



Algemeen Jaarverslag 2020

Bestuur

Het bestuur werd op 1 januari 2020 gevormd door:

- Pieter Smeets (voorzitter)
- René Meeuws (secretaris)
- Roeland Slagmolen (penningmeester)

In juni stopte René Meeuws met zijn werk als secretaris. In zijn plaats is Tefke van Dijk als secretaris toetreden tot het bestuur.

Het bestuur vergaderde in 2020 drie keer en wel op 23 januari, 4 juni en 24 september. Een bijeenkomst gepland op 12 november ging niet door, vanwege de lockdown. De vergaderingen werden bijgewoond door Edward Wolfs, medewerker van de stichting Experi-box.

Activiteiten

De activiteiten van de stichting waren ook in 2020 gericht op het bijstaan van Edward Wolfs als initiator en contactpersoon voor het belangrijkste doel: scholen in Uganda ondersteunen bij de ontwikkeling van experiment-gestuurd Science-onderwijs.

De activiteiten van de stichting waren verder gericht op het werven van donateurs. Dit werd onder meer gedaan met het vertonen van foto's en films door Edward op scholen in Nederland.

In 2020 is wederom veel tijd en energie gestopt in uitbreiding van het netwerk in Nederland. Diverse scholen voor voortgezet onderwijs werden betrokken bij ons werk in Uganda. De verbreding van het pakket aan activiteiten zette voort in 2020. Naast de Experi-boxen, is er veel interesse voor solar-toepassingen, landbouw en scheikunde. Hiervoor zijn ook contacten met diverse leermiddelenbedrijven.

In het najaar is, gestimuleerd door Tefke van Dijk, er veel aandacht besteed aan externe communicatie. De website is geïnnoveerd en twee bestaande Facebookpagina's zijn samengevoegd. Deze pagina werd geregeld van nieuwe content voorzien.

In februari maakte Edward Wolfs samen met Pieter Smeets een reis naar Oeganda. Zie verder voor een verslag daarvan. Vlak na thuiskomst startte de lockdown wegens corona. In de rest van het jaar zijn daardoor geen reizen gemaakt. Het bestuur heeft de tijd gebruikt om Book 1 en Book 2 te reviseren, die horen bij de Experi-boxen. Verder ontstaan de eerste ideeën voor het maken van Experi-cards.

Reizen naar Uganda

Edward Wolfs maakte in 2020 één reis naar Uganda.

11 februari - 28 februari 2020

Het is de eerste keer dat Pieter Smeets (voorzitter van de Stichting Experi-box) meereist. We bezoeken het Zuidelijke deel van Uganda.

De eerste paar dagen gaan we naar Kakuto. We werken er twee dagen op een school en hebben diverse science-spullen, weerstation en solar systeem meegebracht. Met de docenten erbij voeren we verschillende experimenten uit en discussiëren over het nieuwe curriculum.

Via de organisatie Brick by Brick in Masaka werken we daarna 5 dagen. We bezoeken per dag minstens twee scholen in de omgeving om daar zoveel mogelijk docenten te trainen. Dit blijkt een prima keuze, want zo zien we beter wat er al op elke school gebeurt. Elke school krijgt na de training extra Experi-boxen, boekjes, experimenteermateriaal en solar-proefjes.

Op enkele scholen zien we dat leerlingen zelf bezig zijn met experimenten. We krijgen zelfs een demonstratie. Hierin is de ene school verder en actiever dan de andere.

Daarna gaan we naar Jinja. We bezoeken de school op Lubaga Hill om oude contacten aan te halen.

De volgende dagen bezoeken we de school van Isaac in Buseede. We hebben veel nieuwe science-spullen meegenomen voor deze actieve school. De docenten hebben al enig idee van het nieuwe curriculum, weten welke richting ze op willen én ook zij zien een aantal knelpunten en onduidelijkheden in de plannen. In de ochtend gaan we kort langs alle klassen. In de middag voeren we uitgebreide discussies over het nieuwe curriculum. Het is bijzonder om te ontdekken hoe ver ze hier al zijn in activiteiten en gedachten daarover. De school beschikt over een Science-club, waar leerlingen vrijwillig aan mee kunnen doen. Een aantal van de leerlingen geven demonstraties.

In Kampala bezoeken we daarna medewerkers van de curriculum commissie.

Uiteindelijk gaan we naar Entebbe, waar we enkele oude contacten ontmoeten. De volgende avond vliegen we terug naar Amsterdam.