

Functiegerichte Risico Inventarisatie

Functiegerichte Risico Inventarisatie

Een Functiegerichte Risico Inventarisatie, i.c.m. met een Arbeid Hygienische Strategie, beschrijft de mogelijke risico's m.b.t. bepaalde beroepsgroepen en adviezen om deze risico's te verkleinen c.q. te voorkomen. Natuurlijk kan een metselaar een burn-out oplopen, of een kantoormedewerker onder een heftruck komen bij het uitvoeren van zijn taak, maar deze risico's worden beschreven in de Algemene Risico Inventarisatie/Plan van Aanpak. Deze functiegerichte RI&E vormt dan ook, samen met de Milieugerichte RI&E, het PAGO voorstel en de bijlagen, een niet te scheiden onderdeel van de Algemene RI&E. Zie voor uitgebreide beschrijving van Bron-Collectieve- en Individuele maatregelen: Bijlagen hoofdstuk 10

Doelgroep:		Bouw											
Beroepen, werkzaamheden en taken:		Afbouw											
Potentiele risico's:	Mogelijke oorzaken:	Risicofactor vóór het nemen van maatregelen				Bronmaatregelen: * eliminatie * vervanging * aanpassing	Collectieve maatregelen: * afschermen * afzuigen * opleiding	Individuele maatregelen: * instructie * dragen van de juiste pbm's * controle naleving	Risicofactor ná het nemen van alle maatregelen				klaar op:
		B	W	E	R				B	W	E	R	
Blootstelling aan kwartsstof	Onvoldoende (persoonlijke) bescherming, onvoldoende ventilatie, onvoldoende kennis van het materiaal	8	8	3	192	Bronmaatregelen meestal niet van toepassing	Aaantoonbare en herhalende opleidingen. ruimte afschermen afzuiging gebruiken	Verplichten de juiste PBM's te dragen persoonlijke instructie controle naleving.	5	4	3	60	
Blootstelling aan houtstof	Onvoldoende (persoonlijke) bescherming, onvoldoende ventilatie of (punt)afzuiging, onvoldoende kennis van het materiaal	6	5	3	90	Bronmaatregelen meestal niet van toepassing	Aaantoonbare en herhalende opleidingen. ruimte afschermen afzuiging gebruiken	Verplichten de juiste PBM's te dragen persoonlijke instructie controle naleving.	5	4	3	60	
Blootstelling aan machine lawaai >80DBA	Onvoldoende isolerende maatregelen lawaaimakende machines. Onvoldoende gehoorbescherming	6	6	3	108	Lawaaimakende machines concentreren in geïsoleerde ruimte.	VCA diploma behalen, schriftelijke herhalende opleidingen m.b.t. risico's van lawaai.	Medewerkers verplichten de juiste PBM's te dragen	5	4	3	60	

Functiegerichte Risico Inventarisatie

Potentiele risico's:	Mogelijke oorzaken:	Risicofactor vóór het nemen van maatregelen				Bronmaatregelen: * eliminatie * vervanging * aanpassing	Collectieve maatregelen: * afschermen * afzuigen * opleiding	Individuele maatregelen: * instructie * dragen van de juiste pbm's * controle naleving	Risicofactor ná het nemen van alle maatregelen				klaar op:
		B	W	E	R				B	W	E	R	
Blootstelling aan metaalstof	Onvoldoende (persoonlijke) bescherming, onvoldoende ventilatie of (punt)afzuiging, onvoldoende kennis van het materiaal	6	4	3	72	Bronmaatregelen meestal niet van toepassing	Aaantoonbare en herhalende opleidingen. ruimte afschermen afzuiging gebruiken	Verplichten de juiste PBM's te dragen persoonlijke instructie controle naleving.	5	4	3	60	
(Langdurige) blootstelling aan asbesthoudende materialen	Onvoldoende (persoonlijke) bescherming, onvoldoende kennis van het materiaal	7	4	4	112	Werkzaamheden direct stilleggen.	Schriftelijke instructie m.b.t. risico's van werken met asbest. Zodra asbest wordt geconstateerd bellen met leidinggevende.	Voorlichting en instructies geven m.b.t. asbest in het inwerkprogramma nieuwe medewerkers.	5	4	3	60	
Blootstelling aan tocht,wind, kou, hitte, regen	Onvoldoende (persoonlijke) bescherming, onvoldoende kennis van risico's bij blootstelling aan zon, kou en tocht.	7	4	3	84	Bronmaatregelen meestal niet van toepassing	Bouwplaats afschermen tegen tocht,wind, kou, hitte, regen	Medewerkers verplichten de juiste PBM's te dragen	4	5	3	60	
Gewond raken door zaagmachine.	Onoordeelkundig gebruik van de machine, onvoldoende instructie, defecten aan de machine, machine niet berekend op de werkzaamheden, onvoldoende persoonlijke bescherming.	8	8	5	320	Juist instellen van de zaagmachine voor efficiëntere stofafzuiging.	Regelmatig controles uitvoeren om te zien of de preventieve veiligheidsonderdelen op de machine niet zijn verwijderd. Zoveel mogelijk scherp gereedschap gebruiken.	Machine bediende medewerker specifieke instructie geven m.b.t. "(gevaarlijke) machines" Medewerkers verplichten de juiste PBM's te dragen. Regelmatig veiligheidcontroles houden.	4	4	3	48	

