



/BÈTA MAVO, EXACT IETS VOOR JOU! /

Vind jij het leuk om bezig te zijn met onderzoeken en ontwerpen, techniek en ICT, ben je creatief en heb je een mavo klasplaatsingsadvies van de basisschool? Dan is de bèta mavo klas op Helen Parkhurst exact iets voor jou. Techniek, ICT en onderdelen vanuit de natuur komen daarin samen.


In speciale lessen werk je in groepjes aan projecten. Je gaat onder anderen oplossingen zoeken voor vraagstukken, een werkstuk maken en presentaties voorbereiden en geven. Het beoordelen van je eigen werk en dat van je groepsgenoten is ook een vaardigheid die steeds terug komt.

Je werkt per project via een aantal stappen. Eerst begin je met denken en het tekenen van ontwerpen. Dit doe je in schetsvorm. Daarna kies je met je groepje de leukste/ origineelste of beste schets en maak je een echte tekening met de juiste maten erbij. Als je dit klaar hebt, ga je je ontwerp echt maken! Tijdens het maken blijf je steeds terugkijken naar je ontwerptekening en ben je weer opnieuw aan het bedenken wat beter kan. Je past dan je tekening soms ook weer aan omdat het in de praktijk anders wordt. Er ontstaat zo een mix van theorie en praktijk waardoor je uiteindelijke resultaat beter wordt.

'Jouw klasgenoten hebben dezelfde interesses en dat maakt samenwerken leuk.'

Een legorobot programmeren, prototypes bouwen en leren over toepassingen van techniek in de maatschappij, zijn eveneens onderdelen van de bèta-lessen. Dit allemaal onder begeleiding van enthousiaste docenten en in samenwerking met leerlingen die dezelfde interesses hebben.

We hebben een apart bèta-lokaal met een aparte werkplaats. Een houtkleurige vloer, donkere wanden en lichte meubels zorgen voor een aangename en rustige sfeer om aan het werk te gaan. Er zijn veel materialen beschikbaar en wat er niet is, kan vaak wel aangeschaft worden.



'Een legorobot programmeren,
3D - printen of een insectenhotel
bouwen...het kan allemaal.'



We hebben een apart bèta-lokaal met een aparte werkplaats. Een houtkleurige vloer, donkere wanden en lichte meubels zorgen voor een aangename en rustige sfeer om aan het werk te gaan. Er zijn veel materialen beschikbaar en wat er niet is, kan vaak wel aangeschaft worden.

Helen Parkhurst werkt onder andere samen met het ROC van Flevoland. Onze leerlingen krijgen daar les bij de afdeling Techniek van docenten en studenten. Wij hebben onder meer de beschikking over een tweetal 3D-printers en een lasersnijder. Je kunt dus zelf ontwerpen maken en dat 3D-printen, hoe spannend is dat...

Natuurlijk krijg je naast de bèta mavo-uren alle andere vakken die iedere leerling volgt in de mavo. In de derde klas kun je kiezen voor het nieuwe examenvak ITTL (Informatietechnologie voor de Theoretische Leerweg). Dit vak richt zich onder meer op de beroepspraktijk van ICT-ers en mediavormgevers.

Als je twee jaar mavo bèta hebt gevolgd, heb je je kennis en vaardigheden zo ontwikkeld dat de aansluiting voor het vak ITTL gemakkelijker verloopt. Doorstroom is mogelijk naar het mbo en de havo in de richting van techniek als je daarvoor aan de toelatingseisen voldoet.

Iedereen met een mavo klasplaatsingsadvies van de basisschool kan dit programma volgen. Als je hiervoor kiest, betalen je ouder(s)/verzorger(s) ongeveer € 90,00 extra per jaar voor onkosten en excursies.



**HELEN
PARKHURST**

Daltonschool mavo havo vwo

Bongerdstraat 1/1326 AA Almere/t 036 535 70 00/www.helenparkhurst.nl



Almeerse Scholen Groep