

Functie : Technologische opvoeding		RISICO-ANALYSE STAGIAIR		E W F R Risicoreductie		INFO INSTRUCTIES	PBM	
GEVAREN		Gevolgen/ kwetsuren		E W F R				
Werkomgeving: lokaal technologische opvoeding Lijfgevoerd door : LM,SM,GC,DV Datum : 2005-09-15		Herzien door : Marcel Loos Datum herziening : September 2009		E : 0=EHBO ; 2=DOKTER ; 4=BLIJVE; 6=DOOD; W: -1 komt waarschijnlijk niet voor ; 0 zou kunnen voorkomen ; +1 kans is reëel aanwezig F: 1 weinig 2 gemiddeld 3 veel				
Bewegende delen	Draaiende delen: Diverse overwegend verspanende machines en handgereedschappen	Diverse verwondingen	4	0	1	5	Plaatsen van beschermkappen (CBM), Instructies, toezicht, afzonderlijke machinezone, loshangende haren samenhouden	Pet/haartje
	Bewegende delen: o.a. plooi gereedschap	Diverse verwondingen	2	0	1	3	Collectieve afschermingen, instructies, veilige werkmethode	
	Wegvliegende delen: slijpensters, schavelingen, spanen,koelvoelstof,...	Oogbeschadiging, brandwonden en brand	4	0	1	5	Af schermkap gebruiken,in veilige omgeving slijpen, veiligheidsbril dragen, nauwaansluitende werktedij dragen, goed werkende afzuiging	Werkpak Veiligh. Bril
Snijden	Snijgevaar: breekmessen bij bewerken lino en karton, steekbeitels en gutsen bij houtwerk en lino, keramiek	Snijwonden aan vingers en handen	2	1	1	4	Scherp gereedschap gebruiken, veiligheidsmessen gebruiken, werkstuk goed opspannen, juiste werkmethode,snijlat met oprand gebruiken,...	Handsch Gehoor-besch
Omgeving	Lawaai: lawaai van machines en /of bewerkingen Slechte verlichting Slechte verluchting Onaangepaste omgevingstemperatuur	Gehoorbeschadiging Verkeerde handeling, vermoeidheid Bewustzijnsstoornissen Concentratie storing, welvoelen	2	0	2	4	Indien nodig het gebruik van oordoppen	
	Gevaarlijke producten: Gebruik van oplosmiddelen (ook in verf, lak, vernis), reinigingsmiddelen, lijm, beits.	Bedwelming,brand, brandwonden, vergiftiging, allergieën, aantasting van ademhalings-wegen, oogbeschadiging, huidirritatie, verslaving, kankerverwekking, genetische mutaties, foetusbeschadigend, explosiegevaar.	1	0	1	2	Voldoende verlichting op het werkstuk	
			2	0	1	3	Regelmatig overvloedig verluchten	
			0	0	1	1	Voldoende ventilatie, vochtregeling	
							Alleen producten gebruiken die ingeschreven staan in het leerplan. Gevaarlijke producten vervangen door milieuvriendelijke en gezonde stoffen. Indien toch gebruikt: productkennis verwerven, voorzorgsmaatregelen nemen, gebruiksaanwijzing nauwgezet opvolgen. Werkplaatsreglement: correct werken, niet eten, niet drinken, niet roken, hygiëne.	Alv. prod
	Kankerverwekkende stoffen: bij houtstof van eik en beuk	Verhoogde kans op kankerontwikkeling (neusslijmvlieskanker) door inademing van ...	2	0	1	3	Het inademen van houtstof verminderen: deze stoffen niet gebruiken of indien wel de nodige voorzorgen nemen: stofzuigen, ventilatie, afzuiging	Stof- masker

