

**Risicoanalyse van een werkpost bij een bedrijf of een instelling  
VERZORGENDE-ZORGKUNDIGE**

In uitvoering van het KB van 21/09/2004 – KB betreffende de bescherming van stagiairs 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 stagegever:           | VitaS  |
| Campus of specialiteit:  | CVD De Kiosk   |
| Naam van de coördinator: | Anja Martens   |
| Adres:                   | Tramstraat 49, 3970 Leopoldsburg                                 |
| Tel:                     | 011/49 00 68   |
| Fax:                     | 011/49 27 80   |
| Email:                   | <a href="mailto:anja.martens@vitas.be">anja.martens@vitas.be</a> |
| Website:                 | <a href="http://www.vitas.be">www.vitas.be</a>                   |

**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              |
| <b>De externe dienst voor bescherming en preventie op het werk van de stagegever:</b> |  |
| Naam:   | IDEWE  |
| Adres:  | Kunstlaan 16, 3500 Hasselt   |
| Tel:  | 011/24 94 70   |
| Naam van de arbeidsgeneesheer:  | Dr. Christine Gorssen  |
| <b>Interne preventieadviseur stagegever</b>   |  |
| Naam:   | Yves Boonen  |
| Tel:  | 011/49 26 80   |
| Email:  | <a href="mailto:yves.boonen@vitas.be">yves.boonen@vitas.be</a>                   |
| <b>Vertrouwenspersoon stagegever</b>  |  |
| Naam:   | Steffi Vandersmissen   |
| Tel:  | 011/24 94 70   |
| Email:  | <a href="mailto:Steffi.vandersmissen@idewe.be">Steffi.vandersmissen@idewe.be</a> |

**Stagementor (optioneel)**

|          |  |
|----------|--|
| Naam:    |  |
| Functie: |  |
| Tel:     |  |

**Algemene omschrijving van de werkzaamheden**

|   |
|---|
| 1. Verzorgende taken                                      |
| 2. Logistieke taken binnen het centrum voor dagverzorging |
|   |
|   |
|   |

- |  |  |   |
|--|--|---|
| 1. Stage:                                      | <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. Stagiair(e) werkt altijd onder begeleiding: | <input type="checkbox"/> nee                       | <input type="checkbox"/> soms <input checked="" type="checkbox"/> meestal <input type="checkbox"/> ja |
| 6. Beeldschermwerk:                            | <input type="checkbox"/> nee                       | <input checked="" type="checkbox"/> minder dan 4 uren <input type="checkbox"/> 4-8 uren               |
| 7. Werken op hoogte (>2meter):                 | <input checked="" type="checkbox"/> nee            | <input type="checkbox"/> ja   |

8. Besturen van voertuigen:  nee  ja

|                                   |
|-----------------------------------|
| Indien ja, type van het voertuig: |
| 1.                                |
| 2.                                |

9. 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"/> ouderen   | <input type="checkbox"/> asielzoekers en gelijkgestelden                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> RVT-PVT     | <input type="checkbox"/> gehandicapten        |  |
| <input type="checkbox"/> kinderen < 3 jaar      | <input type="checkbox"/> thuislozen/kansarmen |  |

10. 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:   |

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

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

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

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

13. Blootstelling aan fysieke – mentale – psychosociale werkbelasting:  nee  ja

| <b>Fysieke werkbelasting</b>   |   |
|--|---|
| 1. Tillen van zware lasten, indien ja:<br>- Omschrijving: tillen van bewoners → gebruik van tiltechnieken<br>- +/- volume of:<br>- +/- gewicht : (Kg)<br>Frequentie per dag: | <input type="checkbox"/> nee <input checked="" type="checkbox"/> ja |

|                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
| 2. Hoog ritme                      | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja            |
| 3. Andere:                         |   |  |
| <b>Mentale werkbelasting</b>       |   |  |
| 1. Repetitieve arbeid              | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja            |
| 2. Grote mentale belasting         | <input type="checkbox"/> nee            | <input checked="" type="checkbox"/> ja |
| 3. Andere:                         |   |  |
| <b>Psychosociale werkbelasting</b> |   |  |
| 1. Agressie of emoties             | <input type="checkbox"/> nee            | <input checked="" type="checkbox"/> ja |
| 2. Andere:                         |   |  |

