

Risicoanalyse van een werkpost bij een bedrijf of een instelling VERPLEEGKUNDIGE

In uitvoering van het KB van 21/09/2004 – KB betreffende de bescherming van werknemers en het KB van 03/05/1999 betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

Deze risicoanalyse is verplichtend bij elke stage en wordt samen met de stageovereenkomst ondertekend.

Algemene informatie van de stageplaats

De werkgever:	VitaS
Campus of specialiteit:	Campus Corsala
Naam van de verantwoordelijke:	Sara Taels
Adres:	Pater Bellinxstraat 40, 3582 Beringen
Tel:	011/44 92 00
Fax:	
Email:	sara.taels@vitas.be
Website:	www.vitas.be

Onthaal, EHBO, preventie en bescherming

Info noodprocedures, EHBO e.d. wordt bij het onthaal gegeven:	<input checked="" type="checkbox"/> nee	<input type="checkbox"/> ja
EHBO-post op de werkplaats:	<input checked="" type="checkbox"/> nee	<input type="checkbox"/> ja
De externe dienst voor bescherming en preventie op het werk van de werkgever:		
Naam:	IDEWE	
Adres:	Kunstlaan 16, 3500 Hasselt	
Tel:	011/24 94 70	
Naam van de arbeidsgeneesheer:	Dr. Christine Gorssen	
Interne preventieadviseur werkgever		
Naam:	Yves Boonen	
Tel:	011/49 26 80	
Email:	yves.boonen@vitas.be	
Vertrouwenspersoon werkgever		
Naam:	Steffi Vandersmissen	
Tel:	011/24 94 70	
Email:	Steffi.vandersmissen@idewe.be	

Algemene omschrijving van de werkzaamheden

1. Verpleegkundige handelingen
2. Verzorgende taken

- | | | | |
|--------------------------------|--|---|-----------------------------------|
| 1. Werk: | <input checked="" type="checkbox"/> op het bedrijf | <input type="checkbox"/> op verplaatsing | |
| | <input type="checkbox"/> buiten | <input type="checkbox"/> binnen | |
| 2. Dag/week/maandrooster: | variabel uurrooster | | |
| 3. Nachtarbeid (20u-6u) | <input type="checkbox"/> nee | <input checked="" type="checkbox"/> ja | |
| 4. Ploegenarbeid: | <input type="checkbox"/> nee | <input checked="" type="checkbox"/> ja | |
| 5. Beeldschermwerk: | <input type="checkbox"/> nee | <input checked="" type="checkbox"/> minder dan 4 uren | <input type="checkbox"/> 4-8 uren |
| 6. Werken op hoogte (>2meter): | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja | |
| 7. Besturen van voertuigen: | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja | |

Indien ja, type van het voertuig:

1.
2.

8. Contact met bijzondere groepen: nee ja

<input checked="" type="checkbox"/> zieken	<input type="checkbox"/> kinderen < 6 jaar	<input type="checkbox"/> (ex)-gedetineerden
<input type="checkbox"/> ziekenhuis	<input type="checkbox"/> kinderen < 12 jaar	<input checked="" type="checkbox"/> (ex)-verslaafden (drugs, alcohol, medicatie)
<input checked="" type="checkbox"/> psychiatrie	<input checked="" type="checkbox"/> x ouderen	<input type="checkbox"/> asielzoekers en gelijkgestelden
<input checked="" type="checkbox"/> x RVT-PVT	<input type="checkbox"/> O gehandicapten	
<input type="checkbox"/> O kinderen < 3 jaar	<input type="checkbox"/> O thuislozen/kansarmen	

9. Blootstelling aan **chemische agentia** (stof, gassen, dampen): nee ja

Indien ja, type van chemische agentia:
1. Ontsmettingsmiddelen
2. Risico op dermatose door veelvuldig handen wassen en ontsmetten
3. Andere:

