

# Stichting Hack42

## Financieel Jaarverslag 2019

21 October 2023

*"2019: Ik eet geen jaarverslagen."*

Voorzitter: Tijmen Leroi

Secretaris: Sanne Versteegen

Penningmeester: Lord Mendel Mobach

Algemeen Bestuurslid: Dennis van Zuijlekom

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
Inleiding en sociaal verslag	3
Deelnemersverloop	5
Activiteitenoverzicht 2019	6
Eindbalans	8
Activa	8
Passiva	9
Kengetallen	10
Solvabiliteit	10
Liquiditeit	10
Toelichting liquiditeit	11
Winst- en verliesrekening	12
Inkomsten	12
Uitgaven	12
Resultaat	13
Toelichting op de jaarrekening	14
Begroting 2020	15
Toelichting op de begroting	16
Toelichting op de deelnemersbijdrage	17

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Inleiding

Dit document bevat het financiële jaarverslag van 2019 en de begroting voor 2020. Hiermee wil het bestuur inzicht geven in wat Hack42 in 2019 gedaan heeft. Naast het overzicht van activiteiten betekent dit dat we het verslag vooral richten op de financiële gesteldheid van de stichting in 2019. Dit zal moeten verantwoorden hoe de deelnemersbijdragen, donaties en overige inkomsten zijn ingezet om ook dit jaar weer onze statutaire doelen te behalen.

Traditiegetrouw is het jaar natuurlijk weer geopend met de nieuwjaarsborrel, wat voor 2019 toevalligerwijs op 1 januari viel. Waar we in 2017 en 2018 een opwaartse trend zagen van activiteiten, is 2019 een wat rustiger jaar geweest waarbij de focus meer kwam te liggen op sociale contacten dan op geplande activiteiten. Naast de tweewekelijkse meetings op dinsdag ontstonden er bijvoorbeeld vele spontane vrijdagavond worstkaasnoot-scenarios.

Opvallend waren de vele voedselgerelateerde activiteiten, zoals de introductieworkshop drank stoken en de workshops mede maken (deze bestond uit meerdere delen verdeeld over het jaar), seitan maken en Weihnachtsplätzchen maken. Veel andere workshops waren meer space gerelateerd, zoals: de workshop lasercutten (met heus cut certificaat!), de introductie Hack42wiki (om deelnemers meer wegwijs te maken in het maken en bewerken van wiki-pagina's), de Reprap reparatiedag en de Boekscanner reparatiedag. Ook aan het bouwen van de grote lasercutter zijn vele uren besteed. Een aantal van de andere bijzondere activiteiten waren: de introductie cursus lockpicken, de moestuinplanten ruilmiddag, de introductie cursus printplaat en giethars, de FPGA workshop, de Software Defined Radio knutselavond. En in 2019 heeft er ook weer een Synth Maarten plaatsgevonden!

Een van de dingen waaraan te merken was dat er veel samen gedaan wordt was de hoeveelheid samenwerkingsacties. Vooral de cyber-sticker inkoopactie deed het goed. Er zijn 187.500 stickers gemaakt en afgeleverd in de space! Daarnaast ook nog 4.750 niet aan likken stickers en 50 Olimex ESP32 PoE Boards.

Onderlinge kennisdeling tussen de hackerspaces van Nederland heeft ook plaatsgevonden. Vanuit NURDs Wageningen is in het begin van het jaar een bezoek geweest van het 3D Tactical Rescue & Intervention Team waarbij gedoneerde Ultimaker 3D-printers samengevoegd en gerepareerd zijn. En vanuit Hack42 zijn een aantal deelnemers en bestuursleden uitgenodigd bij de opening van de nieuwe locatie van TDVenlo, waarbij onze secretaris een speech mocht geven en de ceremoniele opening mocht uitvoeren. Vanuit deelnemers van Revspace zijn er drie weekenden bij Hack42 georganiseerd waarop zij pogingen hebben gedaan ijzer te maken van erts. En ook internationaal was Hack42 actief. Ter herinnering aan Arjen Kamphuis zijn er lezingen gegeven door Hack42 deelnemers tijdens het door OpenLabs Albanie georganiseerde evenement OscAl2019. Later in het jaar is ook de Crypto Party Tirana doorgezet, tijdens dit bezoek zijn twee koffers vol met aan Hack42 gerepareerde en geïnstalleerde laptops gedoneerd. Daarnaast hebben zowel de kickoff van het volgende IFCAT evenement en de Tool NL algemene ledenvergadering plaatsgevonden bij Hack42.