Functie : Technologische opvoeding		RISICO-ANALYSE STAGIAIR		E : 0=EHBO ; 2=DOKTER ; 4=BLIJVE ; 6=DOOD ; W : -1 komt waarschijnlijk niet voor ; 0 zou kunnen voorkomen ; +1 kans is reëel aanwezig F : 1 weinig 2 gemiddeld 3 veel		INFO INSTRUCTIES		PBM	
									E
WERKOMGEVING Werkomgeving: lokaal technologische opvoeding Uitgevoerd door : LM,SM,GC,DV Datum : 2005-09-15		Herzien door : Marcel Loos Datum herziening : September 2009							
GEVAREN Sensibiliserende stoffen: oplosmiddelen, reinigingsmiddelen		Gevolgen/ kwetsuren Overgevoelheidsreacties en/of allergieën.		2	0	1	3	Gebruik van oplosmiddelen, verdunningsmiddelen, reinigingsmiddelen op organische basis zoveel mogelijk vermijden. Geen contact met de huid, niet inademen, goede ventilatie, afzuiging. Vervangmiddelen gebruiken	
Elektriciteit Elektrisch genaakbare delen: bij gebruik van soldeerbout, lijmpistool, elektrisch gereedschap, Maken van schakelingen		Elektrocutie		6	-1	1	6	Snoer steeds controleren op beschadigingen en onmiddellijk laten vervangen. Niet werken aan onder spanning staande delen. Oefeningen steeds op veilige spanning (<50V) uitvoeren. Elektrisch genaakbare delen afschermen.	
Ergonomie : slechte houding		Rugklachten		2	-1	1	2	Ergonomisch werken. Werken aan de juiste tafelhoogte, stoelhoogte.	
Beeldschermwerk		RSI		2	-1	1	2	Pauses, ergonomische opstelling	
Tillen en heffen		Overbelasting en beschadiging van de ruggegraat (wervels) en ruggspieren		2	0	1	3	Kennis van de juiste tiltechniek. Aanwezigheid van hulpmiddelen om dingen te verplaatsen.	Hef/lii
Valgevaar : uitschuiven /glijden op gladde of natte vloer.		Diverse verwondingen		2	-1	1	2	Het vloeroppervlak zuiver houden. Stofzuigen. Vochtplekken (olie, water, vet...) onmiddellijk verwijderen.	
Valgevaar begane grond :in rommelige omgeving		Diverse verwondingen		2	0	2	4	Ordelijke werkomgeving: werkplaatsreglement. Regelmatig opruimen, kuisen.	
Val van zwaardere voorwerpen, aanstoten aan uitstekende delen		kwetsuren		2	0	1	3	Orde en netheid, looppaden en doorgangen vrij houden	
Hoge temperaturen		Brandwonden aan handen/vingers		2	0	2	4	Lijmpistool en soldeerbout: uit de buurt van het hete gedeelte blijven. Soldeerbout telkens terug in houder plaatsen	
Huidirritatie bij gebruik van oplosmiddelen, beits		Eczeem		2	1	1	4	Geen ontvetting van de huid: gebruik van handschoenen.	Hand-schoen
Aggressie: leerlingen t.o.v. de stagiair leerkracht of tussen leerlingen onderling.		Diverse verwondingen		2	0	2	4		
Pesten op het werk		Psychische en lichamelijke problemen		2	0	1	3	Kennis van de vertrouwenspersoon en kennis van de procedure	

Functie : Technologische opvoeding		RISICO-ANALYSE STAGIAIR		E : 0=EHBO ; 2=DOKTER ; 4=BLIJVE; 6=DOOD; W: -1 komt waarschijnlijk niet voor ; 0 zou kunnen voorkomen ; +1 kans is reëel aanwezig F: 1 weinig 2 gemiddeld 3 veel		INFO INSTRUCTIES		PBM	
GEVAREN		Gevolgen/ kwetsuren		Risicoreductie		EHBO		Brand- blusm.	
Werkomgeving: lokaal technologische opvoeding Uitgevoerd door : LM,SM,GC,DV Datum : 2005-09-15		Herzien door : Marcel Loos Datum herziening : September 2009		E W F R		E W F R		Evac	
Psychosociale belasting(o.a.stress): na langere periodes van lesgeven of in bepaalde periodes van het schooljaar b.v. examenperiode		Gezondheidsproblemen		2 0 2 4		2 0 2 4		EHBO	
Verwonding		Niet efficiënte verzorging		2 0 1 3		EHBO. Bij verbranding onmiddellijk water. Bij wonden: voldoende ontsmetten.		EHBO	
Brand /explosie: gebruik van thinner, bij opslag van houtstof		Brand, brandwonden		4 0 1 5		Kennis over het omgaan met een brandblusser,Regelmatig het opgeslagen houtstof uit de afzuiging verwijderen, filters vervangen		Brand- blusm.	
Evacuatie		Verslikking, CO-vergiftiging		2 0 1 3		Evacuatiewegen altijd vrijhouden. Blusmateriaal goed bereikbaar.		Evac	
Onoordeelkundig gebruik van het materiaal en/of gereedschap		Diverse verwondingen		3 0 2 5		Voldoende kennis van de materialen, machines en aangewende werkmethode. Kennis van de mogelijke risico's en preventiemaatregelen.			
Onvoldoende of geen kennis van de juiste en veilige werkmethode		Diverse mogelijk ernstige verwondingen		2 0 2 4		Beschikken over voldoende basiskennis van de werkmethode			
Onvoldoende kennis van de ter beschikking gestelde installatie		Verminderd toezicht		2 0 2 4		Goede planning, afspraken en voorbereiding waarvan kennismaking met de installatie deel uit maakt,			

Functie : Technologische opvoeding

Stagegever

Directeur:

Vic Moors

Datum:

30.9.2009

Handtekening:.....



