



**DON BOSCO**  
**T.I. HELCHTEREN**

<b>Functie : Plastische opvoeding</b>		<b>RISICO-ANALYSE STAGIAIR</b>				<b>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</b>	<b>INFO INSTRUCTIES</b>	<b>PBM</b>	
Werkomgeving: lokaal plastische opvoeding									
Uitgevoerd door : LM,SM,GC,DV		Herzien door : Benny Put							
Datum : 2005-09-15		Datum herziening : November 2017							
<b>GEVAREN</b>		<b>Gevolgen/ kwetsuren</b>	<b>E</b>	<b>W</b>	<b>F</b>	<b>R</b>	<b>Risicoreductie</b>		
Snijden	<b>Snijgevaar:</b> breekmessen bij bewerken lino en karton, steekbeitels en gutsen bij houtwerk en lino, keramiek	Snijwonden aan vingers en handen	2	1	1	4	Zorgen dat het snij-en steekgereedschap goed scherp is, zodat er weinig weerstand is bij het snijden en steken. Werkstuk op een niet-schuivende ondergrond leggen. Juiste werktechniek verwerven. Bij keramiek: gebruik van handschoenen.	VIK snijmes	Snijbest.Handsch
Omgeving	<b>Lawaai:</b> lawaai van machines en /of bewerkingen	Gehoorgeschediging indien > 85db(A)	0	0	1	1	PBM (oorbescherming) dragen bij lawaai (>85db(A), lawaaiërige werkzaamheden of in de onmiddellijke omgeving van lawaaiërige werkzaamheden. Blootstelling aan het lawaai beperken.		Gehoorgeschediging
	<b>Slechte verlichting</b>	Verkeerde handeling	1	0	1	2	Voldoende verlichting op het werkstuk.		
	<b>Slechte verluchting</b>	Vermoeidheid, alertheid neemt af	2	0	1	3	Bij gebruik van oplosmiddelen en bij de productie van stof zorgen voor de nodige ventilatie en/of afzuiging.		
	<b>Onaangepaste omgevingstemperatuur</b>	Concentratiestoring, welvoelen	0	0	1	1			
Gevaarlijke prod.	<b>Gevaarlijke producten:</b> Gebruik van oplosmiddelen, reinigingsmiddelen, vloeibare kunststoffen, kunststofcomponenten,lijm, kneedmassa, pigmenten, zuren (bij etsen).	Bedwelming, brandwonden, explosie, aantasting van ademhalingswegen, oogbeschadiging,...	2	1	1	4	Alleen producten gebruiken die ingeschreven staan in het leerplan.Bij gebruik: productkennis verwerven, voorzorgsmaatregelen nemen, gebruiksaanwijzing nauwgezet opvolgen, etiket lezen.	VIK gev. Prod.	PBM ifv product
Elektriciteit	<b>Elektrisch genaakbare delen</b> bij het aanraken van onder spanning staande genaakbare delen, beschadigde snoeren	Elektrocucie	6	0	1	7	Kabel niet dicht bij het werkstuk. Bij gebruik van elektrisch handgereedschap ervoor zorgen dat de kabel weg ligt van het werkstuk. Oppassen voor waterige omgeving.Strikte controle van de elektrische geleiders en toestellen.		
Ergonomie	<b>Slechte houding</b>	Rugklachten	2	-1	1	2	Ergonomisch werken. Werken aan de juiste tafelhoogte, stoelhoogte.		
	<b>Beeldschermwerk</b>	RSI	2	-1	1	2	Pauzes, ergonomische opstelling		
	<b>Tillen en heffen</b>	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.	Hef/til	

Gezondheid	<b>Stof</b> : pigmentstof, glazuurstof, houtstof, steenstof (kwarts), gasbetonstof, speksteenstof (eventueel asbesthoudend). Vrijkomend stof bij bewerking van diverse materialen	Irritatie van de ademhaling	2	-1	1	2	Het gebruik van gevaarlijke producten vermijden. Bij gebruik de nodige voorzorgsmaatregelen nemen: mondmasker, afzuiging, ventilatie. Pigment en glazuur in pastavorm gebruiken, steen en gasbeton in open ruimte bewerken. Voldoende reinigen: stofzuigen en met nat poetsen.		stofmasker
Vallen	<b>Valgevaar</b> : uitschuiven /glijden op gladde of natte vloer.	Diverse verwondingen	2	-1	1	2	Het vloeroppervlak zuiver houden. Stofzuigen. Vochtplekken (olie, water, vet,...) onmiddellijk verwijderen.		
	<b>Valgevaar begane grond</b> in rommelige omgeving	Diverse verwondingen	2	0	2	4	Ordelijke werkomgeving: werkplaatsreglement. Regelmatig opruimen, kuisen.		
	<b>Vallen van op hoogte</b> :werken op ladders en stellingen	Diverse ernstige verwondingen	2	0	1	3	CBM (leuning)		
	<b>Val van zware voorwerpen</b> , aanstoten aan uitstekende deler	kwetsuren	2	0	1	3	Orde en netheid, looppaden en doorgangen vrij houden		
Temperatuur	<b>Hoge temperaturen: Bij gebruik van verhittingstoestellen, oven</b>	Brandwonden aan handen/vingers	2	0	2	4	Lijmpistool en soldeerbout: uit de buurt van het hete gedeelte blijven, steeds op een vaste plaats leggen,		
Allergie	<b>Huidirritatie</b> bij gebruik van oplosmiddelen, kneedmassa,	Eczeem	2	0	1	3	Geen ontvetting van de huid: gebruik van handschoenen. Gebruikshandleidingen van de producten opvolgen,		Handschoenen
Psychologie	<b>Agressie</b> : leerlingen t.o.v. de stagiair leerkracht of tussen leerlingen onderling	Diverse verwondingen	2	0	2	4			
	<b>Pesten op het werk</b>	Psychische en lichamelijke problemen	2	0	1	3	Kennis van de vertrouwenspersoon en kennis van de procedure		
	<b>Pshykosociale belasting(o.a.stress)</b> :na langere periodes van lesgeven of in bepaalde periodes van het schooljaar b.v. examenperiode	Gezondheidsproblemen	2	0	2	4			
EHBO	<b>Verwonding</b>	Niet efficiënte verzorging	2	0	1	3	EHBO. Bij verbranding onmiddellijk water. Bij wonden: voldoende ontsmetten.	EHBO	
Brand	<b>Brand /explosie</b> :gebruik van thinner, bij opslag van houtstof	Brand, brandwonden	6	-1	1	6	Zorgen voor afdoende ventilatie en afzuiging; eventueel in de open lucht werken met oplosmiddelen. Geen vuur maken, niet roken wanneer gebruik van oplosmiddelen. Geen open vuur. Wasbereiding op de juiste manier.	Brand-blusm.	
	<b>Evacuatie</b>	Verstikking, CO-vergiftiging	6	0	1	7	Evacuatiewegen altijd vrijhouden. Blusmateriaal goed bereikbaar.	Evac	
Andere	<b>Onoordeelkundig gebruik</b> van het materiaal en/of gereedschap	Diverse verwondingen	3	0	2	5	Beschikken over voldoende basiskennis van de gebruiksinstructies,		

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		
---	--	---	---	---	---	--	--	--

**Functie : Plastische opvoeding**

**Stagegever**

Directeur:

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

Handtekening:.....