In 2019 zijn er wederom twee publieke open dagen geweest; de hackerspace open dag einde maart en de open dag in het kader van het Weekend van de Wetenschap begin oktober. Die eerste open dag van 2019 was een beetje spannend, omdat pas kort van tevoren bekend werd dat de weg voor de space opengebroken zou worden. Bezoekers konden Hack42 enkel bereiken via ingenieuze aanwijzingen door het "bos" van de burens.

Dankzij de uitbreiding van twee naar vier scanners heeft Hack42 een donatie van vele terabytes gedaan aan Archive.org, dit leverde een flinke fysieke ruimtewinst op vanwege het afvoeren van de originele papieren boekwerken. Dit project is gestart in 2018 en zal verder doorlopen in 2020. In 2019 kwam Jason Scott zelf een avond langs voor een Meet'n'Greet.

In 2019 heeft Hack42 een presentatie cybercrime gegeven aan Semper Idem in Twello, er is een bezoek gebracht aan het Arnhemse Repair Cafe, veel deelnemers waren ook betrokken bij de organisatie van of aanwezig bij HackerHotel Garderen, bij Open Source Conference Albanie, BornHack Denemarken en Cryptoparty Tirana. Er is wederom een hoeveelheid soldeerstations uitgeleend aan Hardware.io Den Haag.

Vanuit diverse bedrijven krijgt Hack42 regelmatig electronica aangeboden. Meestal gaat dit om "oude" telefoons, tablets en harddiskloze desktops. Zoals hierboven geschreven zijn de in 2019 gedoneerde laptops gerepareerd en geïnstalleerd gedoneerd aan de hackerspace in Tirana Albanie.

Ons eerste Algemeen Bestuurslid heeft ervoor gekozen meer tijd aan andere dingen te besteden. Hans Nijntjes is daarom per 1 juli teruggetreden uit het bestuur.

En qua deelnemers? Het deelnemersaantal is in 2019 gegroeid: van 50 naar 67 deelnemers. Er waren 19 inschrijvingen en 2 uitschrijvingen.

De uitschrijvingen waren voornamelijk omdat mensen geen tijd meer hadden om naar de space te komen al dan niet door verhuizingen. Met het oogpunt op de AVG kunnen we over specifieke gevallen niet verder uitweiden.

Naast deelnemers hadden we in 2019 5 Vrienden van de space.

#### Deelnemersverloop

-	<b>1-1-2018</b>	<b>1-1-2019</b>	<b>1-1-2020</b>
Deelnemers	59	50	67

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Activiteitenoverzicht 2019

Ieder jaar gebeurt er weer veel in Hack42. Hieronder geven we daar een afspiegeling van met een overzicht van alle ingeplande activiteiten. Voor de details kun je de agenda van onze wiki bekijken. Buiten deze activiteiten om gebeurt er natuurlijk veel meer in Hack42. "Je had er gewoon bij moeten wezen..."

## Educatie

- Introductieworkshop lockpicking
- Introductie Drankstoken
- Grote Laser Afbouwen
- RapMan reparatiedag
- Boekscanner afbouwen
- Software defined radio knutselavond
- Introductie Printplaat + Giethars
- FPGA workshop
- DIY fake meat
- SynthMaarten 2019
- Basiscursus Lasercutten
- Introductie Hack42wiki
- LSC Smart Connect Flitsfeestje
- Mede-maak workshop (tweedelig)
- Weihnachtsplätzchen Maken workshop
- Aluminium Smelten
- 36C3 Congress Everywhere

## Groepsactiviteiten

- 4 bestuursmeetings
- 26 bijeenkomsten
- 1 deelnemersvergadering
- 4 random BBQ's (+ nog meerdere ongeplande)
- 1 inkoopactie merchandise kleding
- 2 inkoopacties stickers (cyber + niet aan likken)
- 1 inkoopactie electronica (EPS32 PoE)
- 2 open dagen (HSNL en WvdW)
- 1 moestuindingen-ruilmiddag
- 1 grote opruimdag
- 1 gamedag

## Feestjes

- 1 Nieuwjaarsborrel
- 2 Verjaardagsfeestjes

## Externen in de space

- Bezoek van het NURDspace 3D Tactical Rescue & Intervention Team
- IJzer maken met Sparkshack poging 1 tm 3
- Meet'n'Greet met Jason Scott
- MCH2021 Kickoff Meeting
- Algemene ledenvergadering ToolL

