

nx+

BWI ... de leukste afdeling van onze school!



BWI NXT Maarsbergen

De mooiste en grootste afdeling van NXT Maarsbergen is natuurlijk BWI. BWI staat voor Bouwen, Wonen en Interieur. BWI is ontzettend breed binnen de Techniek. Op de BWI-afdeling leer je (over):

- Infratechniek
- Metselen
- Meubelmaken & Interieurbouw
- Timmeren in een timmerfabriek of op de bouwplaats
- Schilderen
- Sign
- Design
- Interieurdesign
- Tegelzetten
- Stukadoren

De mogelijkheden zijn eindeloos!

Je start in de eerste klas met Techniek breed. Van daaruit is de stap naar BWI zo gemaakt en wacht je een prachtige toekomst binnen deze brede poot van de Techniek.

De afdeling is zeer ruim, dat heeft als voordeel dat we veel apparatuur hebben om je zo goed mogelijk op te leiden. Daarnaast worden er regelmatig gastlessen verzorgd door bedrijven uit de omgeving en gaan we ook naar de bedrijven toe. Door de vele ontwerp- en designopdrachten is de BWI-afdeling zeer geschikt voor zowel jongens als meisjes!

Door onze samenwerking met Bouwmensen is de doorstroom naar het MBO erg makkelijk. Bouwmensen heeft zelfs een eigen praktijklokaal tegenover ons BWI-lokaal. Hierdoor kun je al snel een kijkje nemen bij wat je kunt verwachten van een MBO-opleiding in de bouw.

Kom dus snel een kijkje nemen en doe mee aan onze gave workshop! We hopen je snel te zien bij ons op de afdeling!

BWI NXT

Maak je eigen vogelhuisje

Op onze BWI-afdeling ben je de meeste tijd lekker praktisch bezig. Zo metsel je de ene week een muurtje en ben je de week daarna bezig met het ontwerpen van een eigen interieurstijl. Binnen onze afdeling werk je ook veel met hout. In deze workshop willen we je daar graag kennis mee laten maken. Je gaat dan ook zelf een vogelhuisje maken!



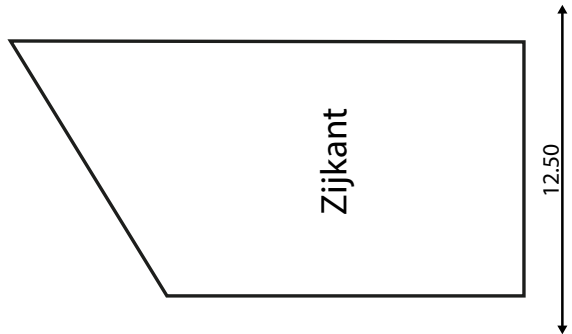
Inhoud bouwpakket

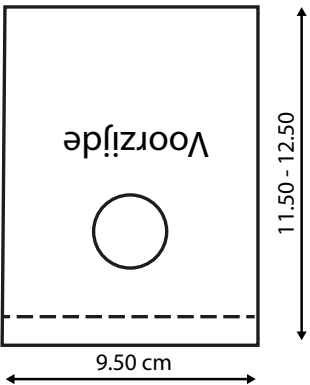
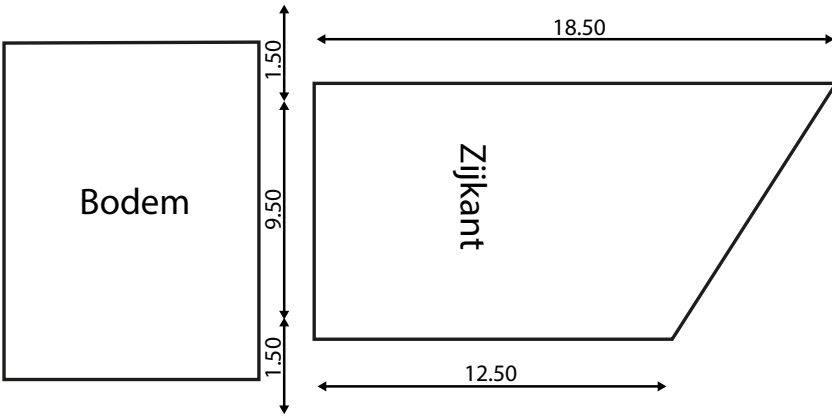
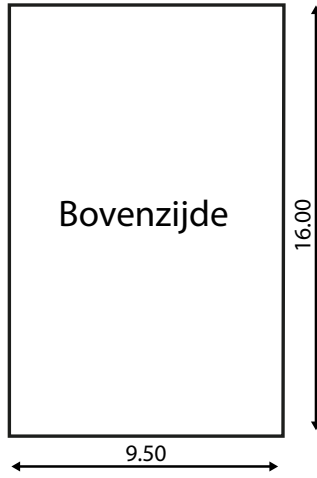
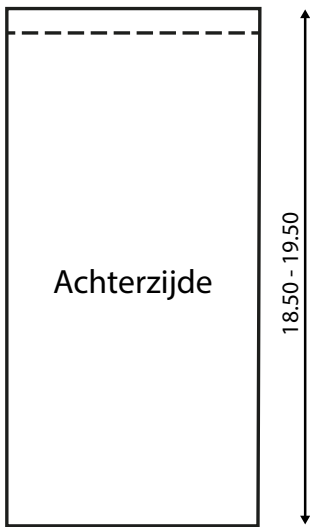
In het bouwpakket dat je hebt gekregen, zitten de volgende onderdelen:

- 24 spijkers
- 1 stokje
- 1 voorkant (9.50 cm x 11.50/12.50 cm)
- 1 achterkant (9.50 cm x 18.50/19.50 cm)
- 2 zijkanten (9.50 cm x 12.50/18.50 cm)
- 1 bovenkant (9.50 cm x 16 cm)

De dikte van alle plankjes is ongeveer 1.50 cm.