Functie : Technologische opvoeding

GEZONDHEIDSTOEZICHT (KB 21,09,2004 afd II art,4)

vereiste inenting:

- hepatitis
- tetanus (indien desecties op organen)
- tuberculosestest
- andere

de vrouwelijke stagiair mag niet deelnemen aan de stage tijdens:

- 1ste tot ... maand van de zwangerschap
- laatste 3 maanden van de zwangerschap
- borstvoeding
- of

Passende gezondheidsbeoordeling

(Indien de leerling-stagiair dezelfde risico's heeft als tewerkgestelde werknemers)

X niet vereist

- vereist omwille van:
- veiligheidsfunctie (bv. bediening van gevaarlijke machines)
 - functie met verhoogde waakzaamheid (bv. activiteiten in controlekamer kerncentrale)
 - activiteit verbonden aan voedingswaren (contact met voedingswaren of -stoffen bestemd voor consumptie ter plaatse of voor verkoop)
 - activiteit met blootstelling aan chemische agentia (chemische producten)
 - activiteit met blootstelling aan biologische agentia (virussen, bacteriën,...)
 - activiteit met blootstelling aan fysische agentia(lawaai, hoge of lage temperatuur,)

-
-
-

Specifieke gezondheidsbeoordeling

(Indien de leerling-stagiair jonger is dan 18 jaar en indien er risico's zijn, bij nachtarbeid (tussen 20u00 en 6u00) of bij werken met verhoogd risico waarvoor normaal een verbod tot tewerkstelling geldt)

X niet vereist omwille van de leeftijd (<18j.) en risico's□ veiligheidsfunctie (bv. bediening van gevaarlijke machines)

- vereist omwille van nachtarbeid
- vereist omwille van specifiek risico:
- gebrek aan ervaring
- niet bewust van de risico's

- andere:
-
 -

Preventieadviseur - arbeidsgeneesheer: Dr Myriam Schoonbaert

Handtekening:



Don Bosco Technisch Instituut
Don Boscostraat 6
3530 Helchteren

Werkpostfiche voor stagiairs - leerkrachten

Functie : Technologische opvoeding

Interne dienst voor preventie en bescherming op het werk			
Preventieadviseur	Marcel Loos	Tel. 011 52 14 19	Fax 011 60 13 25
Opleidingsniveau:	Niveau 1	GSM 0476 88 66 35	e-mail loosmarcel@hotmail.com
Externe dienst voor preventie en bescherming op het werk			
IDWEVE Kunstlaan 16 3550 Hasselt		Tel. 011 24 94 70	Fax. 011 22 35 62
preventieadviseur - arbeidsgeneesheer		GSM	
Dr. Myriam Schoonbaert			

Niet-limitatieve lijst van PBM - Instructies en risico's voor de leraar-stagialer

PBM	Instructies	Risico's	R
Pet / haarmetje	Gev. Producten	Bewegende delen	5
		Draaiende delen	5
Werkpak	Heffen en tillen	Bewegende delen	3
		Wegvliegende delen	5
Veiligheidsbril	Evacuatie	Snijden	4
		Snijgevaar	4
Gehoorscherming	EHBO	Omgeving	2
		Slechte verlichting	3
Stofmasker		Onaangepaste	1
		Omgevingstemperatuur	1
Handschoenen		Gevaarlijke producten	3
		Gevaarlijke producten	3
		Kankerverwekkende stoffen	3
		Sensibiliserende stoffen	3
		Elektriciteit	6
		Elektrisch genaakbare delen	6
		Ergonomie	2
		Slechte houding	2
		Beeldschermwerk	2
		Heffen en tillen	3
		Vallen	2
		Uitschuiven	2
		Valgevaar begane grond	4
		Val van zware voorwerpen	3
		Temperatuur	4
		Hoge contacttemperatuur	4
		Allergie	4
		Huidirritatie	4
		Psychologie	4
		Agressie	4
		Pesten op het werk	3
		Psychosociale belasting	4
		EHBO	3
		Verwonding	3
		Brand	5
		Brand explosie	5
		Evacuatie	3
		Andere	3
		Onoordeelkundig gebruik	3
		Onvoldoende kennis werkmethode	4
		Onvoldoende kennis installatie	4

Functie : Technologische opvoeding	GEZONDHEIDSTOEZICHT
verste inentingen: <input type="checkbox"/> hepatitis <input type="checkbox"/> tetanus (indien desecies op organen) <input type="checkbox"/> tuberculostest <input type="checkbox"/> andere Voorafgaandelijke gezondheidsbeoordeling nodig? nee: X ja: <input type="checkbox"/>	
Bijzonderheden: Geen	

Ik, ondergetekende, verklaar kennis genomen te hebben van deze informatie:	
Stagegever	Stagialer
Directeur:	Naam:
Datum: .. / .. / ..	Datum: .. / .. / ..
Handtekening:	Handtekening: