STUDENTS4SUSTAINABILITY

Jaarverslag 2019-2020

1 Voorwoord

Afgelopen jaar heeft S4S 13 zich met veel enthousiasme ingezet voor de stichting. Dit jaarverslag is een overzicht van de verschillende activiteiten en gebeurtenissen gedurende het bestuursjaar 2019-2020. We hebben veel bereikt op verschillende gebieden. Er zijn ontzettend leuke activiteiten georganiseerd op het gebied van duurzaamheid en veel gave projecten gesteund vanuit verschillende vakgebieden.

Het tweede hoofdstuk van dit jaarverslag beschrijft het bestuur en haar doelstellingen. De verschillende vormen van media van S4S zullen worden besproken in hoofdstuk 3. Vervolgens zullen in hoofdstuk 4 de externe zaken van S4S kort worden toegelicht. In hoofdstuk 5 gaat over de activiteiten van S4S en hoofdstuk 6 over projecten. Hoofdstuk 7 gaat over de het financiële deel van de stichting, gevolgd door een algemene conclusie van het gehele jaarverslag.

Namens Bestuur 13 van Students4Sustainability,

Celeke Bus
Secretaris 2019-2020

Contents

1 Voorwoord **1**

2 Bestuur **4**
2.1 Missie en doelstelling S4S . . . 4
2.2 Samenstelling bestuur 2019-2020 . . . 5
2.3 Raad van Advies 2019-2020 . . . 5

3 Media **7**
3.1 Nieuwsbrieven . . . 7
3.2 Website, Facebook, Instagram en LinkedIn . . . 7
3.3 Verenigingen . . . 7
3.4 Donateurs . . . 7

4 Extern **8**
4.1 Nieuwe partners . . . 8
4.2 Samenwerking andere organisaties in Delft . . . 8
4.3 Acquisitie . . . 9
4.4 Ambassadeurs . . . 9

5 Activiteiten **10**
5.1 Activiteiten . . . 10
5.1.1 Owee 2019 - 18-22 augustus . . . 10
5.1.2 Lezing van Ed Winters - 11 november 2019 . . . 10
5.1.3 Commissie-interesseborrel - 14 oktober 2019 . . . 10
5.1.4 Day of Sustainability - 10 oktober 2019 . . . 10
5.1.5 Kennismakingsborrel S4S - 7 oktober 2019 . . . 10
5.1.6 Filmavond - 7 januari 2019 . . . 11
5.1.7 S4S week 19 februari - 25 februari . . . 11
5.1.8 Externe Besturenborrel - 24 februari . . . 11
5.1.9 Second2Startup - 16 maart . . . 11
5.1.10 Bestuursinteresseborrel S4S - 29 maart . . . 12
5.1.11 Online Symposium - 19 mei . . . 12
5.1.12 Groene Pint uitreiking - 2 september . . . 12
5.1.13 Dies S4S - 9 juni . . . 12
5.1.14 Festable . . . 12
5.2 De Groene Pint . . . 13

6 Projecten **14**
6.1 Kerncijfers . . . 14
6.2 Projectenoverzicht . . . 14
6.3 Clusterprojecten . . . 14
6.3.1 Chako Tanzania . . . 15
6.3.2 Sandflytraps Kenia . . . 15
6.3.3 Muima Kenia . . . 15
6.3.4 Green Frugal Energy Uganda . . . 16
6.4 Projectenplatform . . . 16

7 Financieel Jaarverslag **17**
7.1 Balans . . . 17
7.1.1 Beginbalans 2019 . . . 17
7.1.2 Eindbalans 2019 . . . 18
7.1.3 Toelichting . . . 18
7.2 Resultatenrekening . . . 20
7.2.1 Toelichting . . . 21
7.3 Conclusie financieel jaarverslag . . . 25

8 Conclusie **26**

2 Bestuur

2.1 Missie en doelstelling S4S

De missie van S4S 13 draaide om de veelzijdigheid van projecten. S4S staat voor het sponsoren van projecten dus daarom moeten we ons blijven inzetten altijd een instroom te hebben.

Students4Sustainability (S4S) is een stichting, onderhouden door technische studenten, die duurzame projecten ondersteunt. S4S organiseert ook lezingen, workshops en andere activiteiten op duurzaam gebied om zo de Delftse student te inspireren niet alleen zijn eigen leven te verduurzamen maar dit ook op grotere schaal toe te passen middels een ontwikkelingsproject.

S4S biedt vervolgens de mogelijkheid dit project werkelijkheid te laten worden. Dit doen ze door enerzijds financiële steun te bieden en anderzijds kennis en ervaring te delen door oude en nieuwe projecten te verbinden. Op deze manier kan het groeiende verschil tussen westerse landen en ontwikkelingsgebieden worden overbrugd.

2.2 Samenstelling bestuur 2019-2020

Figure 1: Bestuur 2019-2020

Bestuur 2019/2020
Eva-Britt Reddingius - Voorzitter
Celeke Bus - Secretaris
Meron Znabei - Penningmeester
Nick Bowring - Commissaris Extern
Puck Wynia - Commissaris Projecten
Stephan Weenk - Commissaris Activiteiten

2.3 Raad van Advies 2019-2020

Het bestuur staat er niet alleen voor, maar wordt bijgestaan in haar beslissingen door de Raad van Advies (RvA). Op deze manier kan continuïteit geboden worden aan nieuwe besturen en is er sprake van een controlerende functie. De RvA bestaat uit:

Mitchel Vrolijk - Activiteiten 16/17
Dion Koreman - Extern 16/17
Anniek van Veldhuizen - Secretaris 17/18

Joost Soomers - Projecten 17/18
Rogier Doodeman - Penningmeester 18/19
Margot Ridderikhoff - Penningmeester 18/19
Isabelle van der Kaaij - Penningmeester 18/19

3 Media

3.1 Nieuwsbrieven

Dit jaar is er ongeveer elke 3 maanden een nieuwsbrief verstuurd. Deze werd verzonden naar donateurs en mensen die aangegeven hebben geïnteresseerd te zijn in de nieuwsbrief. De nieuwsbrief werd zo gepland, dat er in ieder geval een werd verstuurd voor de grote activiteiten, zoals het S4S Symposium en de S4S week. Ook werd er in elke nieuwsbrief een project uitgelicht.

3.2 Website, Facebook, Instagram en LinkedIn

De website is dit jaar vernieuwd en is nu een veel toegankelijker platform voor al onze projecten, activiteiten en partners geworden. Een algeheel doel was om sociale media breder te maken waardoor meer Delftse studenten ons gaan volgen en ze bij duurzaamheid direct aan S4S denken. Om dit te bewerkstelligen, is er dit jaar tal van extra onderwerpen in kaart gebracht op sociale media. Onderwerpen als weetjes, nieuws, project van de maand en duurzame onderwerpen aangekaart door de TU moesten S4S een continu beeld maken in het hoofd van de Delftse student. Omdat er afgelopen jaar meer dan 1000 volgers zijn bijgekomen op Instagram kunnen we zeggen dat dit doel is behaald. Instagram is in populariteit gestegen ten opzichte van Facebook en werd daarom ook een goed middel voor (betaalde) promotie door het regelmatig posten van stories en berichten. Ook is er nieuw leven geblazen in de LinkedIn pagina van S4S, hier zijn 500 nieuwe volgers bijgekomen.

3.3 Verenigingen

Dit jaar heeft S4S in het jaarboek van Virgiel en DSC gestaan. Ook staan we op de commissie-interesse enquête van Virgiel, DSC, C.S.R en sinds dit jaar ook op die van Laga.

3.4 Donateurs

Er is niet actief gepromoot om meer donateurs te werven. Er wordt voor de donateurs gebruik gemaakt van de 8x8 regel om het aantal constant te houden. Dit zal verder toegelicht worden onder het kopje projecten.

4 Extern

4.1 Nieuwe partners

Om S4S haar acquisitie- en samenwerkingsmogelijkheden te vergroten, is er dit jaar veel moeite gestoken in het vinden van nieuwe partners. Hier zijn een paar interessante contacten uitgekomen. Het belangrijkste contact hiervan is de Vereniging Voor Milieu (VVM). VVM is een netwerk van milieuprofessionals uit allerlei verschillende sectoren met verschillende achtergronden. VVM heeft toegezegd om een vaste partner te worden van S4S, in ruil voor het delen van hun berichten om meer leden te werven. Leden van de VVM kunnen gratis al hun activiteiten bezoeken en hebben daarnaast toegang tot de database van alle milieuprofessionals. Deze database kunnen zij gebruiken voor het vinden van stages, afstudeerprojecten, etc. Naast het vaste bedrag dat VVM sponsort, zullen zij dit bedrag verdubbelen als wij vanuit S4S een ambassadeur aanleveren en krijgt S4S ook direct het inschrijfgeld van studenten die zich via de ontvangen link inschrijven. Tenslotte kan VVM gebruikt worden voor het vinden van sprekers, omdat zij een erg groot netwerk hebben met mensen met zeer specifieke kennis.

Daarnaast zijn ook contacten gelegd met bedrijven die geen vaste partner voorstellen, maar wel erg interessant zouden kunnen zijn voor een eventuele samenwerking. Dit zijn Unilever en Philips. Het contact met Unilever verloopt vrij moeizaam, maar ze staan in principe open voor een samenwerking in de vorm van een business case. Deze zou eventueel ook meerdere dagen kunnen duren, of zou gebruikt kunnen worden voor de S4S week. Daarnaast is sinds kort ook contact met Philips, zij zijn erg enthousiast om op een manier samen te werken, maar er is nog geen duidelijkheid over de vorm.

4.2 Samenwerking andere organisaties in Delft

Om de naamsbekendheid van S4S te vergroten, is het zeer interessant en leerzaam om met andere besturen te praten en samen te werken. Alhoewel dit niet de focus was, was dit jaar de bekendheid van S4S al goed te merken door de hoeveelheid verzoeken van andere besturen om samen te werken. In het begin van het jaar bestond dit voornamelijk nog uit andere duurzame besturen zoals Green Office, Center of Sustainability en SEA, met wie we ook samen hebben gewerkt aan kleinere activiteiten en met wie we veel ideeën hebben uitgewisseld. Later zijn we gaan samenwerken met steeds grotere besturen, zoals de Motown Movement en AIESEC. Met hen hebben we twee grote evenementen opgezet, welke zeer succesvol waren en zeker voor herhaling vatbaar.

Daarnaast is het ook interessant om goed contact te onderhouden met de besturen met wie S4S niet direct verbonden is qua onderwerp. Zo hebben we dit jaar samen interesse borrels gehouden met bijvoorbeeld Integrand, Unipartners, SHS en All Energy Day.

4.3 Acquisitie

Sinds dit jaar zijn er een aantal grote positieve veranderingen gekomen wat betreft acquisitie. Ten eerste is het geld van Visgroep verhoogd van 500 naar 1000 euro per jaar, wat gebruikt kan worden voor overhead en activiteiten. Ten tweede is VVM als nieuwe vaste partner aangesloten. Zij sponsoren een vast bedrag per jaar van 150 euro, wat verdubbeld zal worden als wij vanuit S4S een ambassadeur aandragen. Daarnaast krijgen we voor elke inschrijving van nieuwe leden via de S4S link 20 euro van VVM. Ten derde is het bedrag van SG erg gestegen, door het overleggen van een vrij hoog ingezette begroting, welke volledig is goedgekeurd. Tenslotte is er dit jaar winst gemaakt op zowel de S4S week, het SDG evenement en het symposium. Door al deze factoren had S4S dit jaar een stuk betere financiële zekerheid.

4.4 Ambassadeurs

Dit jaar is er niet gefocust op ambassadeurs, omdat hier vorig jaar al veel aan gedaan is. Wel is er geprobeerd contact te onderhouden met ambassadeurs door ze uit te nodigen voor grote evenementen zoals het symposium. Alleen de vicerector is aangeschreven met de vraag om ambassadeur te worden, na zijn lovende vernoeming van S4S in zijn openingsspeech aan het begin van het jaar. Hier is hij helaas nooit op ingegaan.

5 Activiteiten

Om de interesse in duurzaamheid en om de betrokkenheid met S4S te vergroten zijn activiteiten georganiseerd voor (Delftse) studenten. Deze activiteiten liepen uit een van klein, tot groot, van een kledingruil tot een online symposium. In dit hoofdstuk is een overzicht te vinden van de activiteiten van het afgelopen jaar.

5.1 Activiteiten

5.1.1 Owee 2019 - 18-22 augustus

In de Owee hebben we op de infomarkt van DSC gestaan met wat andere organisaties. Hier hebben we krekelballen verkocht en een winactie georganiseerd.

5.1.2 Lezing van Ed Winters - 11 november 2019

Ons eerste eigen evenement was een vegan diner en lezing van Ed Winters. Winters is een bekende vegan youtuber. Zijn lezing ging over het gebrek aan kennis en compassie tussen mens en dier. Deze lezing vond plaats in een zaal van de aula van de TU Delft en zat volledig vol met ongeveer 90 bezoekers. Het vegan diner in ID kafee was ook een groot succes met een opkomst van 30/40 mensen.

5.1.3 Commissie-interesseborrel - 14 oktober 2019

De commissie-interesseborrel was bedoeld voor studenten die geïnteresseerd waren in het doen van een commissie bij S4S. We hebben dit jaar twee extra commissies in het leven geroepen, naast de S4S week en Symposium waren Festable en de Groene Pint nieuw. Bij de borrel konden we aan de studenten uitleggen wat zo'n commissie inhoudt en eventuele vragen beantwoorden. Ook al hadden we twee nieuwe groepen nodig van 10 mensen in totaal, was de opkomst hoog en hebben we 4 goede teams kunnen opstellen.

5.1.4 Day of Sustainability - 10 oktober 2019

Op de nationale dag van de duurzaamheid sloegen wij de handen ineen met andere organisaties uit Delft! Op dit evenement waren er verschillende lectures, workshops en lekkere hapjes, zoals wormen en krekelsnacks!

5.1.5 Kennismakingsborrel S4S - 7 oktober 2019

Op 7 oktober hielden we als S4S 13 een officiële kennismakingsborrel voor partners, andere besturen in Delft, familie en vrienden. Hierbij presenteerden we ons als nieuw bestuur. De avond werd gehouden in de 'common room', een ruimte van DUWO om de hoek van ons bestuurshok.

5.1.6 Filmavond - 7 januari 2019

Net na de kerstvakantie organiseerde S4S 13 haar eerste filmavond in filmhuis Lumen, Delft. De film waar het allemaal om draaide was Galapagos: Hope for the future. De regisseur van de film, Evert van den Bos, was aanwezig en gaf bij aanvang van de film een praatje over zijn ervaringen met het filmen van natuurgebieden en hoe deze film tot stand is gekomen. Daarnaast waren de oprichters van the Blue Feet Foundation, twee jonge broertjes uit de Verenigde Staten, te zien via een videoboodschap die ze speciaal voor de avond hadden opgenomen. De filmavond was een daverend succes en de zaal zat vol. Interessant was dat dit evenement niet alleen studenten trok, maar ook andere geïnteresseerden.

5.1.7 S4S week 19 februari - 25 februari

De S4S week was weer een succes met diverse activiteiten en een nog hogere opkomst dan vorig jaar. De week begon met de opening in DOK met een lezing van professor Earl Goetheer en een cabaret voorstelling van Anouk Kragtwijk. Op dag twee werd er een inhousedag georganiseerd bij de Green Village en IChange. Op vrijdag presenteerden Stedin, Siemens, SMK en Nationaal Energietraineeship een case aan 40 studenten. Na het weekend vervolgde de S4S week met een kledingruil georganiseerd in samenwerking met Stylos. We sloten de week af met een Cook-off op X.

5.1.8 Externe Besturenborrel - 24 februari

Op 4 maart kregen we de mogelijkheid om bij de externe besturen borrel van DSC te staan en hier studenten te informeren over S4S.

5.1.9 Second2Startup - 16 maart

Dit jaar is er een frisse draai gegeven aan het SDG (Sustainable Development Goals) evenement door het organiseren van Second2Startup (S2S). Dit SDG-evenement is in samenwerking met AIESEC opgezet. Het doel van het evenement was om duurzame startups en bedrijven in contact te brengen met studenten. Door verschillende startups (Strawz, Hardt, Energie Bespaarders, Solho en Noria) te laten strijden voor het beste 'idee'. Na een kleine pitch zou een jury kritische vragen stellen. De uiteindelijke winner zou dan door het publiek gekozen worden en een dag gratis consultancy winnen (gesponsord door DAREL). Tegelijkertijd was het idee om de studenten iets bij te brengen over duurzame innovatie. Hier zouden zowel Bart Lubbers (Fast Net) als wethouder Brandligt (Gemeente Delft) ongeveer een kwartiertje over praten.

Jammer genoeg moesten het evenement op het laatste moment annuleren vanwege corona. Het verzetten van het evenement was geen optie vanwege de nog niet versoepelde maatregelen. De samenwerking met AIESEC was goed verlopen. Omdat alles al zo ver was uitgewerkt voor het evenement zou het goed kunnen dat het evenement volgend jaar alsnog wordt georganiseerd.

5.1.10 Bestuursinteresseborrel S4S - 29 maart

Studenten die geïnteresseerd waren in een S4S-bestuursjaar konden 29 maart langskomen in de Common room om hierover te praten. Daarnaast gaven we een kleine presentatie over wat S4S precies inhoudt.

5.1.11 Online Symposium - 19 mei

Het jaarlijkse S4S Symposium vond dit jaar door de Covid-19 pandemie online plaats. De Commonroom was omgebouwd tot studio waar de sprekers konden samenkomen en het symposium vanuit werd uitgezonden. Het thema van het symposium was "Biomimicry - Innovation inspired by nature". Biomimicry is de kunst en wetenschap die strategieën uit de natuur bestudeert, als inspiratie gebruikt en navolgt om problemen in onze menselijke maatschappijen op te lossen. Tijdens het symposium werd biomimicry geïntroduceerd, toegelicht hoe studenten het kunnen toepassen en de potentie bediscussieerd. Het programma bestond uit presentaties van professor Paul Breedveld, Saskia, de directrice en oprichter van biomimicry NL, Metabolic consultant Nico Schouten en Jaco Appelman als moderator. Ook voor het Symposium werd een commissie aangesteld die werd ondersteund door 2 QQ'ers, Celeke Bus & Meron Znabei, uit het bestuur. Daarnaast hielp de rest van het bestuur mee bij belangrijke beslissingen en werd de commissie bijgestaan wat betreft penning en externe zaken.

5.1.12 Groene Pint uitreiking - 2 september

De uitreiking van de Groene Pint kon helaas niet in persoon gebeuren in verband met corona. De winnaars van dit jaar zijn daarom bekend gemaakt op sociale media waar zij dit alsnog met veel plezier hebben ontvangen. De winnaars van 1 tot 5 waren: L.A.N.X, W.S.V. Ceres, R.S.C/R.V.S.V, Sanctus Virgilius, A.S.V. Taste (prijs voor kleinste vereniging <600).

5.1.13 Dies S4S - 9 juni

De Dies vond plaats op 9 juni. Hierbij werd gegeten met S4S 13 en S4S 14 en heeft het nieuwe S4S bestuur zich geïntroduceerd aan oudere besturen via Zoom. Daarnaast werd het afgelopen bestuursjaar besproken.

5.1.14 Festable

Festable is een nieuw evenement dat afgelopen jaar is opgezet door Stephan Weenk. De missie van Festable is om nieuwe studenten op een laagdrempelige en leuke manier kennis te laten maken met duurzaamheid. Het idee is om een festival te organiseren waar overdag lezingen en workshops gehouden werden met duurzame bedoelingen. Ook zouden er stands staan met bedrijven die iets kunnen vertellen over hun duurzame organisaties of producten, en natuurlijk vegan foodstands. Later op de avond zouden artiesten muziek komen draaien, zodat bezoekers letterlijk en figuurlijk de duurzaamheid kunnen vieren. Festable werd georganiseerd door een commissie

onder begeleiding van Stephan. Door corona heeft het evenement niet plaats kunnen vinden. Volgend jaar zal de organisatie waarschijnlijk opgepakt worden door een nieuwe commissie.

5.2 De Groene Pint

De Groene Pint is een ranglijst van duurzame studentenverenigingen. Deze ranglijst is gebaseerd op een vragenlijst die elke deelnemende vereniging heeft ingevuld. In de vragenlijst komen vier thema's naar voren: sociëteit, integrale benadering, externe uitingen en inventaris consumabel. De uitslag van deze competitie was als volgt:

1. L.A.N.X.
2. W.S.V. Ceres
3. R.S.C/R.V.S.V
4. K.S.V. Sanctus Virgilius
5. A.S.V. Taste (prijs voor kleinste vereniging <600)

Helaas was er in verband met corona geen persoonlijke uitreiking aan de verenigingen, dus zijn de winnaars bekend gemaakt via de sociale media. Als prijs komen deze vijf verenigingen in aanmerking voor een duurzaamheidscertificaat uitgegeven door Klimaat Gerust, de partner van de Groene Pint. Deze duurzaamheidsconsultant houdt zich bezig met de verduurzaming van onder andere mkb Nederland. Om duurzaamheid te stimuleren binnen deze bedrijven geven zij duurzaamheidscertificaten uit met de kleuren brons, zilver en goud. Hierbij wordt een plakkaat geleverd die bestemd is voor op de voorgevel van het bedrijfspand, zodat klanten weten dat het bedrijf goed bezig is op het gebied van duurzaamheid.

Het doel van De Groene Pint is om studentenverenigingen bewuster na te laten denken over duurzaamheid. Veel verenigingen weten niet goed wat en hoe ze meer aan duurzaamheid kunnen doen. Door het delen van ideeën en initiatieven (vertellen wat andere studentenverenigingen momenteel aan duurzaamheid doen) willen wij voor alle studentenverenigingen de drempel verlagen om hun eigen vereniging duurzamer te maken. In de inzendingen van afgelopen jaar is duidelijk te zien dat er grote stappen worden gemaakt en er een groeiende aandacht voor duurzaamheid is binnen verenigingen. Zo hopen wij de student zelf ook bewust te maken van een duurzamere levensstijl.De Groene Pint is een ranglijst van duurzame studentenverenigingen, deze ranglijst is gebaseerd op een vragenlijst die elke deelnemende vereniging heeft ingevuld. In de vragenlijst komen vier thema's naar voren, namelijk: sociëteit, integrale benadering, externe uitingen en inventaris & consumabel.

6 Projecten

Dit hoofdstuk is een samenvatting van alle projecten waarbij S4S 13 bij betrokken is geweest.

6.1 Kerncijfers

Totaal projecten	13
Totaal niet geaccepteerd	10
Projecten overgenomen	0
Lopende projecten	0
Uitgegeven door S4S 13	€15.592,74
Teruggave van projecten naar S4S 13	€0.00
Percentage teruggegeven	0%

6.2 Projectenoverzicht

Projectenoverzicht			
Project	Land	Bedrag gesponsord [€]	Bedrag terug[€]
Barsha Pump	Malawi	€ 1,600.00	€ 0
Sandflyraps	Kenia	€ 500.00	€ 0
Muima	Kenia	€ 551.50	€ 0
Green Frugal Energy	Uganda	€ 1,650.10	€ 0
Tuintje in mijn hart (irrigatiesysteem)	Suriname	€ 1,085.88	€ 0
Tuintje in mijn hart (Hydroponics)	Suriname	€ 424.66	€ 0
Aquaponics	Zuid-Afrika	€ 474.27	€ 0
Sustainable farming at the cottica	Suriname	€ 870.00	€ 0
Frugal Hydroponics	Suriname	€ 800.00	€ 0
Chako	Zanzibar	€ 828.00	€ 0
Ilijan Buildup	Camotes Islands	€ 2,983.33	€ 0
GETI	Guatemala	€ 825.00	€ 0
Solar Home Systems For Rural Electrification	Ethiopie	€ 3,000.00	€ 0

6.3 Clusterprojecten

Clusterprojecten zijn projecten waarbij S4S over meerdere jaren in contact staat met de coördinator van het project. Deze projecten zijn apart gedefinieerd om er voor te zorgen dat vanaf beide kanten de samenwerking langere tijd blijft bestaan.

