

Opdracht D
Houtbewerkingsmachines
en
Intern Transport

Lesbrief Werken met hout

D. Houtbewerkingsmachines en Intern transport

Je hebt gekozen voor de opdracht D: *Houtbewerkingsmachines en Intern transport*. Je gaat in de houthandel die je bezoekt speciaal letten op de houtbewerkingsmachines die worden gebruikt voor machinale bewerkingen. Daarnaast ga je na hoe het hout binnen het bedrijf wordt vervoerd.

Vorbereiding opdracht

Het is goed om je voor te bereiden op het bezoek aan de houthandel. Je weet dan al iets van het bedrijf waar je naartoe gaat en van het onderwerp van je opdracht. Je kunt dan ook beter en gerichter vragen stellen over je onderwerp.

Bereid je voor op de volgende manier.

1. Lees de informatie over *Houtbewerkingsmachines en Intern transport* in het informatieboekje.
2. Lees de brochure/folder van houthandel die je gaat bezoeken. Als je die niet hebt, kun je proberen een brochure aan te vragen. Telefonisch of via de website van het bedrijf. Je kunt ook de website van de houthandel bekijken.
3. Beantwoord onderstaande vragen.
 - a. Kun je in de informatie vinden welke machinale houtbewerkingen deze houthandel doet? Let op: niet alle houthandels doen houtbewerkingen!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- b. Bedenk een vraag die je kunt stellen in het bedrijf waar je naartoe gaat.

Bijvoorbeeld:

Wat vindt u leuk aan het werken bij dit bedrijf?

Hoeveel mensen werken er bij dit bedrijf op de machinale afdeling?

Welke machinale houtbewerkingen worden in dit bedrijf uitgevoerd?

Hoeveel meter hout kun je per minuut met een vierzijdige schaafbank schaven?

Ook leuk

Op www.scholieren.tv vind je filmpjes over werken in de houthandel. De filmpjes *werfmedewerker* en *machinaal houtbewerker* passen goed bij het onderwerp van deze opdracht.

Klik als je op de homepage van www.scholieren.tv staat op **alle films** ; zoek vervolgens in de lichtblauwe blokjes (onder de tekst SCHOLIEREN.TV) **hout en jij** op. Klik dit aan: je kunt nu de filmpjes bekijken over werken in de houthandel.

Je kunt de filmpjes ook bekijken op <http://www.houtopleidingscentrum.nl> onder de tab <instroom>.

Opdracht in de houthandel

Probeer tijdens het bezoek antwoord te krijgen op de volgende vragen.

Houtbewerking

- Welke houtbewerkingsmachines staan in de afdeling machinale van deze houthandel?
- Noteer van elke houtbewerkingsmachine voor welke bewerkingen de machine wordt gebruikt.

Intern transport

- Welke interne transportmiddelen worden gebruikt in deze houthandel? Noteer de naam van het transportmiddel. Geef aan welke materialen er met het transportmiddel worden vervoerd.

Je kunt werkblad D gebruiken voor het invullen van de antwoorden.

Als je een digitale camera hebt of een mobiel waarmee je kunt fotograferen, maak dan een foto van de houtbewerkingsmachine of het transportmiddel om te bewaren bij je werkblad.

Afronding opdracht

Je docent heeft je verteld hoe deze lesbrief *Werken met hout* in jouw klas wordt afgesloten. Misschien moet je nog een presentatie of een verslagje maken van de opdracht en het bezoek. Misschien moet je nog extra informatie verzamelen of is het niet gelukt om foto's te maken: kijk eens of je afbeeldingen kunt vinden op het internet. In het informatieboekje vind je een lijst met interessante websites. Je kunt ook zelf op zoek gaan naar websites.

Werkblad D: Houtbewerkingsmachines en intern transport

Houtbewerkingsmachine	Soort machinale houtbewerking
1.	
2	
3.	

Transportmiddel	Wordt gebruikt voor het intern verplaatsen van
1.	
2.	

Foto's

Plak hier de foto's die je hebt gemaakt. Noteer met een steekwoord wat er op de foto te zien is.