

Logistiek medewerker

Toetsmatrijs

Examenonderwerpen

- Kennismaken met logistiek
- Introductie in vervoersstromen
- Intern transport en overslag
- Ontvangst en inslag van goederen
- Laad- en losplaatsen
- Orderverzamelen
- Verzenden en verpakkingstechnieken
- Documenten en vrachtbrieven
- Registreren en inventariseren van voorraden

Kennismaken met logistiek	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Het ontstaan van logistiek			
Wat is een bedrijfskolom	X		
Hoe lopen de stromen in de logistiek		X	
Wat is reverse logistics		X	
De invulling van logistiek			
Het bedrijfsleven en de goederenstroom		X	
Begrippen: • Fysieke distributie • Material management • Inkooplogistiek • Productielogistiek • Distributielogistiek	X		
Taken van het magazijn	X		
Taken van het transport	X		
Kenmerken vervoersmodaliteiten	X		
De behandeling van goederen			
Aanvoer werkzaamheden		X	
Opslag werkzaamheden		X	
Heralocatie werkzaamheden		X	
Verzamelen werkzaamheden		X	
Verzenden werkzaamheden		X	
Hoofdtaken in een magazijn		X	
Intern transport			
Transportmiddelen herkennen		X	
Hulpmiddelen herkennen		X	
Transporteenheden herkennen		X	
De lay-out van magazijnen			
Opslagmiddelen herkennen		X	
Logistiek dienstverleners			
De logistiek dienstverlener en zijn werkzaamheden	X		
Het werkveld van een logistiek medewerker	X		
De beroepshouding in de logistiek	X		
De samenwerking en werksfeer	X		
Taken bij logistiek dienstverleners			
Het orderverloop van een logistiek dienstverlener herkennen	X		
De logistiek medewerker			
De inhoud van de magazijntaken benoemen	X		
Verschillen in eisen aan taken van logistiek medewerkers	X		
VAL en VAS			
Niveaus van VAL	X		
Activiteiten als VAL uitgevoerd	X		

Introductie in vervoersstromen	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Verschijningsvormen van goederen op soorten			
Wat is het verschil tussen intern en extern transport	X		
Transport en de transportschakels	X		
Zendingen met verschillende soorten goederen	X		
Vervoer onderverdelen in twee soorten diensten (geregeld - ongeregeld)	X		
Het transport			
Keuze eigen vervoer en beroepsvervoer herkennen	X		
Kiezen uit vijf vervoersmodaliteiten	X		
Voordelen en nadelen per vervoersmodaliteit benoemen	X		
Modaliteit en transportdocumenten herkennen	X		
Hoe is de transportwereld georganiseerd?			
Wie zijn verladers	X		
Wie zijn vervoerders	X		
Wie zijn tussenpersonen	X		
Deelmarkten			
Indeling van de vervoersmarkt herkennen	X		
Over soorten vervoer en soorten goederen			
Laadvermogen: volume per transportmodaliteit	X		
Kenmerken zeevaart	X		
Kenmerken binnenvaart	X		
Kenmerken spoorvervoer	X		
Kenmerken luchtvervoer	X		
Kenmerken wegvervoer	X		
Uitvoeringen voertuigen	X		
Gecombineerd in plaats van gebroken vervoer	X		
Gecombineerd of intermodaal vervoer	X		
Goederenvervoer over de weg			
Nationaal goederenvervoer over de weg herkennen	X		
Eigenschappen van beroepsgoederenvervoer herkennen	X		
Taken binnen transportbedrijven	X		
Verloop van losse transportorders herkennen	X		
Het uitvoeren van transportopdrachten	X		
De taken bij het voorbereiden van het verzenden	X		
Taken van chauffeur bij het uitvoeren van de rit	X		
Taken bij de ritafhandeling	X		
Taken van chauffeur bij de ritafhandeling	X		
Controle van het voertuig	X		
Controleren van lading	X		
Controle van persoonlijke documenten	X		
Controle van de persoonlijke beschermingsmiddelen uitvoeren			X