6.3.1 Chako Tanzania

CHAKO is een sociale onderneming gevestigd in Mwanakwerekwe (lokaal dorp op Zanzibar). Het bedrijf is opgericht in 2010 in een kleine boutiek in een lokaal zanzibaars hotel (Zenji Hotel). Hier maakten lokale vrouwen, die in dienst waren voor CHAKO, producten van gerycled afval. De missie van CHAKO is het vergroten van de economische kansen op het eiland door lokale ambachtslieden hun assortiment te verbreden, netwerken te creëren en hun werk te verbreden met andere marktvormen. Chako moedigt lokale mensen (vooral vrouwen) aan om grenzeloos creatief te zijn met hun werk. Alle producten die gemaakt worden door CHAKO zijn van gerycled materiaal. Dit zorgt ervoor dat er van afval mooie producten gemaakt kunnen worden, wat de lokale mens weer motiveert om te recyclen.

Afgelopen jaren is vaker een groepje vanuit de minor IE&D naar Chako gegaan. Terwijl de eerdere projecten over het recyclen van glas gingen, ging het project dat eind 2019 werd aangenomen over het recyclen van plastic. Verder zijn er ook afspraken gemaakt met lokale hotels en resorts om hun plastic afval bij CHAKO te dumpen. Plastic afval is immers de belangrijkste resource voor het maken van nieuwe producten. Hierdoor realiseerde het project ook het Tourist2Tourist concept wat ooit bedacht was door CHAKO. Uiteindelijk zal dit project bijdragen om het eiland Zanzibar, afval vrij te krijgen! Zeker de moeite waard om aankomend jaar weer een dergelijk project aan te nemen. Ilijan Buildup Camotes Islands Lilihan Buildup is in 2019 toegevoegd aan de clusterprojecten van S4S. Lilihan Buildup is opgericht als extra curriculair project door de drie Civil Engineering studenten Hermen van de Minkelis, Juliëtte Mohamed, en David Klusener. Zijn in de zomer van 2018 vertrokken naar Poro Island om de leefomstandigheden van de lokale bevolking te verbeteren. Eind november 2019 is bestuur 13 weer in zee gegaan met het nu genoemde 'Ilijan Buildup'. Ook dit project verliep erg goed, waardoor wij ook aankomend jaar weer potentie zien in een nieuwe samenwerking!

6.3.2 Sandflytraps Kenia

Het doel van Sandflytraps is om de kwetsbare nomadische volkeren in Kenia te beschermen tegen leishmaniasis. Leishmaniasis is een verwaarloosde tropische ziekte die op een jaarlijkse basis 700.000 tot 1 miljoen mensen infecteert, met 26.000 tot 65.000 doden als gevolg (WHO 2019). De ziekte wordt veroorzaakt door een parasiet die wordt overgedragen door de beet van een geïnfecteerde zandvlieg (de vector). Het team van afgelopen jaar heeft dit bereikt door het ontwikkelen van drie vallen, die de zandvliegen aantrekt en doodt, om zo het risico van infectie te verkleinen. Echter zijn deze drie vallen slechts gedurende een week getest. Het team heeft een mooi plan opgesteld voor een project aankomend jaar!

6.3.3 Muima Kenia

In een klein dorpje genaamd Mumias, dichtbij de grens van Oeganda en Lake Victoria heeft een lokale ondernemer genaamd Wilson een bedrijfje opgezet: Muima Industries. Hij en zijn werkne-

mers verzamelen zwerfafval in uit de buurt en maken er door middel van spuitgieten nieuwe producten van. Tijdens eerdere projecten zijn er al een speelgoedauto en een lamp uit gerecycled plastic gemaakt. Dit jaar heeft het team een telefoon versterker ontworpen om te verkopen op de Keniaanse markt. Dit bleek erg geslaagd! Toch na vele succesvolle jaren, lijkt het na dit jaar op een einde voor de samenwerking met Muima Industries door persoonlijke problemen binnen het bedrijf zelf.

6.3.4 Green Frugal Energy Uganda

Na het geslaagde project Energizing Uganda, ontstond dit jaar het project Green Frugal Energy. Dit jaar zijn er geen civiele, mechanische of chemische ingenieurs in het team omdat dit project meer gericht zal zijn op het zakelijke en sociale aspect van biogas. Door observaties te houden en enquêtes te houden, kreeg het team een overzicht van de rol van biogas in de samenleving. Het team heeft een bedrijfsmodel ontwikkeld voor HS Green Energy, waarvan de belangrijkste bron van inkomsten momenteel de installatie van zonnepanelen is. De belangrijkste doelstellingen waren een vergister bouwen op het terrein van HS Green Energy en te helpen bij het ontwerp van een vergister in een klooster in Kijongo, nabij de grens met Tanzania. Dit is allemaal gelukt! Een groen gekleurd toekomstbeeld dus.

6.4 Projectenplatform

Het projectenplatform is een initiatief van EWB, TU Delft, TU Eindhoven en S4S. Deze samenwerking is ontstaan uit de behoefte voor betere samenwerking tussen de vier partijen op het gebied van studentenprojecten in het buitenland. Het doel van de samenwerking is om een platform op te zetten waar projecten worden gedeeld en studenten naartoe kunnen worden verwezen, op deze manier ontstaat er een grote pool van projecten. Voor S4S is deze samenwerking belangrijk omdat het ons de kans geeft om studenten te verwijzen naar een project dat loopt en waar ze studenten nodig hebben. Als het platform eenmaal loopt kunnen we bijvoorbeeld op de S4S website advertenties plaatsen voor lopende projecten waardoor we dus ook actief projecten kunnen aanbieden. Aan het begin van ons bestuursjaar zijn wij benaderd door Technology for Global Development van de TU Eindhoven. Zij willen graag met ons dit initiatief oppakken, en zodra de beginselen er zijn de andere TU's erbij betrekken. Het opzetten van deze onderneming zal echter flink wat overheadkosten opleveren. Dit jaar hebben wij er daardoor voor gekozen om onze eigen website prioriteit te geven en niet verder te gaan met het opzetten van het projectenplatform.

Daarnaast zijn wij dit jaar benaderd door project Pura. Een projectenplatform gemaakt in de vorm van een start-up. Dit kost ons dus geen geld en moeite indien wij instemmen met de samenwerking met Pura. Op dit platform is het mogelijk al onze projecten te showcasen, en nieuwe projecten te zoeken. Zo worden studenten, projecten en stichtingen beter aan elkaar gelinkt onder het toezicht van een bedrijf dat er meer tijd voor heeft dan twee studenten stichtingen bij elkaar.

