



DON BOSCO
T.I. HELCHTEREN

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
Werkomgeving: lokaal technologische opvoeding								
Uitgevoerd door : LM,SM,GC,DV		Herzien door : Benny Put						
Datum : 2005-09-15		Datum herziening : September 2017						
GEVAREN	Gevolgen/ kwetsuren	E	W	F	R	Risicoreductie		
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/haarnetje
	Bewegende delen: o.a. plooi gereedschap	Diverse verwondingen	2	0	1	3	Collectieve afschermingen, instructies, veilige werkmethode	
	Wegvliegende delen: slijpgensters, schavelingen, spanen,koelvloeistof,...	Oogbeschadiging, brandwonden en brand	4	0	1	5	Afschermkap gebruiken,in veilige omgeving slijpen, veiligheidsbril dragen, nauwaansluitende werkkledij 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
Omgeving	Lawaai: lawaai van machines en /of bewerkingen	Gehoordesbeschadiging	2	0	2	4	Indien nodig het gebruik van oordoppen	Gehoort-besch
	Slechte verlichting	Verkeerde handeling, vermoeidheid	1	0	1	2	Voldoende verlichting op het werkstuk	
	Slechte verluchting	Bewustzijnsstoornisen	2	0	1	3	Regelmatig overvloedig verluchten	
	Onaangepaste omgevingstemperatuur	Concentratie storing, welvoelen	0	0	1	1	Voldoende ventilatie, vochtregeling	
Gevaarlijke producten	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.	2	0	1	3	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.	Gev. prod
	Kankerverwekkende stoffen: bij houtstof van eik en beuk	Verhoogde kans op kankerontwikkeling (neusslijmvliekanker) 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, afuiging	Stof- masker



DON BOSCO
T.I. HELCHTEREN

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
Werkomgeving: lokaal technologische opvoeding								
Uitgevoerd door : LM,SM,GC,DV		Herzien door : Benny Put						
Datum : 2005-09-15		Datum herziening : September 2017						
GEVAREN		Gevolgen/ kwetsuren	E	W	F	R	Risicoreductie	
	Sensibiliserende stoffen: oplosmiddelen, reinigingsmiddelen	Overgevoeligheidsreacties 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	Elektrocucie	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	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 rugspieren	2	0	1	3	Kennis van de juiste tiltechniek. Aanwezigheid van hulpmiddelen om dingen te verplaatsen.	
Vallen	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	
Temperatuur	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	
Allergie	Huidirritatie bij gebruik van oplosmiddelen, beits	Eczeem	2	1	1	4	Geen ontvetting van de huid: gebruik van handschoenen.	
Psychologie	Agressie: 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	



DON BOSCO
T.I. HELCHTEREN

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				
Werkomgeving: lokaal technologische opvoeding												
Uitgevoerd door : LM,SM,GC,DV		Herzien door : Benny Put										
Datum : 2005-09-15		Datum herziening : September 2017										
GEVAREN		Gevolgen/ kwetsuren				E	W	F	R	Risicoreductie		
	Pshychosociale belasting(o.a.stress): na langere periodes van lesgeven of in bepaalde periodes van het schooljaar b.v. examenperiode	Gezondheidsproblemen				2	0	2	4			
EHBO	Verwonding	Niet efficiënte verzorging				2	0	1	3	EHBO. Bij verbranding onmiddellijk water. Bij wonden: voldoende ontsmetten.	EHBO	
Brand	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	Verstikking, CO-vergiftiging				2	0	1	3	Evacuatiewegen altijd vrijhouden. Blusmateriaal goed bereikbaar.	Evac	
Andere	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 preventie maatregelen.		
	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:

Bertelee Benoit

Datum: 01/09/2017

Handtekening:.....

Werkpostfiche voor stagiairs - leerkrachten


Functie : Technologische opvoeding

Interne dienst voor preventie en bescherming op het werk			
Preventieadviseur : Benny Put	Tel, 011 52 14 19	Fax 011 60 13 25	
Opleidingsniveau: Niveau 2	GSM 0492 97 81 73	e-mail benny.put@donboscohelchteren.be	
Externe dienst voor preventie en bescherming op het werk			
IDEWE	Kunstlaan 16 3550 Hasselt	Tel. 011 24 94 70	Fax. 011 22 35 62
preventieadviseur - arbeidsgeneesheer Dr. Veerle Hemelaer	GSM		

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

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

Functie : Technologische opvoeding	GEZONDHEIDSTOEZICHT
vereiste inenting:	
<input type="checkbox"/> hepatitis <input type="checkbox"/> tetanus (indien desecties 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	Stagiair
Directeur: Berteele Benoit	Naam:.....
Datum: 01/09/2017	Datum:/...../.....
Handtekening:..... 	Handtekening:.....