



Verlag W&T café: Maakonderwijs in Maakplaats 021

Maakplaats 021 is een speelkamer in verschillende vestigingen van de Openbare Bibliotheek Amsterdam (OBA) waar kinderen uit de buurt hun creativiteit en digitale vaardigheden kunnen ontplooiën. Eén van deze Maakplaatsen is in 2017 geopend in de vestiging van OBA Reigersbos.

Stichting Sirius is een schoolbestuur van 14 openbare scholen in Amsterdam Zuidoost. Omdat de leerlingen van deze scholen deel uitmaken van de doelgroep van de Maakplaats, ontstond het idee om gezamenlijk meer bekendheid te geven aan de Maakplaats Reigersbos.

Op 8 november 2018 organiseerde Stichting Sirius daarom samen met de OBA een W&T Café in de Maakplaats. De doelgroep bestond uit leerkrachten in het basisonderwijs van Amsterdam e.o. waarbij de leerkrachten van de scholen van Sirius nadrukkelijk waren uitgenodigd. Het W&T café werd mogelijk gemaakt door subsidie van het Expertisecentrum Wetenschap en Techniek Noord-Holland. Het W&T had een capaciteit van 30 personen, welke vrijwel volledig werd benut.

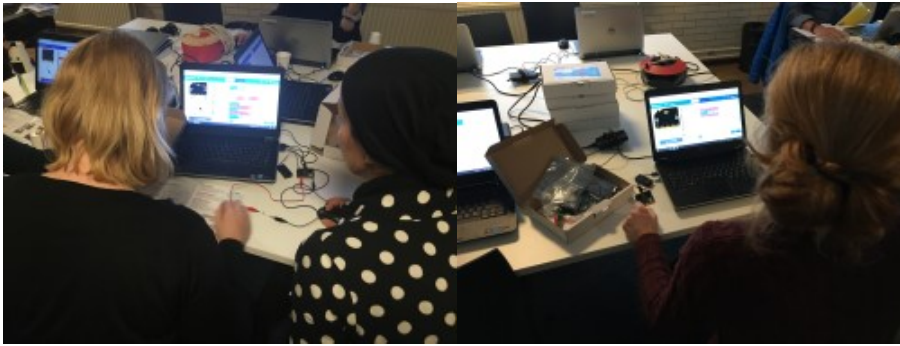


Na een inleiding door HvA-docent Tom van Eijck en een toelichting over het hoe en waarom van de OBA Maakplaatsen door Educator José Remijn, gingen de groepen uiteen om in twee rondes de drie verschillende workshops te bezoeken. Deze workshops werden begeleid door medewerkers van de OBA, waaronder Esther Leeman en Katrin Schultz.



Artbot maken: met eenvoudige materialen in no-time een echte robotkunstenaar maken.





Micro:Bit: programmeren met de micro:bit, een kleine computer.



Digitale Fabricage: wegwijst met de lasercutter.

Na de workshoprondes was het borreltijd in het Café, en konden de deelnemers onder het genot van een hapje en drankje napraten en netwerken. De sfeer onder de aanwezigen maakte duidelijk dat het voor de meesten een inspirerende bijeenkomst was geweest. De organisatoren kijken dan ook terug op een succesvol evenement.