Intern transport en overslag	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Intern transport en opslag			
Locaties beheren	X		
Opslagmiddelen			
De opslagmiddelen gebruiken			X
Herkennen van onderdelen van magazijnstellingen	X		
Maatvoering stellingen	X		
Gangpadbreedte	X		
Inhoud typeplaat	X		
Kenmerken palletstellingen	X		
Soorten stellingen	X		
Herkennen andere opslagmiddelen	X		
Intern transport			
Kenmerken handpallettruck	X		
Kenmerken magazijnwagens	X		
Kenmerken steekwagens	X		
Kenmerken rijbord met steekboom	X		
Kenmerken motorpallettruck	X		
Kenmerken stapelaar	X		
Kenmerken vorkheftruck	X		
Kenmerken reachtruck	X		
Kenmerken hoogbouwtruck	X		
Kenmerken zijlader vierwegtruck	X		
Kenmerken industrietrekkers	X		
Kenmerken AGV	X		
Hoe te hijsen van zware lasten bij intern transport	X		
Kenmerken loopkranen	X		
Kenmerken wandkranen	X		
Kenmerken portaalkranen	X		
Kenmerken rollenbaan	X		
Kenmerken glijbanen	X		
Kenmerken spiraalgoot	X		
Kenmerken stortkokers of valpijpen	X		
Kenmerken triltransporteur	X		
Kenmerken bandtransporteurs	X		
Kenmerken sleepkettingtransporteurs	X		
Kenmerken kettinghangbanen of overheadtransporteurs	X		
Kenmerken trogkettingtransporteurs	X		
Kenmerken elektrohangbanen	X		
Kenmerken stuwend transport	X		
Kenmerken duwend transport	X		
Kenmerken transport door pijpleidingen	X		
Kenmerken magnetisch transport	X		
Hulpmiddelen			
Herkennen dynamische opslagmiddelen	X		
Kenmerken magazijnbakken en transportbakken	X		
Kenmerken rolcontainers	X		
Kenmerken pallets	X		

Intern transport en overslag - vervolg -	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Fysieke belasting			
Werkwijze bij het verplaatsen van goederen			X
Het gebruik van technische hulpmiddelen bij intern transport			X
Hoe te dragen			X
Hoe te reiken			X
Hoe te bukken			X
Hoe te trekken of te duwen			X
Opslag			
Vier soorten ruimten in opslagbedrijven herkennen	X		
Opslagsystemen met bulkvoorraad en werkvoorraad herkennen	X		
Opslagsystemen naar omzetsnelheid van goederen herkennen	X		
Werken met projectopslagsystemen	X		
Werken met sorteeropslagsystemen	X		
Werken met vaste en vrije opslagsystemen			X
Werken met crossdocking			X
Werken met verschillende orderverzamelssystemen			X
Werken met systemen voor orderbehandeling			X
Goederen in opslag (rust)			
Het gebruik van rustruimten	X		
De werkwijze en inrichting van rustruimten	X		
Codering en herkenbaarheid			
Twee codes voor producten herkennen	X		
Locatiecoderingen gebruiken			X
Bepaalde capaciteit van het menselijk geheugen herkennen	X		
Gebruik van het alfabet bij codering	X		
Waar let je op bij hoogte-aanwijzingen bij coderen	X		
Hoe kleuren te gebruiken bij coderen	X		
Welke letters kun je gebruiken bij coderen	X		
De opbouw locatienummers herkennen			X
Hoe kiezen van de juiste materialen	X		
Kosten benoemen (budgettering)	X		
Codering en orderverzamenen			
Methode van orderverzamenen en codering herkennen		X	
Automatismen en routinegedrag herkennen	X		
Artikelcodering			
Het herkennen van goederen	X		
Codering goederen en afstemming op locaties		X	
Het gebruik van zendingscodering bij transport		X	
Het gebruik van barcodering			X

Intern transport en overslag - vervolg -	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
De meest gebruikte coderingen			
De EAN-code herkennen	X		
De zendingscodering herkennen	X		
UNIC-code herkennen	X		
EAN-verzendcode of SSCC-code herkennen	X		
Codering in EDIFACT herkennen	X		
Het gebruik van barcodes	X		
De ontwikkelingen: Tags	X		