10. Blootstelling aan **biologische agentia** (besmettingsgevaar): nee ja

1. Prikrisico	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
2. Nauw speekselcontact	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
3. Contact bloed	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
4. Contact stoelgang	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
5. Contact urine	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
6. Tuberculoserisico	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
7. Andere		
8. Andere		

11. Blootstelling aan **fysische agentia**: nee ja

1. Vallen van hoogte of begane grond	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
2. Vallende voorwerpen	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
4. Lawaai > 80dB (A)	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
5. Scherpe voorwerpen	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
6. Machines:	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
7. Werken in omgeving van overdruk/onderdruk	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
8. Trillingen	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
9. Ioniserende of radioactieve stralen	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
10. Niet-ioniserende stralen, zoals radiogolven, microgolven, IR, UV en laserstraling	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
11. Elektrische risico's	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
12. Vochtigheid:	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
13. Warmte (klimaat):	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
14. Koude (klimaat):	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
15. Hitte (brandwonden):	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
16. Andere:	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
17. Andere:	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja

12 Blootstelling aan fysieke – mentale – psychosociale werkbelasting: nee ja

Fysieke werkbelasting		
1. Tillen van zware lasten, indien ja: - Omschrijving: tillen van bewoners → gebruik van tiltechnieken - +/- volume of: - +/- gewicht : (Kg) Frequentie per dag:	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
2. Hoog ritme	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
3. Andere:		
Mentale werkbelasting		
1. Repetitieve arbeid	<input checked="" type="radio"/> nee	<input type="radio"/> ja
2. Grote mentale belasting	<input type="radio"/> nee	<input checked="" type="radio"/> ja
3. Andere:		
Psychosociale werkbelasting		

1. Agressie of emoties	O nee	x ja
2. Andere:		

13. Werken met een verhoogd risico:

1. B-VCA opleiding vereist	x nee	O ja
2. Werken met een specifieke opleiding:	x nee	O ja
3. Werken met een vergunning:	x nee	O ja
4. Taken met een verhoogde waakzaamheid:	x nee	O ja
5. Andere:		

14. Activiteiten verbonden aan voedingswaren: O nee x ja

Beschrijving: manipuleren en verdelen van voedingswaren

15. Vereisten van de werkgever jegens de werknemer:

Verwachtingen ten aanzien van de leerling-werknemer			Omschrijving
1. Geen hoogtevrees	x nee	O ja	Steile trappen/hoge platformen
2. Grote spierkracht/uithouding	x nee	O ja	Langdurig staand werk
3. Mentale weerbaarheid	O nee	x ja	Omgang trauma/lijden/dood
4. Behendigheid	x nee	O ja	Smalle doorgangen, beperkte bewegingsruimte
5. Voldoende zelfstandigheid	O nee	x ja	
6. Afgezonderd werk	x nee	O ja	
7. Basiskennis EHBO/CPR	O nee	x ja	Eerste hulp bij ongevallen
8. Rijbewijs type:	x nee	O ja	
9. Opleiding werken met persoonlijke valbescherming	x nee	O ja	
10. Niet roken op of tijdens het werk	O nee	x ja	Algemene maatregel
11. Niet eten tijdens werkzaamheden	O nee	x ja	Algemene maatregel
12. Geen GSM gebruik tijdens werkzaamheden	O nee	x ja	
13. Geen claustrofobie	O nee	x ja	Enge of beperkte ruimten
14. Sociale vaardigheden	O nee	x ja	Omgang met personen
.....			