7 Financieel Jaarverslag

Penningmeester Meron Znabei
Het financiële jaar van de stichting loopt van 1 januari tot en met 31 december. Het bestuursjaar van bestuur 2019/2020 begon in juni 2019 en eindigt in juni 2020, vandaar dat in dit jaarverslag niet alle uitgaven weergegeven zijn die in bestuur 13 zijn gedaan (zowel uitgaven van bestuur 12 als van bestuur 13 staan in dit verslag). In dit financieel jaarverslag worden de balans en de resultatenrekening van het financieel boekjaar 2019 behandeld waarna de belangrijkste punten toegelicht worden.

7.1 Balans

7.1.1 Beginbalans 2019

Beginbalans 2019			
Debet		Credit	
ABN Amro ASN sparen Debiteuren Bezittingen Reserveringen Overhead	3.592,88 32.635,24 4.724,20 270,00 657,59		
		Crediteuren Reserveringen Projecten Reservering StuDevelopment Eigen vermogen	13.837,91 24.849,69 1.355,99 1.836,32
Totaal € 41.879,91		Totaal € 41.879,91	

Figure 2: Balans per 01-01-2019

7.1.2 Eindbalans 2019

Eindbalans 2019			
Debet		Credit	
ABN Amro ASN sparen Debiteuren Bezittingen	10.111,91 32.635,24 2.921,42 180,00		
		Crediteuren Reserveringen Projecten Reserveringen Overhead Reservering StuDevelopment Eigen vermogen	13.837,91 27.821,56 996,79 1.355,99 1.836,32
Totaal € 45.848,57		Totaal € 45.848,57	

Figure 3: Balans per 31-12-2019

7.1.3 Toelichting

Debiteuren
In 2017 is er een bedrag van € [illegible] aan PiroolEnergy geleend. Aangezien het om een bedrijf gaat en geen project is er besloten om ze een startkapitaal te bieden in de vorm van een lening (i.p.v. sponsoring). In 2019 is deze lening overgezet naar een PayPal rekening. Dit moet nog overgezet worden naar onze ABN Amro rekening. Dit verklaart waarom er een groot bedrag open staat onder de Debiteuren post. Ook een aantal kleine debiteurs-posten van binnen de stichting stonden nog open. Deze zijn afbetaald in het begin van 2020. Daarnaast staat er nog geld open van het gesponsorde bedrag van Studium Generale dat uitgegeven kan worden in 2020.

Bezittingen
De enige bezitting die de komende twee jaar nog in termijnen afbetaald zal worden is het promofilmpje uit 2016. Deze kostte initieel € [illegible] en is destijds uit het overhead potje betaald. Echter was er in november 2017 behoefte aan extra overhead geld om kosten van onze evenementen te dekken, en vandaar is dit bedrag als Bezittingen gedeclareerd.

Crediteuren
Het bedrag bij Crediteuren heeft te maken met het tijdelijk gebruiken van de S4S-rekening door het project Pavilions for Okana. Deze samenwerking is in 2020 afgesloten met een mooi gebouw in Kenia en het geld dat dus van onze rekening is teruggestort is naar het project.

Reservering projecten

Het bedrag dat bestemd is voor projecten is een klein beetje toegenomen. Door een kort lijntje te houden met vooral de IE&D minors hebben wij vaak de projecten pas volledig gesteund zodra ze daar lokaal informatie hadden verzameld over de situatie van het project en de kosten. Dit zorgde ervoor dat de piek na september vooral kwam in januari 2020, waar wij in het begin meteen 6 projecten hebben gesteund.

Reservering overhead
Een positieve overhead van €996,79 is te zien in de tabel. Geld van sponsoren voor de overhead is dit jaar evenementsgewijs binnengekomen, maar dat bleek geen probleem.

Reservering StuDevelopment
De uitbetaling van het StuDevelopment fonds is gestopt. Alle projecten die recht hadden op dit geld hebben hun deel gekregen. Op het moment staat er nog €1.355,99 gereserveerd waar gesprekken over lopen om een juiste toewijzing te bepalen.

Eigen vermogen
Dit is onze buffer.

7.2 Resultatenrekening

Resultatenrekening 2019		
	Debet	Credit
Inkomsten		
Donaties	-	18.772,00
Bijdrage TU Delft	-	-
Inkomsten ongebruikelijk	-	-
Partnerinkomsten Projecten	-	346,00
Projecten		
Projecten total	16.146,13	-
Overige investeringen	-	-
Overhead		
Partners inkomsten acquisitie	-	2.038,06
Promotie	275,22	-
Werkmateriaal	-	-
Borrels	88,58	-
Geschenken	-	-
Declaraties diversen	-	-
Vorming bestuur	80,00	-
S4S week	-	674,73
Symposium	37,58	-
Groene Pint	50,20	-
Overige kosten	2,78	-
SDG event	-	252,47
Evenementen	290,98	-
Vaste kosten		
Website	257,13	-
KvK	7,50	-
Partners uitgaven	15,00	-
E-boekhouden licentie	105,00	-
AON Bestuursverzekering	120,44	-
Rente		
Creditrente	-	19,53
Debetrente	-	-
Onvoorzien	-	-
Winst		
Toename reservering overhead	1.654,38	-
Toename reservering projecten	2.971,87	-
Totaal	22.102,79	22.102,79

Figure 4: Resultatenrekening 01-01-2019 t/m 31-12-2019

7.2.1 Toelichting

Maandelijkse donaties

Het aantal donateurs is in 2019 deels afgenomen (zie grafiek 1, In het begin van 2018 hadden we 870 donateurs, aan het eind van 2019 hadden we 810 donateurs), waardoor in totaal minder donateursgeld binnengekomen is dan in voorafgaande jaren. Dit komt ook overeen met het beleid gestart in bestuur 12 en voortgezet in bestuur 13, waarbij er niet actief naar nieuwe donateurs gewerfd ging worden. Dit had de achterliggende reden dat er in voorgaande jaren genoeg donateurs en dus projectgeld was verzameld. Hierdoor zou de focus nu vooral moeten liggen op het vinden van genoeg geschikte projecten om dit geld uit te geven. In de grafiek ontbreekt de maand December omdat de incasso in 2019 is doorgevoerd maar pas begin Januari is verwerkt door de ABN Amro. In 2020 zal dus een extra maand aan donateursinkomsten aanwezig zijn. In 2019 haalden we gemiddeld per maand 1708,27 Euro op. Dit is bijna 200 euro per maand meer dan een jaar eerder. Ondanks de kleine afname in donateurs is het gemiddelde alsnog hoger. In de toekomstige jaren zou het mooi zijn om rond deze hoeveelheid donateurs en projectgeld ongeveer constant te blijven houden. In grafiek 2 zijn de totale inkomsten per maand te zien. Deze curve volgt dezelfde trend als de curve in grafiek 1.