Ontvangst en inslag van goederen	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
De aanvoer en inslag van goederen			
De aanvoer van goederen herkennen	X		
Organisatie aanvoer herkennen	X		
Het ontvangstproces			
Ontvangstruimte(n) in grotere opslagbedrijven herkennen	X		
Aandachtspunten bij de ontvangst van goederen	X		
De hoofdbewerkingen ontvangstproces		X	
Het identificeren van vrachtwagens	X		
Het globaal herkennen van goederen		X	
Herkennen van laad- en losplaatsen		X	
Aanrijden bij laad- en losplaatsen		X	
Het lossen van goederen			X
Controle van goederen met behulp van documenten			X
Controle van de goederen			X
Vrachtbrieven juist aftekenen voor de overdracht van goederen			X
Het eventueel rapporteren van afwijkingen, schades of tekorten			X
Registratie bij de ontvangst in het voorraadsysteem			X
Herkennen van retourzendingen			X
Tijdelijke opslag van goederen	X		
Inslag van goederen			
Soorten goederen	X		
Eigenschappen van goederen	X		
Schade signaleren bij het lossen			X
Gevaarlijke stoffen	X		
Veilig werken			X
Opslagmiddelen herkennen	X		
Koel- en vriescel herkennen	X		
ATP (Accord Transport Périssables)	X		
HACCP (Hazard Analysis Critical Control Points)	X		
Waar zijn goederen?			
Codering van de goederen	X		
Derving			
Wat is derving	X		
Opslaggereedmaken			
Goederenbehandeling voor opslag			X
Opslaan van goederen			X
Hulpmiddelen voor opslag van goederen herkennen	X		
Opslagssystemen			
Andere manieren van opslag kunnen noemen	X		
Benoemen waar goederen geplaatst moeten worden	X		

Ontvangst en inslag van goederen - vervolg -	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Transportweg van expeditie naar de hallen			
Het inzetten van intern transport herkennen		X	
Etiketten en pictogrammen			
Vervoersetiketten herkennen	X		
Gevaarspictogrammen herkennen	X		
Gebodspictogrammen herkennen	X		
Verbodspictogrammen herkennen	X		
Waarschuwingpictogrammen herkennen	X		
Reddingspictogrammen herkennen	X		
Brandbestrijdingspictogrammen herkennen	X		

Laad- en losplaatsen	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Laad- en losplaatsen			
Ruimte voor laden en lossen onderscheiden	X		
Overbrengen van goederen uitvoeren			X
Aanpassingen aan gebouwen			
Aansluiting DC en magazijn op transportmiddelen herkennen en gebruiken	X		
Bouwkundige voorzieningen	X		
Hoe overbruggen van hoogte herkennen	X		
Omgaan met klimatologische omstandigheden	X		
Het laadhuis herkennen	X		
Laden en lossen op gelijk niveau			
Laden en lossen met rijdende interne transportmiddelen			X
Laden en lossen met stationair transport	X		
Manoeuvrerruimte			
Ruimte op de bedrijfsterreinen	X		
Toegang tot het terrein	X		

Orderverzamelen	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Verzendklaar maken			
Goederen uit opslag kunnen halen	X		
Herkennen wanneer goederen uitgeslagen mogen worden	X		
Het uitslagproces volgen	X		
Aandachtpunten bij de uitslag van goederen herkennen	X		
Taken bij het verzenden benoemen	X		
Het verzamelen nader bekeken			
Meerdere werkmethoden om orders te picken herkennen	X		
Verschillende orderverzamelssystemen herkennen	X		
Het controleren bij het verzamelen			
Fouten bij het orderverzamelen herkennen	X		
Controle op de goederen uitvoeren			X
Omgaan met afwijkingen uitvoeren			X
Het verpakken/inpakken van zendingen			
De functies van het verpakken van een zending herkennen	X		
Soorten verpakkingen herkennen	X		
Verpakkingen in de goederenstroom herkennen	X		
Enmalige en retourverpakkingen gebruiken			X
Dragende en niet-dragende verpakkingen gebruiken			X
Verschillende verpakkingsmaterialen gebruiken			X
De doos als verpakkingsmiddel herkennen	X		
Dozen kunnen vullen			X
Transporteenheden kunnen samenstellen			X
Laden van pallets (palletiseren) uitvoeren			X
Stapelen van pallets/stapeltechnieken uitvoeren			X
Hulpmiddelen bij laden van pallets gebruiken			X
Bundelen van palleteenheden uitvoeren			X
Verpakken en rekening houden met het milieu		X	
Etiketteren en adresseren			
Eisen aan etiket kunnen noemen	X		
Verpakkingsetiketten herkennen	X		
Vervoersetiketten herkennen	X		
Gevaarspictogrammen herkennen	X		