## Hack42 ergens anders

- BIT Nieuwjaarsborrel 2019
- Bezoek aan Repair Café Arnhem
- Hoera9jaar Revspace
- FOSDEM 2019
- Hacker Hotel 2019
- Presentatie cybercrime
- Opening TDVenlo
- Easterhegg 2019
- OSCAL 2019
- Bornhack 2019
- Chaos Communication Camp 2019 Mildeberg DE 21 t/m 25 augustus 2019
- Live Benchy Build bij NURDspace
- Hardwear.io 2019
- Open State Foundation Accountability Hack 2019
- LockCon 2019
- Crypto Party Tirana
- CCC: 36C3
- Nurd&Nieuw bij NURDspace



# Hack42 Jaarverslag 2019

## Eindbalans

### Activa

-	2019	2018
Betaalrekening	€ 7469.48	€ 4822.94
Spaarrekening	€ 6691.00	€ 6691.00
Debiteuren	€ 662.00	€ 847.99
Borg	€ 3386.26	€ 3386.26
Vorraden	€ 1300.00	€ 1400.00
Vorraden Bar	€ 800.00	€ 4300.00
Statiegelden	€ 1200.00	€ 700.00
Debiteuren Bar	€ 246.53	€ 180.22
Barrekening	€ 1523.76	€ 3248.17
Bar Contant	€ 2352.86	€ 352.86
Apparatuur	€ 1600.00	€ 0.00
Totaal	€ 25631.89	€ 25929.44

Debiteuren zijn openstaande deelnemersbijdragen en eventuele andere open facturen die vanuit de stichting verstuurd zijn. Debiteuren Bar is wat accounts negatief staan in het barsysteem.

Verdere goederen binnen voorraad waar we geen waarde aan toekennen: Ledjes, weerstandjes, condensatoren, PLA-filament, kabels, en allerlei meer.

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Eindbalans

### Passiva

-	2019	2018
Eigen vermogen	€ 22746.58	€ 22931.52
Crediteuren	€ 0.00	€ 613.00
Crediteuren Bar	€ 2835.31	€ 2334.92
Leningen	€ 0.00	€ 0.00
Vooruit ontvangen	€ 50.00	€ 50.00
Totaal	€ 25631.89	€ 25929.44

Crediteuren zijn openstaande declaraties en eventuele andere ontvangen facturen die de stichting nog niet betaald heeft.

Crediteuren Bar is wat accounts positief staan in het barsysteem.



# Hack42 Jaarverslag 2019

## Kengetallen

### Solvabiliteit

Eigen vermogen	/	totaal vermogen:	0.89
Eigen vermogen	/	vreemd vermogen:	7.88
Vreemd vermogen	/	totaal vermogen:	0.11

Solvabiliteit betreft de samenstelling van de passiva-kant van de balans. Dit wordt berekend om inzicht te krijgen in de financiële gezondheid van onze stichting op de langere termijn.

- Eigen en totaal vermogen staan apart aangegeven bij passiva.
- Vreemd vermogen is bij passiva het totaal min het eigen vermogen.

### Liquiditeit

**Current ratio: 8.88**

Flottende activa / Kortlopende schulden

**Quick ratio: 8.43**

(Flottende activa – Voorraden) / Kortlopende schulden

**Betalingstermijn debiteuren: 9 dagen**

(Debiteuren / Netto-omzet) x 365

De liquiditeit geeft aan in welke mate onze stichting aan haar lopende betalingsverplichtingen kan voldoen.

De current ratio is een relatief getal dat aangeeft hoe goed, op korte termijn, schulden kunnen worden afgelost uit beschikbare middelen. De quick ratio berekent hetzelfde, maar hierbij worden de voorraden niet meegenomen. Het duurt namelijk even om die te verkopen.

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Toelichting liquiditeit

Eind 2019 stond er nog geld op de rekening van Hack42 dat wij onder de post Crediteuren hebben geboekt. Dit zie je terug in de ratio's die wat lager zijn dan vorig jaar.

De Crediteuren zijn:

- \* Enkele openstaande declaraties
- \* Een klein overschot aan inkomsten van Hack42 on Tour
- \* De geld-inzamel-actie voor stickers van #findarjen

Dit staat genoteerd als Crediteuren omdat wij het niet zien als geld van/voor Hack42. Alle drie de genoemde items worden daarom ook nog uitbetaald.

De betalingstermijn van debiteuren is een momentopname. Bij regelmatige facturatie en inkomsten geeft het aan hoe lang het gemiddeld duurt voordat facturen betaald zijn. De netto-omzet is hierbij het facturentotaal, niet de daadwerkelijke inkomsten.

