



Jaarverslag 2023

Inhoud

Inhoud	2
Voorwoord	3
Onze Missie	5
Onze Activiteiten	6
Bijzondere Activiteiten	8
Ledenaantallen en Bezoeken	11
Organisatie	12
Samenwerking.....	18
Financiële Middelen	19
Sponsoring.....	20
Activiteiten 2024	21
Contactgegevens.....	22

Voorwoord

Voor u ziet u het jaarverslag van de stichting "De Jonge Onderzoekers Eindhoven" (djoe) met een overzicht van de activiteiten die in 2023 hebben plaatsgevonden. De stichting "De Jonge Onderzoekers Eindhoven" (djoe) wil met haar activiteiten bereiken dat jongeren techniek zien als iets waar je lol aan kan beleven. "Techniek is leuk" is daarmee een onderliggend thema dat zij probeert breder geaccepteerd te krijgen in de maatschappij. De missie van djoe is: "jongeren bekend maken met- en enthousiast maken voor techniek en wetenschap". Jongeren vanaf 10 jaar kunnen terecht bij djoe. Een bovengrens aan de leeftijd is er niet echt, maar praktisch gezien is het ongeveer 18 jaar. Boven die leeftijd zien wij een overgang waarbij leden soms begeleider worden.

De visie van djoe is dat als jongeren leren op een actieve, creatieve en attractieve manier onderzoek te doen op het gebied van techniek- en natuurwetenschappen, ze een betere basis voor een vervolgopleiding hebben na de middelbare school. Verder zijn de jongeren, door de opgebouwde technische kennis, in staat een weloverwogen keuze te maken voor een technisch georiënteerde studie.

Voor 2023 is onze subsidieregeling van de Gemeente Eindhoven gewijzigd. Hierdoor konden we met de subsidiegelden slechts een deel van onze kosten financieren. Voor het tekort dat hierdoor ontstond moest djoe andere financieringsbronnen zoeken. In het deel "financiële middelen" wordt dit toegelicht. We hebben hierover met een aantal bedrijven contact gehad. Tot op heden krijgen we veel ondersteunende woorden en hebben er voor 2023 een viertal bedrijven toezeggingen gedaan voor financiële ondersteuning (Daf, ASML, VDL en Simac). Daarnaast is NXP in 2023 ook sponsor geworden en zijn we met Thermo Fisher in gesprek. Vanaf 2024 verwachten we, samen met de weer iets uitgebreidere subsidieregeling, weer tot een sluitende begroting te komen.

In navolging van de corona jaren hebben we met een neergang te maken gehad van leden. We zien nu in 2023 dat er een herstel gaande is en we merken een lichte toename. Er wordt hard aan gewerkt om dit door te zetten en ook nieuwe begeleiders aan ons te binden.

Net als in vorige jaren hebben we in 2023 gezien dat meerdere leden, die aan een studie begonnen, gekozen hebben voor een technische studie. Verder komen de leden, die niet meer op de basisschool zitten, van een breed scala aan scholen variërend van VMBO tot VWO scholen. Wat we ook zien is dat vrijwel alle leden die een paar jaar lid zijn geweest na de middelbare school voor een technische vervolgopleiding kiezen. Leden zijn op verschillende terreinen actief op onze afdelingen: Elektronica, Informatica, Science, Werkplaats en 3D Printing. Bij elke afdeling kunnen ze met techniek aan de slag. Enkele voorbeelden:

- Een rondrijdende robot bij Elektronica en Informatica
- Een PC zelf samenstellen en bouwen en daarna de software installeren bij Informatica
- Het bekijken van de wereld van micro-organismen in slootwater

- De details van een chip bekijken met de Elektronenmicroscop
- Met een Proxxon machine werken voor je project in de Werkplaats
- Leden ontwerpen een 3D model van een kasteel in tinkercad of Inventor en dan 3D printen met onze nieuwe Bamboo printers

We zien dat de jongeren de technieken van de verschillende afdelingen gaan combineren, zoals een elektronica-schakeling, een geprint 3D onderdeel en een kastje dat in de Werkplaats gemaakt is.

In 2022 hebben we een start gemaakt met een grote verbouwing. Die is nu in 2023 afgerond door een aantal zeer gemotiveerde begeleiders, waardoor we nu een prachtige ruimte hebben om bij elkaar te komen en te chillen. En een goed opgeknapt Informatica ruimte hebben.