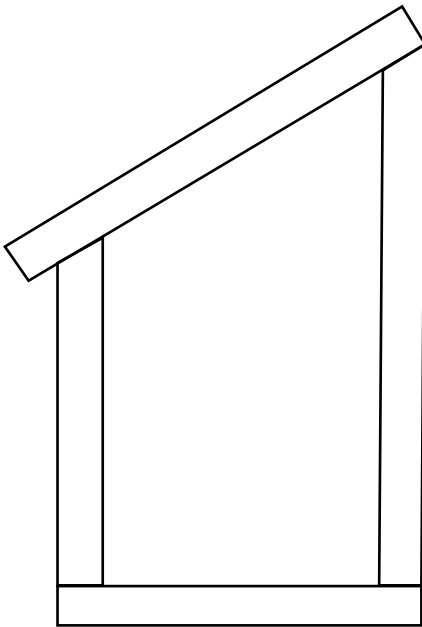
In de werktekening hieronder zie je alle onderdelen uit het bouwpakket staan met de juiste maten. In een werktekening zie je alleen niet waar de spijkers moeten.



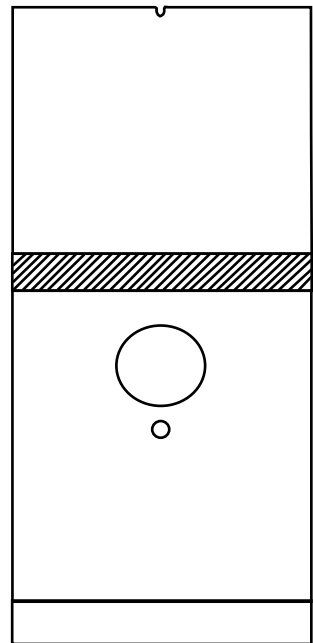


In elkaar zetten

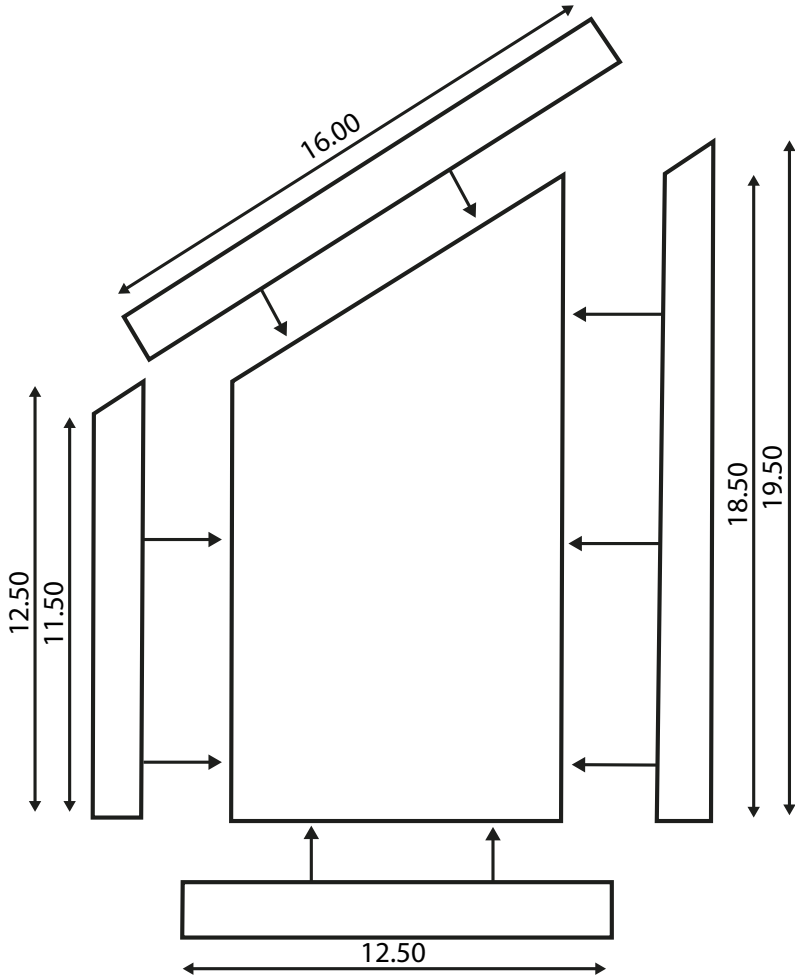
Bij het in elkaar zetten van het vogelhuisje kun je het beste beginnen met het vastmaken van de zijkanten op de achterkant. Daarna maak je de bodem en de voorkant vast. Als laatste maak je de bovenkant vast. Voor het vastzetten van de onderdelen gebruik je spijkers. Verdeel de spijkers goed, zodat het vogelhuisje stevig wordt. Na het in elkaar zetten kun je het vogelhuisje in een mooi kleurtje verven. Wil je dat het vogelhuisje lang meegaat? Geef het vogelhuisje dan ook nog een laklaagje.



Zijaanzicht



Vooraanzicht



nx+

Eén van de



**nuovo
scholen**