



Sector: Metaal en technologie Bedienden

Hoofd veiligheid en gezondheid

In deze hoek gaan de kinderen zich eerst veilig uitdossen. Om ervoor te zorgen dat ze de veiligheidskledij in de juiste volgorde aandoen is er een stappenplan voorzien. Vervolgens krijgen ze een aantal onveilige werksituaties voorgeschoteld. De kinderen denken na over wat er nodig is om de veiligheid te garanderen (veiligheidsbril, veiligheidsschoenen, veiligheidshelm,...) door het juiste pictogram naast de foto te leggen. In de bijlage (materiaal om af te drukken) vindt u deze pictogrammen en de foto's terug, druk deze twee maal af: één keer om te verknippen en één keer als oplossing voor de kinderen. Voor hergebruik is het raadzaam de pictogrammen en foto's te lamineren.

Hebben de kinderen toch nog tijd over, dan kan u ze altijd zelf eens laten nadenken over een onveilige situatie en een pictogram dat erbij zou kunnen horen.

In deze hoek voorziet men:

- De leerlingenfiche (zie bijlage 1)
- De beroepenfiche van het hoofd veiligheid en gezondheid (zie bijlage 2)
- Stappenplan om zich veilig te kleden (zie bijlage 3)
- De verschillende pictogrammen en de foto's van de onveilige werksituatie die u geknipt en eventueel gelamineerd heeft (zie bijlage 4)
- De oplossing (zie bijlage 4)
- Veiligheidsbril, veiligheidsschoenen,...
- Extra opdracht

Doelstellingen:

- De kinderen kunnen aangeven wat in een bepaalde onveilige situatie nodig is om veilig te kunnen werken.
- De kinderen kunnen de gebodspictogrammen herkennen.

Eindtermen/leerplannen

Eindtermen:

GO!

- 1.2 De leerlingen kunnen in omgang met anderen respect en waardering opbrengen.
- 1.6 De leerlingen kunnen kritisch zijn en een eigen mening formuleren.

OVSG

ET SV 3 De leerlingen kunnen samenwerken met anderen, zonder onderscheid van sociale achtergrond, geslacht of etnische origine.

ET SV 1.6 De leerlingen kunnen kritisch zijn en een eigen mening formuleren.

Leerplannen:**GO!**

3.1.3.12 De leerlingen kunnen talenten opsommen van mensen die beroepen uitoefenen (in diverse beroepsgroepen).

3.5.9.3 De leerlingen kunnen de betekenis van de aanwijzingsborden verwoorden die voor hen van toepassing zijn.

OVSG

WO-MAA-SEV-5 De leerlingen weten dat er ook gevaarlijke en ongezonde beroepen bestaan.

WO-MAA-SEV-11 De leerlingen tonen respect voor alle vormen van arbeid.

Toepassingen:

- In een fabriek komt men deze veiligheidspictogrammen frequent tegen.
- In heel wat andere sectoren zoals bv. bouw wordt gebruik gemaakt van beschermingsmiddelen bv. veiligheidshelm.

*Andere mogelijkheden en interessante sites:***Beroepenatelier metaal- en technologie:**

Op de site van het beroepenhuis is het beroepenatelier voor de sector metaal en technologie terug te vinden via

<http://www4.gent.be/Gsiw/GSIW/subsitedetails3.aspx?subsiteID=18&LID=4428&MID=1500&tID=1>. Op deze site is een lesvoorbereiding voor het basisonderwijs voorzien. Als inleiding wordt een kringgesprek over de verschillende technische beroepen en beroepskeuze voorzien. Ook de site hieronder komt aan bod. Als activiteiten wordt een figuur gesoldeerd (solderen is ook een lastechniek) en gaan de leerlingen meten met de schuifmaat. Tot slot volgt een evaluatie.

Welk beroep past het best bij jou (binnen de sector metaal)?

Dat kan je testen op <http://www.metaal.mijnberoep.be/new/home.php> door te klikken op de puzzelstukken die jou interesseren. Als je dat gedaan hebt, klik je op zoek en krijg je een lijstje met beroepen die bij jou passen.

Teamleader spel:

Via <http://www.beroepenhuis.be/beroepenateliers.html> kan je helemaal onderaan bij speel het spel 'teamleader' het spel downloaden. Je gaat er aan de slag als teamleader en moet ervoor zorgen dat de klanten tijdig hun bestellingen ontvangen. Dit doe je door drie arbeiders aan een machine te plaatsen en twee laders en lossers de goederen (cirkels, driehoeken en vierhoeken) bij de respectievelijke vrachtwagens van de bestellers te laten laden en lossen. In het begin zal het spel nogal moeilijk lijken, maar wie de help goed volgt, zal erin slagen een bestelling met succes af te ronden. Bij elke goede bestelling ontvang je een aantal letters van een woord, deze vormen op het einde het woord 'teamplayer'.