



Taak Risico Analyse (TRA)

Onderzoek handletsel en voer een taakrisicoanalyse uit:

- Bij welke werkzaamheden komen welke specifieke gevaren voor?
- Met welke maatregelen kunnen we handletsel voorkomen?

Schat het risico in (voor en na de maatregelen):
Waarschijnlijkheid x Blootstelling x Effect

Dat kun je op je vingers natellen!

TRA: Taak Risico Analyse

Een TRA beoordeelt de gevaren bij uitvoering van risicovolle taken en is gericht op de veiligheid en gezondheid van medewerkers. Een TRA geeft stap voor stap inzicht in gevaren en maatregelen en helpt risicovolle werkzaamheden te onderzoeken. Denk aan werkzaamheden zoals reiniging, onderhoud, reparatie, af- en bijstellen van machines en het verhelpen van storingen.

Het doel van een TRA is risicoreductie, bij voorkeur tot nul maar in ieder geval tot een acceptabel niveau. Voer een TRA samen met de betrokken medewerkers uit, zodat ze zich bewust zijn van eventuele gevaren en kunnen meedenken over mogelijke maatregelen.



Taak Risico Analyse										VERBODEN TOEGANG Maakt het veilig!			
Taak		Risico								Fine & Kinney			
Werkzaamheden	Werkzaamheden	W	B	E	R	W	B	E	R	W	B	E	R
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.
12.
13.
14.
15.
16.
17.
18.
19.
20.
21.
22.
23.
24.
25.
26.
27.
28.
29.
30.
31.
32.
33.
34.
35.
36.
37.
38.
39.
40.
41.
42.
43.
44.
45.
46.
47.
48.
49.
50.
51.
52.
53.
54.
55.
56.
57.
58.
59.
60.
61.
62.
63.
64.
65.
66.
67.
68.
69.
70.
71.
72.
73.
74.
75.
76.
77.
78.
79.
80.
81.
82.
83.
84.
85.
86.
87.
88.
89.
90.
91.
92.
93.
94.
95.
96.
97.
98.
99.
100.

In de kolom 'werkzaamheden' zetten we risicovolle handelingen op een rijtje. Doorloop een bepaalde taak stap voor stap en bepaal welke handelingen voorkomen. Omschrijf welke gevaren er bij de werkzaamheden komen kijken. Schaal het risico in met de Fine & Kinney methode gebruikt:
 $Risico = Waarschijnlijkheid \times Blootstelling \times Effect (R = W \times B \times E)$

Voor het reduceren (of elimineren) van risico's zijn maatregelen nodig. Bij het nemen van maatregelen volgen we de arbeidshygiënische strategie. We houden bij de keuze van maatregelen om veilig en gezond te werken een bepaalde volgorde aan. Eerst kijken we naar de oorzaak van het probleem en nemen we bronmaatregelen. Dan volgen mogelijke collectieve maatregelen, vervolgens individuele maatregelen en uiteindelijk worden persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) ingezet voor de resterende risico's.

Een TRA vormt de basis van veiligheid. Hiermee worden maatregelen genomen waarmee handlelsrisico's kunnen worden aangepakt. Voer een TRA preventief uit en werk de resultaten uit in een veiligwerkinstructie.