16. Werkkledij en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's):

Welke werkkledij en PBM's zijn van toepassing?			Verantwoordelijkheid werkgever of leerling-werknemer
1. Werkpak:	O nee	x ja	Werknemer
2. Tok of hoofddekseel:	x nee	O ja	/
3. Voorbinder of schort:	O nee	x ja	Werknemer
4. Broek:	O nee	x ja	Werknemer
5. Halsdoek:	x nee	O ja	/
6. Wegwerphandschoenen:	O nee	x ja	Werkgever
7. Laarzen:	x nee	O ja	/
8. Klompen:	x nee	O ja	/
9. Aangepaste schoenen:	O nee	x ja	Werknemer
10. Thermische kledij:	x nee	O ja	/
11. Andere: isolatieschort bij potentieel besmettingsgevaar	O nee	x ja	Werkgever
12. Andere:			

17. Medische maatregelen:

Medische maatregelen			
Inentingen/tests:			
x tetanus	x hepatitis B	x tuberculose	andere:
Preventiemaatregelen bij zwangerschap en borstvoeding:			
<ul style="list-style-type: none"> - Zwangerschappen moeten onmiddellijk gemeld worden aan de werkgever van het bedrijf en aan de stageverantwoordelijke van de school. Medisch onderzoek door de arbeidsgeneesheer is noodzakelijk bij het begin van de zwangerschap. - Moederschapsbescherming vanaf 6 maanden 			
Passende gezondheidsbeoordeling:			
x niet vereist O vereist o.w.v.:			
Specifieke gezondheidsbeoordeling:			
O niet vereist O vereist o.w.v. de leeftijd (<18jaar) O vereist o.w.v. de nachtarbeid x vereist o.w.v. specifiek risico: gezondheidszorg De werknemer moet beschikken over een formulier voor de gezondheidsbeoordeling opgesteld door de arbeidsgeneesheer van de werkgever of de onderwijsinstelling alvorens de stage aanvangt.			

Bijlagen
Bijlage 1: Risico-evaluatie moederschapsbescherming, indien van toepassing op te vragen bij werkgever
Bijlage 2: Hygiënische maatregelen ter preventie van infectieziekten in de verzorgingssector
Bijlage 3: Wat te doen bij brand?
Bijlage 4: Veiligheids- en gezondheidssignalering op het werk (KB van 17/06/1997)
Bijlage 5: Niet-limitatieve lijst van agentia, procédés en werkzaamheden en plaatsen (bedoeld in artikel 3,§2 en in artikel 8) waaraan de werknemer(e)s niet mogen blootgesteld worden.

Deze risicoanalyse is opgesteld in overleg en met akkoord van de preventieadviseur interne dienst

Naam en handtekening werkgever:

Datum:

Bijlage 2: Hygiënische maatregelen ter preventie van infectieziekten in de verzorgingssector

Elk rechtstreeks contact met bloed en lichaamsvochten vermijden.

Bij accidenteel contact van de huid of handen met bloed of lichaamsvochten: wassen en ontsmetten.

Kledij bevuild met bloed of lichaamsvochten vervangen

Prikongevallen vermijden

Elke werknemer(e) draagt wegwerphandschoenen bij de volgende handelingen:

- bij contact met stoelgang, urine, bloed of andere lichaamsvloeistoffen
- bij contact met materialen mogelijk bevuild met deze lichaamsvloeistoffen
- bij verzorgingen

Iedere werknemer(e) dient de handen te wassen

- na het uittrekken van de handschoenen
- na gebruik van de toiletten
- voor en na het eten
- voor het manipuleren, bereiden en verdelen van voedingsmiddelen
- na het manipuleren van bevuild en mogelijk besmet materiaal
- na elke mogelijke besmetting van de handen

Hepatitis B vaccinatie

In de afdelingen waar er rechtstreeks contact mogelijk is met bloed, of waar personen verblijven die mogelijk besmet zijn met het hepatitis B virus is hepatitis B vaccinatie noodzakelijk.

De werknemers die niet gevaccineerd zijn tegen hepatitis B nemen contact op met de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer .

Tuberculinetest

Bij blootstelling aan het tuberculoserisico verplicht voor de eerste stage en verder jaarlijks tijdens de volgende stages.

Beroepsziekten

Elke ziekte of aandoening die mogelijks verband houdt met het werk dient onmiddellijk, gesignaleerd te worden aan de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer.