14. Werken met een verhoogd risico:

|  |   |                             |
|--|---|-----------------------------|
| 1. B-VCA opleiding vereist               | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja |
| 2. Werken met een specifieke opleiding:  | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja |
| 3. Werken met een vergunning:            | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja |
| 4. Taken met een verhoogde waakzaamheid: | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja |
| 5. Andere:                               |   |                             |

15. Activiteiten verbonden aan voedingswaren:  nee  ja

|   |
|---|
| Beschrijving: manipuleren en verdelen van voedingswaren |
|---|

16. Vereisten van de stagegever jegens de stagiair:

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

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

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Welke werkkledij en PBM's zijn van toepassing? |   |  | Verantwoordelijkheid stagegever of leerling-stagiair |
| 1. Werkpak:                                    | <input type="checkbox"/> nee            | <input checked="" type="checkbox"/> ja | Stagiair   |
| 2. Tok of hoofddekseel:                        | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="checkbox"/> ja            | /  |

|   |   |  |            |
|---|---|--|------------|
| 3. Voorbinder of schort:                                    | <input type="radio"/> nee               | <input checked="" type="checkbox"/> ja | Stagiair   |
| 4. Broek:   | <input type="radio"/> nee               | <input checked="" type="checkbox"/> ja | Stagiair   |
| 5. Halsdoek:  | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="radio"/> ja               | /          |
| 6. Wegwerphandschoenen:                                     | <input type="radio"/> nee               | <input checked="" type="checkbox"/> ja | Stagegever |
| 7. Laarzen:   | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="radio"/> ja               | /          |
| 8. Klompen:   | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="radio"/> ja               | /          |
| 9. Aangepaste schoenen:                                     | <input type="radio"/> nee               | <input checked="" type="checkbox"/> ja | Stagiair   |
| 10. Thermische kledij:                                      | <input checked="" type="checkbox"/> nee | <input type="radio"/> ja               | /          |
| 11. Andere: isolatieschort bij potentieel besmettingsgevaar | <input type="radio"/> nee               | <input checked="" type="checkbox"/> ja | Stagegever |
| 12. Andere:   |   |  |            |

18. Medische maatregelen:

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

|  |
|--|
| <b>Bijlagen</b>  |
| Bijlage 1: Risico-evaluatie moederschapsbescherming, indien van toepassing op te vragen bij stagegever   |
| 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 stagiair(e)s niet mogen blootgesteld worden. |

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

Naam en handtekening stagegever:

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 stagiair(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 stagiair(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 stagiairs 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**

Stagiair(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:**


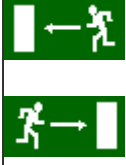



1. Rook niet op plaatsen waar dit verboden is.
2. Hou steeds de brandbestrijdingsmiddelen vrij.
3. Stel je op de hoogte van de plaats en het gebruik van blustoestellen.
4. Defecte of beschadigde snoeren of toestellen schakel je onmiddellijk uit en je verwittigd je stagebegeleider.
5. Alle uitgangen en 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

|   |  |  |
|---|--|--|
| <br>SGH01      EXPLOSIEF   | <br>SGH02      ONTVLAMBAAR                            | <br>SGH03      OXYDEREND                              |
| <br>SGH04      GASSEN ONDER DRUK  | <br>SGH05      CORROSIEF                             | <br>SGH06      GIFTIG                                |
| <br>SGH07      IRRITEREND SENSIBILISEREND SCHADELIJK   | <br>SGH08      LANGE TERMIJN GEZONDHEIDS-GEVAARLIJK | <br>SGH09      GEVAARLIJK VOOR HET AQUATISCH MILIEU |
| <p>  Oude pictogrammen<br/>  Nieuwe pictogrammen + nummer + tekst                 </p> <p style="color: red; font-size: small;">                     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 symbool. 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-stagiairs 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 elektrostatistische 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, pennenslijpmachines, kettingfrezen, gecombineerde machines
  - de volgende leerlooierijmachines: walsmachines, pers- en schaafmachines

- machines voor het gladschuren, karrewalzen, 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/cm<sup>2</sup>
- 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-stagiair(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.