Functiegerichte Risico Inventarisatie

Potentiele risico's:	Mogelijke oorzaken:	Risicofactor vóór het nemen van maatregelen				Bronmaatregelen: * eliminatie * vervanging * aanpassing	Collectieve maatregelen: * afschermen * afzuigen * opleiding	Individuele maatregelen: * instructie * dragen van de juiste pbm's * controle naleving	Risicofactor ná het nemen van alle maatregelen				klaar op:
		B	W	E	R				B	W	E	R	
Gewond raken door verkeersongeluk	Onjuist gedrag in woon/werkverkeer in bijzijn van derden.	8	5	8	320	Houden aan de verkeersregels.	Regelmatig auto's controleren op netheid. Bedrijfsmiddelen mogen geen overlast bezorgen tijdens het rijden.	Rijbewijs, instructie rijgedrag bedrijfsauto. Niet roken in de auto.	4	4	3	48	
Gewond raken rondvliegend materiaal	Onoordeelkundig gebruik van de machine, onvoldoende instructie, defecten aan de machine, machine niet berekend op de werkzaamheden, onvoldoende persoonlijke bescherming.	6	6	4	144	Regelmatig controles uitvoeren om te zien of de preventieve veiligheidsonderdelen op de machine niet zijn verwijderd.	Schriftelijke instructie m.b.t. risico's van werken snel draaiende machines of met rondraaiende elementen.	verplichten de juiste PBM's te dragen. Regelmatig veiligheidcontroles houden.	5	4	3	60	
Gewond raken door struikelen of uitglijden	Gladde of natte vloeren, geen goede schoenen of laarsen. Obstakels op looppaden. Geen waarschuwingspijpen "gladde vloeren". Onvoldoende instructie.	6	5	5	150	Vloeren preventief behandelen met antislipmiddelen	Bij gladde of natte vloeren waarschuwingspijpen plaatsen.	Verplichten de juiste PBM's te dragen persoonlijke instructie controle naleving.	5	4	3	60	
Gewond raken door vallen van hoogte	Onvoldoende borging met harnasgordel, verkeerd schoeisel, gladheid bij natte treden, onvoldoende opleiding en instructie.	8	8	5	320	Veilige afbakening terrein, veilige borging.	Zorg voor aantoonbare en herhalende opleidingen m.b.t. vallen van hoogte	Verplichten de juiste PBM's te dragen persoonlijke instructie controle naleving.	5	4	3	60	

Functiegerichte Risico Inventarisatie

Potentiele risico's:	Mogelijke oorzaken:	Risicofactor vóór het nemen van maatregelen				Bronmaatregelen: * eliminatie * vervanging * aanpassing	Collectieve maatregelen: * afschermen * afzuigen * opleiding	Individuele maatregelen: * instructie * dragen van de juiste pbm's * controle naleving	Risicofactor ná het nemen van alle maatregelen				klaar op:
		B	W	E	R				B	W	E	R	
Gewond raken door vallende voorwerpen	Onvoldoende afbakening terrein, onvoldoende borging, onvoldoende opleiding en instructie.	8	8	5	320	Veilige afbakening terrein, veilige borging.	Zorg voor aantoonbare en herhalende opleidingen m.b.t. vallende voorwerpen	Medewerkers verplichten de juiste PBM's te dragen	4	4	3	48	
Psychische sociale arbeidsbelasting	Werkdruk, pesterijen, seksuele discriminatie, saai werk, veeleisend werk.	7	4	3	84	Gedragscode tegen ongewenst gedrag en intimidatie invoeren.	De wijze omschrijven waarop de organisatie ongewenst gedrag (discriminatie en intimidatie) tracht te voorkomen; preventie	Regelmatig functioneringsgesprekken voeren met medewerkers.	5	4	3	60	
Lichamelijke belasting rug	Voortdurend het lichaam belasten door (verkeerd tillen) , duwen, trekken,	8	8	3	192	Zware materialen en zware dynamische werkzaamheden, (bijv. zware druk op het pedaal van de heftruck), vervangen door lichtere alternatieven.	Regelmatig pauzeren, andere werkzaamheden uitvoeren. training volgen m.b.t. voorkomen van dynamische belasting. Dagelijks minimaal een half uur wandelen. Sporten.	VCA diploma behalen, schriftelijke herhalende opleidingen m.b.t. dynamische belasting. Constructieve oplossingen ter beschikking stellen van hulpmiddelen.	5	4	3	60	
Lichamelijke belasting statisch	Langdurig werken in dezelfde houding, bijvoorbeeld staand werk.	7	4	3	84	Investeren in de juiste ergonomisch verantwoorde meubelen en mogelijkheden om tijdsens werkuren voldoende lichaamsbeweging te kunnen hebben.	Goede lichaamshouding aanleren, training volgen m.b.t. voorkomen van statische belasting. Regelmatig van houding veranderen. Dagelijks minimaal een half uur wandelen. Sporten.	VCA diploma behalen, schriftelijke herhalende opleidingen m.b.t. statische belasting. Constructieve oplossingen ter beschikking stellen van hulpmiddelen.	4	5	3	60	