6 Maak een voorstel voor verbetering van de lay-out van de opslagruimte. Laat in je voorstel zien dat je rekening houdt met:
 - eisen van de goederen
 - te gebruiken in- en opslagtechnieken □ optimalisering van interne processen
 - de invloed op kosten voor personeel en materieel

Plan van aanpak

- 7 Maak een plan van aanpak om het voorstel door te voeren. Geef hierin stap voor stap aan hoe je de invoering van veranderingen gaat organiseren.

Als je klaar bent met de opdracht heb je een eindgesprek met de beoordelaar. In dit eindgesprek hoor je wat je beoordeling is.

2 Hoeveel tijd heb je?

Van je beoordelaar hoor je hoeveel tijd je hebt voor het praktijkexamen.
Het eindgesprek duurt vijf minuten.

3 Welk materieel en materiaal mag je gebruiken?

Je gebruikt het materieel en materiaal dat in het bedrijf aanwezig is.

4 Hoe word je beoordeeld?

De beoordeling van het praktijkexamen

De beoordelaar kijkt hoe jij de opdracht hebt uitgevoerd. Hij gebruikt beoordelingscriteria om te kijken of je het goed of minder goed doet. Voor ieder criterium dat je voldoende hebt, krijg je een aantal punten.

Voor het praktijkexamen krijg je uiteindelijk een onvoldoende, een voldoende of een goed. Hiervoor telt de beoordelaar het totaal aantal punten dat je hebt behaald. Om een voldoende of goed te behalen moeten de vetgedrukte beoordelingscriteria altijd voldoende zijn.

onvoldoende voor het praktijkexamen	0 – 5 punten
voldoende voor het praktijkexamen	6 punten
goed voor het praktijkexamen	7 - 8 punten

De beoordelingscriteria vind je op het beoordelingsformulier. Het eendoordeel vind je op het uitslagformulier.

De beoordeling van de kerntaak

Uiteindelijk word je beoordeeld op een kerntaak. Dit is een taak die een belangrijk deel is van het beroep manager transport en logistiek. Hierbij kijken we of jij deze kerntaak goed kunt uitvoeren en of je de kennis hebt die daarbij hoort. Dit praktijkexamen hoort bij de kerntaak 'Organiseert processen in de opslag- en transport omgeving' (P1-K1). Bij deze kerntaak horen ook:

- drie praktijkexamens:
 - De samenstelling van transport- en opslagmaterieel beoordelen, het (veiligheids-) technisch beheer verzorgen en een inkoopplan maken
 - De in- op- en uitslag organiseren
 - Het zorgsysteem beoordelen
- twee vaardigheidstoetsen:
 - Kostprijsberekening
 - Financieel management en budgettering
 - Transport en logistiek
 - Afdelingsbeleid, marketing en kwaliteitszorg
- drie theorietoetsen:
 - Contracten en klachten

onvoldoende voor de kerntaak	een onvoldoende voor één of meer van de examenproducten
voldoende voor de kerntaak	een voldoende voor alle examenproducten
goed voor de kerntaak	een goed voor alle vier praktijkexamens en minimaal een voldoende voor alle vaardigheids- en theorietoetsen

Succes!

5 Beoordelingsformulier

De deelnemer...	V	O	Punten	Toelichting
<i>ontwerpt de lay-out van opslagruimtes</i>				
gebruikt de PQIRST sleutel en het warehousemanagementsysteem voor het verzamelen van relevante informatie over de lay-out van de opslagruimte			1	
neemt in de beschrijving van de huidige lay-out op: <ul style="list-style-type: none"> • afmetingen van de beschikbare ruimte • beperkingen van de beschikbare ruimte • aan- en afvoerlocaties • inrichting/opslagmiddelen • de knelpunten <i>(voor een voldoende: 4 van 5 voldoende)</i>			1	
berekent nauwkeurig de capaciteit van de opslagruimte			1	
doet een voorstel voor verbetering van de lay-out van de opslagruimte en houdt hierin rekening met: <ul style="list-style-type: none"> • de eisen van de goederen • te gebruiken in- en opslagtechnieken • optimalisering van interne processen • de invloed op kosten voor personeel en materieel <i>(voor een voldoende: 3 van 4 voldoende)</i>			2	
maakt een plan van aanpak en geeft hierin stap voor stap aan hoe de invoering van veranderingen georganiseerd gaan worden			1	
heeft het volgende resultaat bereikt: <ul style="list-style-type: none"> • de lay-out van de opslagruimte is ontworpen • interne processen zijn geoptimaliseerd • de opslagcapaciteit is vastgesteld <i>(voor een voldoende: 3 van 3 voldoende)</i>			2	

De deelnemer...	V	O	Punten	Toelichting
<p>Eindoordeel</p> <p>De deelnemer heeft een voldoende als hij minimaal 6 punten heeft behaald.</p> <p>De deelnemer heeft een goed als hij minimaal 7 punten heeft behaald.</p> <p>Hierbij moeten de vetgedrukte criteria altijd voldoende zijn.</p>	<p>otaal aantal punten:</p> <p>goed</p> <p>voldoende</p> <p>onvoldoende</p>			

CONCEPT

6 Uitslagformulier

Praktijkexamen 7	De lay-out van opslagruimtes ontwerpen	
Kerntaak: P1-K1 Organiseert processen in de opslag- en transport omgeving	Werkprocessen: P1-K1-W1 Ontwerpt de lay-out van opslagruimtes	
Naam deelnemer:		
Opleiding:		
Naam beoordelaar(s):		
Datum:		
Locatie van afname:		
Eindoordeel Neem hier het eindoordeel van het beoordelingsformulier over.	<input type="checkbox"/> goed <input type="checkbox"/> voldoende <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> onvoldoende	
Toelichting eindgesprek:		
Verbeterpunten:		
Datum voor herkansing:		
Handtekening beoordelaar(s):
Handtekening deelnemer:	

CONCEPT