

Steun de jeugd uit Meierijstad bij het ontwikkelen van technische vaardigheden

Vandaag de dag kunnen we niet meer zonder allerlei innovatieve hulpmiddelen en dat wordt alleen maar meer. Techniek heeft de toekomst en daarmee is het zeer belangrijk voor de toekomst van onze kinderen. De jeugd van nu is niet alleen de gebruiker, maar ook de werknemer van de toekomst. Vooral onder de rook van Brainport Eindhoven, hebben bedrijven in de toekomst heel wat techneuten nodig. Stichting Neobots wil jongeren uit de regio Meierijstad dan ook uitgebreid de kans geven om in aanraking te komen met techniek.



Elke week komt de jeugd in de werkplaats van Neovito om met elkaar te werken. Zowel voor de First Lego League (FLL) als de First Tech Challenge (FTC) wordt jaarlijks een nieuwe wedstrijd opgezet. FLL- en FTC-teams kunnen zich hiervoor aanmelden. De teamleden moeten zelf een robot ontwerpen en bouwen. Met die robot voeren ze tijdens de wedstrijd samen met een ander team opdrachten uit om punten te verdienen. Natuurlijk moeten de teams zich aan allerlei regels houden en moet ook de robot uiteindelijk voldoen aan bepaalde basiseisen.

Bij de FLL wordt er met Lego gebouwd en moeten er innovatieve oplossingen worden bedacht bij een bepaald thema. Deze competitie is vooral bedoeld voor kinderen van de basisschool en de onderbouw van de middelbare school ($\pm 8-14$ jr). De FTC is bedoeld voor kinderen van de middelbare school vanaf ± 14 jr en als ze nog wat ouder zijn, kunnen ze ook nog doorstromen naar de First Robotic Competition (FRC).

Steun de toekomst van techniek

Om te zorgen dat de jongeren goed aan de slag kunnen gaan, is er natuurlijk heel wat nodig. En daar kunnen we uw hulp goed bij gebruiken. Wellicht heeft u overtollig gereedschap, materialen die nog goed bruikbaar zijn, bepaalde kennis, of andere ingevingen waarmee u ons verder kunt helpen? Alle ideeën zijn welkom.

Steun de techniek van de toekomst

Techniek is zeer belangrijk voor de toekomst van al onze kinderen! Door hen nu in aanraking te brengen met techniek, kunnen zij ons later helpen met alle technische kennis die ze in de loop der jaren hebben opgedaan. Volgens ons is dat de investering zeker waard. Volgens u toch ook!

Kunnen we op u rekenen?

Bekijk alvast eens een filmpje van een robot op www.neobots.nl en neem contact op met stichting Neobots via info@neobots.nl of via 06-330 22 665. Op zaterdagmiddagen is de jeugd van 13.00-16.00 uur bezig in de werkplaats van Neovito. Kom gerust een keertje kijken.