De betalingstermijn debiteuren is in 2019 sterk verbeterd. De berekende termijn betekent dat de deelnemers gemiddeld binnen 9 dagen hun deelnemersbijdrage betaald hebben. Deze termijn is in de afgelopen jaren steeds lager geworden, onder andere door het mogelijk maken van automatische incasso en verbeterde opvolging van de openstaande facturen.

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Winst- en verliesrekening

### Inkomsten

Post	Begroting 2019	Realisatie 2019	Realisatie 2018
Bar Stortingen	€ 7300.00	€ 6406.78	€ 8846.60
Deelnemer	€ 17000.00	€ 16001.02	€ 14392.97
Donaties	€ 3000.00	€ 4436.86	€ 2903.26
Shop	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00
Totaal	€ 27300.00	€ 26844.66	€ 26143.83

### Uitgaven

Post	Begroting 2019	Realisatie 2019	Realisatie 2018
Bank	€ 300.00	€ 259.00	€ 264.00
Bar	€ 75.00	€ 103.30	€ 85.70
Bar Donaties	€ 2800.00	€ 4000.00	€ 0.00
Bar Inkopen	€ 4500.00	€ 4162.63	€ 5987.23
Gebouwinrichting	€ 750.00	€ 0.00	€ 181.78
Gebruiksgoederen	€ 500.00	€ 472.29	€ 922.10
Huur	€ 12100.92	€ 12207.67	€ 13311.02
Inrichting	€ 1000.00	€ 3092.36	€ 1572.09
Internet	€ 25.00	€ 93.75	€ 72.21
KVK	€ 50.00	€ 0.00	€ 0.00
Nothingness	€ 0.00	€ -2552.83	€ 0.00
Postbus	€ 250.00	€ 253.50	€ 253.50
Projecten	€ 750.00	€ 973.72	€ 616.46
Promotie	€ 500.00	€ 359.16	€ 744.59
Stroom	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00
Verhuizing	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00
Verzekering	€ 200.00	€ 193.21	€ 193.21
Vitens	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00
Afschrijving	€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00
Totaal	€ 23800.92	€ 23617.76	€ 24203.89

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Resultaat

### Resultaat

	<b>2019</b>		<b>2018</b>
€	3226.90	€	1939.36



# Hack42 Jaarverslag 2019

## Toelichting op de jaarrekening

De inkomsten uit deelnemersbijdragen is lager dan budgettair verwacht. In werkelijkheid is het volledig binnengekomen, maar daartegenover zijn er ook openstaande debiteuren uit 2016 en 2017 afgeschreven in 2019.

De donaties bestaan uit bijdragen door Vrienden van de Space en enkele donaties door organisaties waar deelnemers een lezing hebben gegeven.

De kosten voor de bar zijn van bankrekeningen en de accounts die daar aan gekoppeld zijn.

De bar heeft niets gedoneerd aan de stichting in 2018. Het geld stond echter wel klaar op de bar-rekening, dus dit is kort daarna in 2019 alsnog gebeurd. Hierdoor komen de Bar Donaties hoger uit.

De uitgaven onder gebouwinrichting waren voornamelijk voor de metaalwerkplaats. De investering voor de lounge (banken en vloer) en het flexlab (vloer) worden doorgeschoven naar 2019.

We hebben deelnemers gevraagd om voor 2019 met zinnige suggesties te komen voor investeringen. Die kregen we. De posten Inrichting en Projecten zijn daardoor hoger uitgevallen dan oorspronkelijk vastgelegd. Hierbij moet je onder andere denken aan: nieuwe gereedschappen of reparatiekosten voor gereedschappen, zoals een nieuwe lasercutter, maar ook een nieuwe vaatwasser, reparatiekosten voor de aanhanger, een desoldeerstation, de stereomicroscop en een documentscanner.

Door een indexatie is de huur hoger geworden dan gebudgetteerd. Door een eerdere huurverlaging is het niet heel erg veel boven budget gekomen.

De post Internet bestaat uit een aantal domeinen die de stichting heeft overgenomen.

De grootste post in Promotie is een aanschaf van de nieuwe pennen. Dit is een eenmalige investering voor de komende jaren. Ook kosten voor de open dagen vallen hieronder.

Met het uitgangspunt dat we meer wilden investeren in 2019 is het positieve resultaat zeer positief!

