

TRIAS MAAKPLEIN

Let's make it!

Het MAAKPLEIN is de plek waar je met de nieuwste technologieën kennis maakt en zelf aan de gang gaat. En dat is super leuk! Grote kans dat jij er straks in je vervolgopleiding en toekomstig beroep ook mee te maken krijgt.



Op het MAAKPLEIN gaat het niet over goed of fout, je krijgt geen cijfer. Je ontdekt welke techniek jij leuk vindt, wat jou inspireert en waar je meer over wilt weten.

MAAK - DOE - KIJK - ERVAAR - INSPIREER - LEER

MAAK - DOE

Bij elke technologie zijn leuke en uitdagende opdrachten te maken. Kom gerust zelf met een idee. Doe ervaring op met de 3D printer of gebruik de lasersnijder.

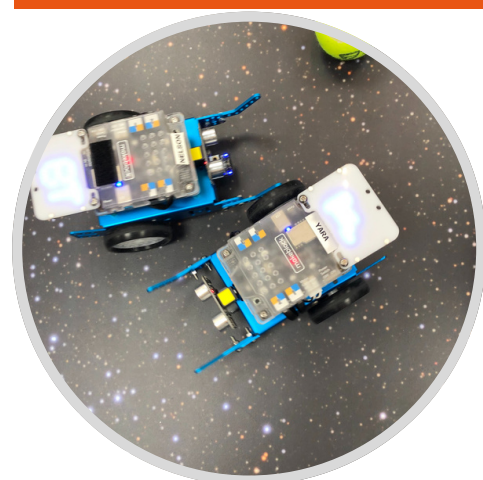


INSPIREER - LEER

Samenwerken is leuk! Breng elkaar op ideeën. Leer van elkaar. Programmeer bijvoorbeeld microbit-auto's voor een heuse 'battle in de bak'!

KIJK - ERVAAR

Iedereen is welkom, of je nu in de brugklas of in klas 4 zit. Vlieg met een drone. Ervaar hoe het is om een VR-bril te gebruiken. Grote kans dat jij er straks meer van wilt weten!



ONDERWIJS

Trias biedt meer! Het MAAKPLEIN is niet alleen voor onze leerlingen, maar ook voor bezoekers van buiten, zoals basisschoolleerlingen van klas 7 en 8.

OP HET TRIAS MAAKPLEIN ONTDEKKEN WE SAMEN DE TOEKOMST!

3D printer

Jouw ontwerp maak je niet alleen 2D op papier. Ontwerp met Tinkercad of Solid Works en print je ontwerp 3D. Zo kan je jouw product vasthouden en van alle kanten bekijken.



Robotica (MicroBit)

Wist je dat er al zorgrobots zijn die helpen bij de verzorging van mensen? Ervaar zelf hoe robot 'Maatje' werkt en leer programmeren zodat de robot doet wat jij hebt bedacht.



Transferpers

Jouw ontwerp wordt met behulp van druk en hitte zo goed op de kleding geperst dat het was- en kleurecht is! Misschien begin je wel je eigen kledinglijn!



Lasersnijder

Maak jouw ontwerp op de computer en de lasersnijder snijdt en graveert jouw product! Kies het juiste materiaal, we werken met hout, perspex of textiel.



VR (Virtual Reality)

Zet de bril op en je komt in een andere (virtuele) wereld. Kijk als 'een echte arts' in een lichaam of oefen bij Engels virtueel je spreekvaardigheid. Je kamer (virtueel) inrichten is ook mogelijk!



Snijplotter

Deze snijder is perfect voor Signing (woord en beeld)! Ontwerp een logo geschikt voor een winkelruit of bedrijfsauto. Maak een illustratie met tekst op een kledingstuk!



Green screen

Fotografeer jezelf in Parijs of bibberend in de sneeuw. Fake fotografie. Je kunt gebruik maken van een app of de foto bewerken in Adobe Photoshop.



Dronevliegen

Drones zijn inmiddels niet meer weg te denken en worden al door veel bedrijven gebruikt. Maak opnames met bovenaanzicht voor je filmopdracht of oefen je vliegkunst.