Een aangifte van beroepsziekte gebeurt best binnen de periode van de werkonbekwaamheid!

Arbeidsongevallen

Arbeidsongevallen worden onmiddellijk gemeld aan het diensthoofd en de personeelsdienst.

Een prikongeval met een gebruikte injectienaald is een arbeidsongeval. Na een prikongeval onmiddellijk contact opnemen met de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer .

Andere ziekten

Werknemer(e)s die drager zijn van een ziekte , die tijdens de normale werkactiviteiten kunnen overgedragen worden op andere personen, moeten onmiddellijk de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer op de hoogte brengen.

Zwangerschappen

Zwangerschappen dienen onmiddellijk gemeld te worden aan de werkgever.

Indien nodig zal de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer oordelen of er preventiemaatregelen moeten getroffen worden ter bescherming van moeder en/of kind.

Bijlage 3: Wat te doen bij brand?

BIJ BRAND



-  1. Verwittig onmiddellijk je begeleider en volg de instructies van je begeleider of collega's
2. Sluit ramen en deuren
-  3. Gebruik geen lift, maar neem de trap
-  4. Probeer de brand te blussen 
-  5. Volg de vluchtroute 

Enkele tips om brand te voorkomen:


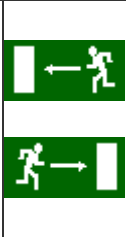



1. Rook niet op plaatsen waar dit verboden is.
2. Hou steeds de brandbestrijdingsmiddelen vrij.
3. Stel je op de hoogte van de plaats en het gebruik van blustoestellen.
4. Defecte of beschadigde snoeren of toestellen schakel je onmiddellijk uit en je verwittigd je stagebegeleider.
5. Alle uitgangen en nooduitgangen evenals "looprichtingen" moeten steeds geheel vrij gehouden worden, zodat er bij evacuatie geen hindernissen te overbruggen zijn.
6. Bemerkt je beschadigde of ontbrekende brandbestrijdingsmiddelen, geef dit onmiddellijk door aan de technische dienst.

Bijlage 4: Veiligheids- en gezondheidssignalering op het werk (KB van 17/06/1997)















1. Borden m.b.t. brandbestrijdingsmateriaal

		
Te volgen richting (wordt samen met één van de onderstaande borden gebruikt)		
Blusapparaat		
		Brandslang

2. Reddingsborden

Nooduitgang		
		Naar Nooduitgang
		
Te volgen richting (wordt samen met één van de onderstaande borden gebruikt)		
EHBO hulp		
		Uitgang - Nooduitgang

3. Waarschuwborden

Ontvlambare stoffen of hoge temperatuur			Schadelijke of irriterende stoffen
Nat vloeroppervlak			Bijtende stoffen
Gevaar voor elektrische spanning			Hangende lasten
Transportvoertuigen			Giftige stoffen
Gevaar			Laserstraal
Radioactieve stoffen Ioniserende straling			Niet-ioniserende straling
Belangrijk magnetisch veld			Struikelen

Vallen door hoogteverschil			Biologisch gevaar
Lage temperatuur			Explosieve stoffen

4. Veiligheidspictogrammen i.v.m. gevaarlijke stoffen

 SGH01 EXPLOSIEF	 SGH02 ONTVLAMBAAR	 SGH03 OXYDEREND
 SGH04 GASSEN ONDER DRUK	 SGH05 CORROSIEF	 SGH06 GIFTIG
 SGH07 IRRITEREND SENSIBILISEREND SCHADELIJK	 SGH08 LANGE TERMIJN GEZONDHEIDS-GEVAARLIJK	 SGH09 GEVAARLIJK VOOR HET AQUATISCH MILIEU
■ Oude pictogrammen ◊ Nieuwe pictogrammen + nummer + tekst		
<p>N.B.: Het gaat hier om een weergave van de bestaande en nieuwe pictogrammen. Dit impliceert niet dat de bestaande indelingen van chemische stoffen en mengsels direct omgezet kunnen worden op basis van alleen het symbol. Daarvoor is een inhoudelijke beoordeling op basis van de criteria in bijlage I van CLP(GHS) nodig.</p>		