Verzenden en verpakkingstechnieken	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
De afvoer en verzending			
Het verzenden van de goederen organiseren	X		
Het verzenden en informatie	X		
Goederenverzending			
Hoofdtaken bij verzenden van goederen herkennen	X		
De 5 stappen van laden uitvoeren			X
Stuw- en sjormiddelen			
Hout herkennen	X		
Staaldraad herkennen	X		
Staalband herkennen	X		
Staalkabel herkennen	X		
Kettingen herkennen	X		
Touw (Hercules) herkennen	X		
Span- en sjorbanden herkennen	X		
Eenmalige systemen herkennen	X		
Stuwkussens herkennen	X		
Vaste middelen aan wagens herkennen	X		
Berekeningen en vastzetten			
Rule of Thumb Methode	X		
MSL (Maximum Securing Load)	X		
Systeemsterktes herkennen	X		
Wijze van vastzetten kunnen bepalen	X		
Direct binden (directsjorren) uitvoeren			X
Neerbinden (neersjorren) uitvoeren			X
Het zekeren van goederen			
Correct zekeren uitvoeren			X
Vaten zekeren in een laadruimte of container			X
10 basisregels			
De 10 basisregels voor verzenden en verpakken benoemen	X		

Documenten en vrachtbrieven	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Informatie en logistiek			
Logistieke informatie kunnen herkennen	X		
Samenwerking tussen administratie en magazijn			
Het administratieve proces: van ontvangst tot verzenden van goederen herkennen	X		
Overdrachts- en beheerdocumenten bij ontvangst			
Fysieke levering herkennen	X		
Loslijst bij ontvangst lezen			X
Vrachtnota lezen			X
Enig Document herkennen	X		
Afwijkingsformulier bij ontvangst lezen			X
Overdrachts- en beheerdocumenten bij inslag			
Inslaglijst lezen			X
Overdrachts- en beheerdocumenten bij verzamelen			
Orderverzamellijst lezen			X
Loslijst bij verzamelen lezen			X
Overdrachts- en beheerdocumenten bij verzenden			
Docklijst lezen			X
Documenten voor foutmeldingen			
Onjuistheden in de goederenstroom signaleren			X
Bijzondere documenten			
Documenten gevaarlijke stoffen herkennen	X		
Vrachtbrieven lezen			X
Documenten bederfelijke goederen herkennen	X		
Verzenddocumenten bij betrokkenheid derden			
Douanedocumenten herkennen	X		
Controle met Enig Document	X		
Documentengebruik bij tussenpersonen herkennen	X		
Verzenddocumenten bij de modaliteit zeevaart herkennen	X		

Registreren en inventariseren van voorraden	Kennis	Inzicht	Vaardigheid
Registreren van voorraden			
Drie soorten voorraadbehandeling herkennen	X		
Voorraden als deel van zakelijke orders herkennen	X		
Rol van de logistiek dienstverlener herkennen	X		
Het orderverloop bij logistiek dienstverlener herkennen	X		
De noodzaak van registratie bij het orderverloop benoemen	X		
Verschillende soorten voorraad			
Soorten voorraden benoemen	X		
De hoogte van voorraden en het assortiment benoemen	X		
Speciale soorten voorraden benoemen	X		
Inzicht in de vraag naar en de hoogte van voorraden hebben	X		
Voorraadbehandeling in de praktijk toevoegen			
Fysieke en registratieve voorraadbehandeling uitvoeren	X		
Herkennen welke functie en gevolgen externe en interne mutaties hebben	X		
Werken met grijpvoorraden en bulkvoorraden	X		
Situaties met voorraadverschillen benoemen	X		
Hoe schade en kwaliteitsverlies ontstaan herkennen	X		
Registreren en controle			
De noodzaak van registratie bij de controles van voorraden benoemen	X		
Voorraadregistratie met de hand of met een pc uitvoeren	X		
Voorraadregistratie tijdens het opslagproces uitvoeren	X		
De kosten van het voorraadbeheer			
De kosten van voorraad herkennen	X		