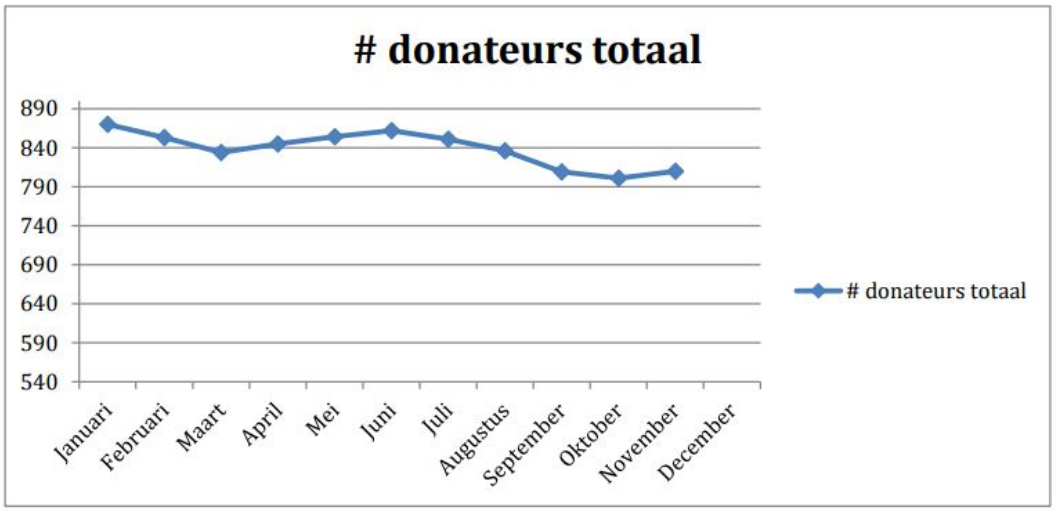

Figure 5: Aantal donateurs in 2019

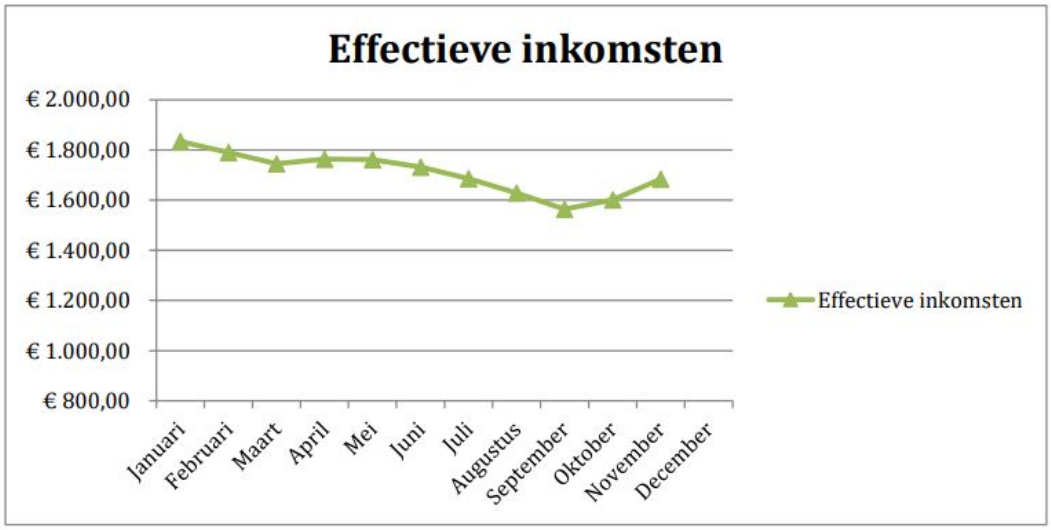

Figure 6: Maandelijkse inkomsten van donateurs in het jaar 2019

Projecten

Aan de resultatenrekening is te zien dat er meer geld is gedoneerd aan projecten dan er geld voor projecten is binnengekomen (zoals eerder al in dit jaarverslag genoemd). Dit konden wij ons veroorloven omdat we een buffer hebben. Het kopje reserveringen projecten is daardoor voor komend jaar afgenomen. Afgelopen jaar hebben wij veel projectaanvragen gehad (meer dan vorige jaren), ongeveer driekwart van de aanvragen heeft (een deel van het aangevraagde) geld gekregen. Vanwege onze buffer kunnen wij de komende jaren meer geld uitgeven aan projecten dan er geld binnenkomt via donateurs, op den duur moet er alleen wel een balans worden gevonden omdat de buffer niet oneindig is.

Partners inkomsten projecten:

In 2019 hadden wij een kleine bijdrage inkomsten voor projecten van partners. Dit komt door eenmalige donaties, die nog werden geaccepteerd als vervanging van de 8X8 projecten regel. Vanaf bestuur 13 is er besloten om eenmalige donaties niet meer toe te staan, zodat donateurs zich zullen inschrijven. Dit zorgt ervoor dat donateurs meer betrokken zijn bij de stichting door bijvoorbeeld ontvangst van de nieuwsbrief. Uiteindelijk zal dit zorgen voor meer donateurs die langer dan de verplichte 8 maanden de stichting steunen.

Overhead

Partnerinkomsten acquisitie:

Dit geld hebben wij gekregen van onze vaste partners.

Promotie:

Dit zijn kosten die gemaakt zijn om de activiteiten en S4S zelf online te promoten. Hieronder valt

onder andere de social media promotie, banners, etc.