Bijlage 5: niet-limitatieve lijst van agentia, procedés, werkzaamheden en plaatsen (bedoeld in artikel 3, §2 en in artikel 8) waaraan leerling-werknemers niet mogen blootgesteld worden

1 Agentia

Fysische agentia

- a) Ioniserende straling
- b) Werk in een omgeving met overdruk, bv. hoogdrukruimten/diepzeeduiken

Biologische agentia

- a) Biologische agentia van de groep 3 (o.a. TBC, hepatitis B) en groep 4

Chemische agentia

- a) Stoffen en bereidingen ingedeeld als giftig (T), zeer giftig (T+), bijtend (C) of ontplofbaar (E)
- b) Stoffen en bereidingen die zijn ingedeeld als schadelijk (Xn) en die zijn aangeduid met een of meer van de volgende R-standaardzinnen:
 - R 39: gevaar voor zeer ernstige onherstelbare effecten
 - R 40: mogelijke gevaren voor onherstelbare effecten
 - R 42: kan overgevoelighedsreacties bij inademing veroorzaken
 - R 43: kan overgevoelighedsreacties bij aanraking met de huid veroorzaken
 - R 45: kan kanker veroorzaken
 - R 46: kan erfelijke, genetische schade veroorzaken
 - R 48: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling
 - R 60: kan de vruchtbaarheid schaden
 - R 61: kan schade veroorzaken aan het ongeboren kind
- c) Stoffen en bereidingen die zijn ingedeeld als irriterend (Xi) en die zijn aangeduid met een of meer van de volgende R-standaardzinnen:
 - R 12: zeer licht ontvlambaar
 - R 42: kan overgevoelighedsreacties bij inademing veroorzaken
 - R 43: kan overgevoelighedsreacties bij aanraking met de huid veroorzaken
- d) Stoffen en bereidingen bedoeld in het koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan kankerverwekkende en mutagene agentia op het werk:
 - gesmolten lood en loodlegeringen, met uitzondering van soldeersel; stof van lood en van loodverbindingen aangewend in fabrieken en reparatiewerkplaatsen voor loodaccumulatoren
 - loodhoudende verfstoffen aangebracht met het pistool of door middel van elektrostatische procedés
 - kwik of kwikverbindingen
 - koolstofdissulfide
 - arseenverbindingen
 - fluor en zijn verbindingen
 - benzeen
 - tetrachloorkoolstof, 1, 1, 2, 2-tetrachloorethaan en pentachloorethaan

