



Functie : Lasafdeling		RISICO-ANALYSE STAGIAIR				E : 0=EHBO ; 2=DOKTER ; 4=BLIJVEND; 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	
Werkomgeving: Werkplaats Lassen-plaatbewerking									
Uitgevoerd door : ML,SM,GC,DV		Herzien door :							
Datum : 2005-06/28		Datum herziening :							
GEVAREN	Gevolgen/ kwetsuren	E	W	F	R	Risicoreductie			
Bewegende delen	Draaiende delen: Gebruik van draaiende machines en handgereedschappen	Diverse verwondingen	2	0	2	4	Gebruik van de CBM, niet beschadigde werpakken dragen		
	Bewegende delen: Klemming tussen de plooi bank, knabbelschaar	Pletting en kneuzing van de vingers/handen	4	0	1	5	CBM, correcte werkmethode		
	Wegvliegende delen: Wegvliegende slijpgensters tijdens slijpen ; vonken bij snijbranden en puntlasser	Oogbeschadiging, brandwonden en brand	4	1	2	7	Veiligheidsbril, juiste werkmethode, brandvrij nauwsluitend werkpak		Veiligh.-bril
Snijgevaar	Snijgevaar : Handelen met platen met scherpe randen, gebruik van de knipschaar,	Snijwonden aan vingers	2	1	2	5	Scherpe randen aan platen onmiddellijk ontbramen		Hand-schoenen
Omgeving	Lawaai: Slijplawaai	Gehoorschadiging	3	1	2	6	Dragen van gehoorbescherming PBM		Gehoorsch.
Gevaarlijke producten	Gevaarlijke producten: Gebruik van solventen tijdens schilderactiviteit	Bedwelming, brandwonden	2	0	1	3	Goede ventilatie, gebruik en opslag van de producten buiten de laszone		
Elektriciteit	Elektrisch genaakbare delen: Beschadigde laskabels of andere elektrische geleiders	Electrocucie	6	-1	1	6	Strikte controle op de toestand van de elektrische geleiders, onmiddellijk laten herstellen		
Ergonomie	Tillen en heffen: Manipulatie van zware constructies	Overbelasting en beschadiging van de ruggegraat (wervels) en rugspieren	4	0	1	5	Instructies heffen entillen, gebruik maken van hefgereedschappen	hef/til	
Gezondheid	Kankerverwekkende stoffen: slijpen van TIG-laspunten	Verhoogde kans op kankerontwikkeling	3	0	2	5	Afzuiging, waterspoeling, mondkap PBM		Stof-masker
	Stof : slijpstof , lasrook	Aantasting van de ademhaling	2	1	2	5	Afzuiging gebruiken, voldoende verluchting		
Vallen	Valgevaar begane grond : Vallen in rommelige omgeving	Diverse verwondingen	1	0	2	3	Orde en netheid, opruimen, niet lopen		
	Val van zware voorwerpen: Val van zware constructiedelen, scherpe uitstekende delen	Diverse ernstige verwondingen aan de voeten	3	1	2	6	Orde en netheid, dragen van veiligheidsschoenen		Veiligh.-schoen.
Straling	IR-straling : Door blootstelling aan de lasstraling	Brandwonden aan blote lichaamsdelen	2	1	2	5	Lasscherm CBM, beschermende kleding, lascherm (PBM)		Lasscherm Brandvrij werkpak
	UV-straling	Lasogen, beschadiging van het netvlies	2	1	2	5	Afgeschermd cabines, lasgordijn, (CBM) Lasscherm, lasbril (PBM)		Lasbril
Temperatuur	Hete oppervlakten : Pas gelaste/gebrande delen zijn heet, hete vonken, hete slakkei	Brandwonden aan handen/vingers	2	1	2	5	Handschoenen, PBM		Handsch, lederen beenkappen
EHBO	Verwonding	Niet efficiënte verzorging	2	0	1	3	Instructie	EHBO	
Brand	Brand /explosie: Vonkenstroom van slijpen en snijbranden, ontploffing van gasfles	Onstaan van brand, explosie drukhouder	4	0	2	6	Juist gerichte vonkenstroom, orde en netheid van de werkomgeving, gasflessen vastmaken. Geen contact met olie/vet aan de zuurstoffes.		Brand-bluss. Gasfl.
	Evacuatie	Verstikking, CO-vergiftiging	2	0	1	3	Instructies	Evac	