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Begroting 2020

### Inkomsten

Post	Begroting 2020	Begroting 2019	Realisatie 2019
Bar Stortingen	€ 7300.00	€ 7300.00	€ 6406.78
Deelnemer	€ 17100.00	€ 17000.00	€ 16001.02
Donaties	€ 3000.00	€ 3000.00	€ 4436.86
Shop	€ 1.00	€ 0.00	€ 0.00
Totaal	€ 27401.00	€ 27300.00	€ 26844.66

### Uitgaven

Post	Begroting 2020	Begroting 2019	Realisatie 2019
Bank	€ 300.00	€ 300.00	€ 259.00
Bar	€ 75.00	€ 75.00	€ 103.30
Bar Donaties	€ 2800.00	€ 2800.00	€ 4000.00
Bar Inkopen	€ 4500.00	€ 4500.00	€ 4162.63
Gebouwinrichting	€ 750.00	€ 750.00	€ 0.00
Gebruiksgoederen	€ 500.00	€ 500.00	€ 472.29
Huur	€ 12100.92	€ 12100.92	€ 12207.67
Inrichting	€ 1000.00	€ 1000.00	€ 3092.36
Internet	€ 25.00	€ 25.00	€ 93.75
KVK	€ 50.00	€ 50.00	€ 0.00
Nothingness	€ 0.01	€ 0.00	€ -2552.83
Postbus	€ 250.00	€ 250.00	€ 253.50
Projecten	€ 750.00	€ 750.00	€ 973.72
Promotie	€ 500.00	€ 500.00	€ 359.16
Stroom	€ 968.00	€ 0.00	€ 0.00
Verhuizing	€ 0.01	€ 0.00	€ 0.00
Verzekering	€ 200.00	€ 200.00	€ 193.21
Vitens	€ 60.00	€ 0.00	€ 0.00
Afschrijving	€ 800.00	€ 0.00	€ 0.00
Totaal	€ 25628.94	€ 23800.92	€ 23617.76

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Toelichting op de begroting

De begroting is gebaseerd op een verwacht gemiddelde van 57 betalende deelnemers in 2020.

De post Bar Stortingen betreft het afkomen van contant geld en stortingen van externe rekeningen naar de Bunq-rekening voor de Bar.

Voor donaties rekenen we op € 2800,00 waarvan het grootste deel donaties zijn vanuit de bar. Overige donaties komen vanuit Vrienden van de Space.

Ook in 2020 wordt rekening gehouden met een gelijkblijvende spaarrente van 0%.

We behouden de begroting voor Inrichting en Gebouwinrichting. We gaan dit inzetten om onderhoud en verbeteringen te doen aan de space, zoals het vervangen van de lounge-banken en de vloeren in lounge en flexlab.

Voor projecten is in 2020 weer € 750,00 gereserveerd. Ook wordt in 2020 € 500,00 gereserveerd voor promotie.

# Hack42 Jaarverslag 2019

## Toelichting op de deelnemersbijdrage

Om inzichtelijk te maken waar de deelnemersbijdragen in 2019 aan zijn uitgegeven is een overzicht gemaakt. Deze is gebaseerd op de deelnemersbijdrage van € 25,00 per maand omdat dit de reguliere en daarmee meest gebruikte deelnemersbijdrage is die de stichting hanteert.

### Uitgaven deelnemersgeld

De meest betaalde maandelijkse bijdrage van € 25.00 werd als volgt uitgegeven:

<b>Post</b>	<b>Percentage</b>	<b>Bedrag</b>
Bank	1.7%	€ 0.42
Bar	0.7%	€ 0.17
Gebruiksgoederen	3.1%	€ 0.77
Huur	79.8%	€ 19.95
Inrichting	20.2%	€ 5.05
Internet	0.6%	€ 0.15
Postbus	1.7%	€ 0.41
Projecten	6.4%	€ 1.59
Promotie	2.3%	€ 0.59
Verzekering	1.3%	€ 0.32

Over -17.7% € -4.43

Door afrondingsfouten kan het voorkomen dat het geheel niet op 100% of € 25.00 uitkomt.



# Hack42 Jaarverslag 2019

Er is besloten de deelnemersbijdrage in 2020 niet te verlagen danwel te verhogen. De verschillende bijdragen blijven als volgt:

- Deelnemer: € 25,00 per maand
- Partner van deelnemer: € 15,00 per maand
- Student: € 17,50 per maand
- Junior-deelnemer: € 15,00 per maand (16-18 jaar)
- Vriend(in) van de space: vanaf € 5,00 per maand
- Corporate sponsored membership: vanaf € 42,00 per maand, voor als jouw werkgever/bedrijf betaald