2 Procedés en werkzaamheden

- a) Vervaardiging, gebruik, distributie met het oog op het gebruik, opslag en vervoer van springstoffen of van projectielen, ontstekingsmiddelen of diverse voorwerpen die springstoffen bevatten
- b) Arbeid in persluchtcaissons en onder overdruk
- c) Werk waarbij gebruik gemaakt wordt van apparaten voor de vervaardiging, de opslag of het vullen van reservoirs met ontvlambare vloeistoffen en met samengeperste gassen, vloeibare of opgeloste gassen; werkzaamheden die een ernstige brand of zware ontploffingen kunnen veroorzaken
- d) Grond- en stutwerk bij uitgravingen van meer dan 2 m diep waarvan de breedte op halve diepte kleiner is dan de diepte; werk dat instortingen kan veroorzaken
- e) Besturen van graafwerktuigen en -machines
- f) Besturen van machines voor het heien van palen
- g) Besturen van hefwerktuigen en het geleiden van de bestuurders ervan met signalen
- h) Slopen van gebouwen
- i) Oprichten en afbreken van stellingen
- j) Las- of snijwerk met de elektrische boog of met de brander in tanks
- k) Gebruik van schiethamers
- l) Onderhoud, reiniging en herstel van hoogspanningsinstallaties in transformatorhuisjes; arbeid met gevaren op het gebied van hoogspanningselektriciteit
- m) Laden en lossen van schepen
- n) Snoeien en vellen van hoogstammige bomen en behandelen van rondhout
- o) Bedienen, in metaalbedrijven, van fabricage- en transportinrichtingen die grote risico's kunnen vormen voor de veiligheid van het personeel, zoals hoogovens, smeltovens, convertoren en gietijzermengers, smeltpannen, warmwalsen; bedienen van coalcars, coke-cars en uithaalmachines in cokesfabrieken
- p) Arbeid met gevaarlijke machines, behalve wanneer de machine vast is voorzien van afdoende beschermingsinrichtingen die onafhankelijk werken van de bediener. Als gevaarlijke machines worden beschouwd:
 - de volgende houtbewerkingsmachines: cirkelzagen, lintzagen, vlakbanken, vandiktebanken, frezen, pennenbanken, kettingfrezen, gecombineerde machines
 - de volgende leerlooierijmachines: walsmachines, pers- en schaafmachines
 - machines voor het gladschuren, karrewalsen, stolmachines en vacuümdroogmachines
 - de volgende metaalpersen: schroefpersen met wrijvingskoppeling, excenterpersen met mechanische, pneumatische of hydraulische koppeling, hydraulische persen
 - de persen voor het vormen van plastische stoffen

- de mechanisch bewogen metaalscharen en snijmachines
- de valhamers
- q) Procédés en werkzaamheden bedoeld in bijlage II van het koninklijk besluit van 1 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene agentia op het werk
- r) Werkzaamheden met wilde of giftige dieren
- s) Schilderwerk waarbij gebruik wordt gemaakt van loodwit, loodsulfaat of enig product dat die pigmenten bevat, indien het loodgehalte groter is dan 1 gewichtsprocent berekend in metallische toestand
- t) Werk aan of met kuipen, bassins, reservoirs, korfflessen of buikflessen die chemische agentia bevatten, bedoeld in punt A.3
- u) Arbeid met een door machines bepaald werktempo en met prestatiebeloning

3 Plaatsen

- a) Plaatsen waar werkzaamheden worden verricht die ernstige branden of ontploffingen kunnen veroorzaken, zoals:
 - de vervaardiging van vloeibare zuurstof en waterstof
 - de vervaardiging van collodion, celluloid, ontvlambare gassen en vloeistoffen
 - de destillatie en raffinage van koolwaterstoffen voortkomende uit petroleum en steenkool
 - het vullen van verplaatsbare recipiënten met samengeperste gassen, vloeibare of opgeloste gassen andere dan lucht, onder een druk van meer dan 1 kg/cm²
- b) De lokalen bestemd voor de autopsiediensten
- c) De plaatsen in de vuilbeluiken waar kadavers en krengen behandeld en bewerkt worden
- d) De lokalen waar dieren worden geslacht
- e) De lokalen waar werkzaamheden worden verricht die een risico inhouden van contact met cyaanwaterstofzuur of met elke stof die dit zuur kan vrijmaken
- f) De lokalen of bouwplaatsen waar door werkzaamheden of werken asbestvezels kunnen worden vrijgemaakt

4 Voorwaarden om leerling-werknemer(e)s toch bloot te stellen aan de hierboven vermelde agentia, procédés en werkzaamheden en plaatsen

- a) De arbeid, betrokkenheid of aanwezigheid is onontbeerlijk voor de beroepsopleiding
- b) De werkgever vergewist zich ervan dat de nodige preventiemaatregelen effectief zijn en door een lid van de hiërarchische lijn, aangewezen door de werkgever, worden gecontroleerd
- c) De werkgever ziet erop toe dat de voormelde arbeid wordt uitgevoerd in het bijzijn van een ervaren werknemer en dat de aanwezigheid op de voormelde plaatsen gebeurt in aanwezigheid van een werknemer.