Functie : Lasafdeling		RISICO-ANALYSE STAGIAIR				E : 0=EHBO ; 2=DOKTER ; 4=BLIJVEND; 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	
Werkomgeving: Werkplaats Lassen-plaatbewerking									
Uitgevoerd door : ML,SM,GC,Dv		Herzien door :							
Datum : 2005-06/28		Datum herziening :							
GEVAREN	Gevolgen/ kwetsuren	E	W	F	R	Risicoreductie			
Andere	Onoordeelkundig gebruik van de machines arbeidsmiddelen,gereedschappen en of installatie	Diverse mogelijk ernstige verwondingen	2	0	2	4	Beschikken over voldoende basiskennis van de functie		
	Onvoldoende of geen kennis van de juiste en veilige werkmethode	Diverse mogelijk ernstige verwondingen	2	0	2	4	Beschikken over voldoende basiskennis van de functie		
	Onvoldoende kennis van de ter beschikking gestelde installatie	Verminderd toezicht	1	0	2	3	Goede planning, afspraken en voorbereiding waarvan kennismaking van de installatie deel uit maakt.		



Technisch Instituut H.Hart
Kleine Broomstraat 5
3500 HASSELT
Tel. 011/253358 Fax. 011/872018

Werkpostfiche voor stagiairs - leerkrachten Functie : Lasafdeling

Interne dienst voor preventie en bescherming op het werk

Preventieadviseur : Vanharen Dany/ Jacobs Ludo

Tel: 011/253358

Fax: 011/253358

Opleidingsniveau: Niv.1 / Niv. 2

GSM :0472/ 575031

e-mail: dany.vanharen@tihh.be

Externe dienst voor preventie en bescherming op het werk

Idewe Kunstlaan 16 3500 HASSELT

Tel. 011/249470

Fax. 011/223562

preventieadviseur - arbeidsgeneesheer

Dr.JASPERS

Niet-limitatieve lijst van PBM - instructies en risico's voor de leraar-stagiair

PBM	Instructies	Risico's	R
Handschoenen	Werken met kleine blusmiddelen	Bewegende delen	4
Stofmasker	Evacuatie	Draaiende delen	5
Veiligheidsbril	EHBO	Bewegende delen	7
Gehoorbescherming	Heffen en tillen	Wegvliegende delen	5
Brandvrij werkpak	Hanteren van gasfles	Snijgevaar	6
Veiligheidsschoenen		Omgeving	3
Lasscherm		Gevaarlijke producten	6
Lasbril		Elektriciteit	5
Lederen arm/beenkap.		Ergonomie	5
		Gezondheid	5
		Vallen	5
		Straling	3
		Temperatuur	6
		EHBO	5
		Brand	5
		Andere	3
			3
			4
			4
			3

Functie : Lasafdeling

GEZONDHEIDSTOEZICHT

vereiste inentingen:

hepatitis

tetanus

tuberculosestest

andere

Voorafgaandelijke gezondheidsbeoordeling nodig?:..... nee: ja: **X**

Bijzonderheden:

Ik, ondergetekende, verklaar kennis genomen te hebben van deze informatie

Stagegever

Directeur:

Schoofs Jef

Datum:/...../.....

Handtekening:.....

Stagiair

Naam:.....

Datum:/...../.....

Handtekening:.....

Functie : Lasafdeling

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

vereiste inentingen:

de vrouwelijke stagiair mag niet deelnemen aan de stage tijdens:

- hepatitis
- tetanus
- tuberculosestest
- andere

- 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)

- 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 biologische agentia (chemische producten)
 - activiteit met blootstelling aan biologische agentia (virussen, bacteriën,...)
 - activiteit met blootstelling aan fysische agentia (lawaaï, 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)

- niet vereist
- vereist omwille van:
 - de leeftijd (<18j.)
 - vereist omwille van nachtarbeid
 - vereist omwille van specifiek risico:
 - gebrek aan ervaring
 - niet bewust van de risico's
 - andere:
 -
 -

Preventieadviseur - arbeidsgeneesheer:

Dr. Jaspers

Handtekening:

30-8-2006