

Lasersnijder (2024)

Nieuwe aanwinst: De lasersnijder, MET DANK AAN hulpfonds ROESSINGH

Sinds een aantal weken hebben we in het technieklokaal een nieuwe machine, een lasersnijder. Een aanwinst en mooie uitbreiding voor zowel de techniek als ICT lessen. Met de lasersnijder kunnen de leerlingen allerlei mooie creaties van verschillende materialen maken. Zo snijdt de machine moeiteloos door dunne houten platen en karton.



De leerlingen maken middels een computerprogramma een 2D tekening van bijvoorbeeld een sleutelhanger, kiezen welke lijnen gegraveerd en welke lijnen uitgesneden moeten worden, en met één druk op de krop gaat de lasersnijder aan het werk. Binnen enkele minuten is het klaar met als resultaat bijvoorbeeld de sleutelhanger op de foto.

De leerlingen zijn enthousiast en de komende weken zullen we nog meer gaan experimenteren met de vele mogelijkheden van de machine. Tijdens de zomermarkt zullen o.a. de sleutelhangers en andere nog te ontwerpen producten verkocht gaan worden.