Borrels:
Dit jaar hebben wij drie keer een borrel georganiseerd: een kennismakingsborrel, een commissie-interesseborrel en een bestuursinteresseborrel. De kennismakingsborrel was om onszelf als bestuur op de kaart te zetten in Delft, daarnaast waren al onze partners en ambassadeurs ook uitgenodigd om kennis te maken met het nieuwe bestuur. De commissie-interesseborrel was georganiseerd om enthousiaste studenten te vinden om onze commissies mee te vullen en de bestuursinteresseborrel was georganiseerd om een nieuw bestuur te vinden. Een deel van deze borrels waren nog niet gedeclareerd door de bestuursleden, dus naast dit kleine bedrag zal een deel ook terug te vinden zijn op het financieel jaarverslag 2020.

Vorming bestuur:
Bestuur 13 heeft een training gevolgd bij Motiv over hoe ze beter/effectiever konden vergaderen.

Symposium:
Het S4S symposium 2019 is door onder andere de afsluitende borrel een duur evenement. De kosten waren tezamen net iets hoger dan de uiteindelijke inkomsten van het symposium, waardoor hier een klein negatief bedrag overblijft.

S4S week:
De S4S week (een week waarin S4S elke dag een duurzame activiteit organiseert) heeft dit jaar een case dag toegevoegd waardoor er veel geld is binnengehaald. Dit heeft gezorgd voor veel meer inkomsten dan uitgaven.

Groene Pint:
In 2018 hebben we een nieuw iets bedacht: een prijs voor de duurzaamste studentenvereniging, genaamd De Groene Pint. In 2019 vond de eerste editie plaats en die was zeer geslaagd. De kosten die zijn gemaakt waren enkel voor het afdrukken van de boekjes voor verenigingen waarin de uitslag werd weergegeven en toegelicht.

SDG:
Naast de eerste editie Groene Pint werd in 2019 voor het eerst het SDG georganiseerd. Dit was in samenwerking met Aiesec. In 2018 was al het voorbereidend werk gedaan en bestuur 12 heeft het alleen hoeven uitvoeren. Door de goede voorbereiding was de acquisitie ook erg geslaagd en bleef er een kleine winst over.

Evenementen:
Naast de eerder genoemde grote evenementen heeft S4S ook kwartaalevenementen. Voorbeelden van deze evenementen zijn de fotowedstrijd, lunchlezingen en de filmavond. Voor deze evenementen wordt altijd een samenwerking aangegaan met lokale ondernemers, sprekers, en andere

besturen binnen Delft. Dit zorgt ervoor dat ondanks de vier evenementen die plaatsvinden de kosten erg laag blijven.

Overige kosten:
Dit kleine bedrag was nodig om een debiteuren post uit 2015 (waarin geld van Studium Generale werd verdeeld over de evenementen) te verrekenen.

Vaste kosten
Website:
Elk jaar dient er een vast bedrag te worden betaald voor het onderhouden van de website en het registreren van onze domeinnamen.

KVK:
Dit geld is gebruikt om een KVK uittreksels te krijgen van de stichting.

E-boekhouden:
Voor de automatische incasso's wordt er gebruik gemaakt van het programma E-boekhouden.nl. Daarnaast werd er in 2018 nog ruim 100 euro per jaar betaald voor een ander online boekhoudprogramma (Davilex). Het abonnement op dit programma is eind 2018 stopgezet omdat het nauwelijks nog werd gebruikt (dus in 2019 zal deze kostenposten omlaag gaan).

E-boekhouden:
Dit jaar is er een bestuursverzekering afgesloten voor de bestuursleden. Daardoor is er een vaste kostenpost bijgekomen voor de stichting.

Creditrente
Deze inkomstenbron valt elk jaar lager uit omdat je tegenwoordig nauwelijks nog rente krijgt over je spaargeld.

Verlies
Als alle verschillen samengeteld worden heeft S4S in het jaar 2019 4.626,25 euro winst gemaakt. Dit is zoals bovenaan te zien is onder te verdelen in projecten en evenementen reserveringen. Twee derde van deze winst is afkomstig van donateursgeld dat minder is uitgeven aan projecten. Zoals al eerder benoemd is, is dit verschil eigenlijk begin 2020 weer direct uitgegeven aan projecten. Éénderde van de winst val onder overhead. Dit is een mooi bedrag dat te danken is aan twee factoren. De S4S Week heeft zo veel geld overgehouden na alle kosten dat eigenlijk alle andere evenementen van dit geld te bekostigen waren. Daarnaast hebben we geld van partners ontvangen waarmee we de negatieve overhead van 2018 positief hebben kunnen laten eindigen in 2019. Naast de winst hebben wij ook nog een grote buffer op de bankrekeningen staan. Hieruit valt te concluderen dat S4S een financieel gezonde stichting is.

7.3 Conclusie financieel jaarverslag

Samenvattend is Students4Sustainability nog steeds een gezonde stichting. De inkomsten van donateurs fluctueren niet veel en er is nog een grote buffer voor projecten. Hierdoor kan de stichting voortaan nog veel meer duurzame ontwikkelingsprojecten blijven steunen. Alle kosten die in 2019 zijn gemaakt aan overhead (dus dat zijn alle kosten buiten donaties aan projecten) zijn volledig gedekt door sponsoring van onze vaste partners en door eenmalige sponsoring van organisaties voor specifieke activiteiten. Kosten die in 2019 zijn gemaakt aan sponsoring van projecten zijn betaald met het geld dat wij maandelijks van onze donateurs hebben gekregen (100% van het geld dat wij van onze donateurs krijgen wordt gebruikt voor sponsoring van projecten). De stichting is momenteel financieel gezond. Er komt elk jaar genoeg geld binnen om projecten te sponsoren en met behulp van onze partners kunnen we daarnaast ook nog inspirerende activiteiten organiseren voor (Delftse) studenten.

8 Conclusie

Afgelopen jaar zijn weer goede stappen gezet! S4S wordt steeds breder bekend onder de Delftse studenten en het bereik op Instagram is een stuk groter geworden. De website is vernieuwd en we hebben twee extra commissies kunnen opvullen met enthousiaste studenten.

De S4S week was weer een groot succes, net zoals het Symposium, die deze keer net in een ander jasje is gestoken. Helaas kon Festable niet doorgaan dit jaar, maar we kijken uit naar de herkansing aankomend jaar!