Met andere organisaties zijn we in gesprek om beter samen te werken. Daartoe is er een overleg gestart in 2023 tussen djoe, Dynamo (Techplaygrounds), Makersplaats (Bibliotheek), MAD, Hackalot, en het Philips Museum. Het doel is om te onderzoeken waar we kunnen samenwerken en gebruik maken van elkaars initiatieven, en hoe we samen meer zichtbaarheid kunnen geven aan onze activiteiten.

De beperkte financiële tekorten van de afgelopen jaren zijn gedekt uit de reserves. Wij als bestuur blijven er op vertrouwen dat wij door een goede samenwerking met bedrijven, overheid, onderwijs en overige instellingen, De Stichting “De Jonge Onderzoekers Eindhoven” een nieuwe toekomst en bestaanszekerheid kunnen geven, waarbij de Eindhovense jeugd nog vele jaren kan blijven genieten van onze activiteiten.

Carel-Jan van Driel

Voorzitter djoe

Onze Missie

De missie van de Stichting De Jonge Onderzoekers Eindhoven (djoe) is om jongeren bekend te maken met- en enthousiast te maken voor techniek en wetenschap. Daarmee is djoe een plek waar “Techniek er is voor jongeren”. Bij djoe stimuleren begeleiders jongeren om bezig te zijn met techniek door het faciliteren van technische materialen en apparatuur alsmede het geven van adviezen en hulp in een van de jeugdlaboratoria; De leeftijd is vanaf 10 jaar (tot ongeveer 18 jaar).

Hoe het werkt:

- Fase 1: Eenvoudige projecten: Leden beginnen met eenvoudige projecten, zoals het bouwen van een schakeling op een spijkerplankje of het in elkaar zetten van een PC. Ze leren hiermee de basisprincipes van techniek en maken kennis met gereedschappen en materialen.
- Fase 2: Zelf ontwerpen en maken: Leden die al wat langer meedoen, kunnen zelfstandig projecten ontwerpen en realiseren. Ze krijgen hierbij begeleiding van ervaren leden en djoe-begeleiders.
- Fase 3: Zelfstandig werken: Ervaren leden kunnen zelfstandig projecten uitvoeren en hun kennis delen met andere leden.

Begeleiding:

djoe-begeleiders zijn er om de leden te helpen en te begeleiden. Ze dragen hun kennis en kunde over en zorgen voor een veilige leeromgeving.

Veiligheid:

Veiligheid staat bij djoe hoog in het vaandel. In de Werkplaats, bij de Elektronen Microscop en in het Science lab gelden er strikte veiligheidsregels. Leden dragen altijd de juiste veiligheidskleding en krijgen instructies over het veilig omgaan met machines en materialen.

En er is meer dan techniek:

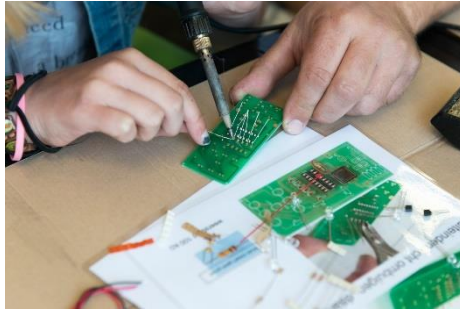
Naast techniek leren leden bij djoe ook samenwerken, probleem oplossen en creatief denken. Ze maken nieuwe vrienden en ontdekken hun talenten.

Doordat bovenstaande elementen samen komen bij djoe, is djoe een plaats waar techniek en wetenschap aan bod komt en nog veel meer zoals persoonlijke ontwikkeling, zelfstandig werken, kennis delen met anderen, etc. Daarmee is djoe zelfs meer dan de plaats waar “Techniek er is voor jongeren”.

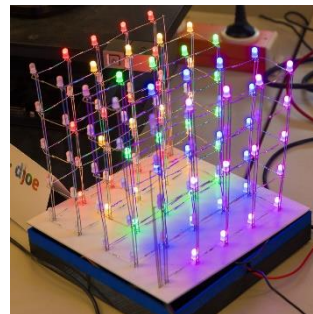
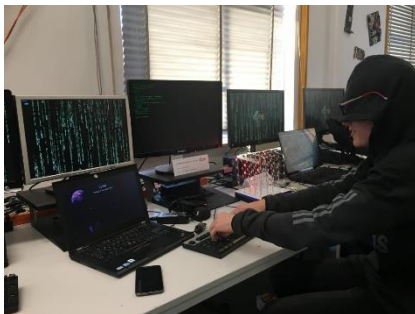
Onze Activiteiten

Bij djoe worden meerdere activiteiten aangeboden. We hebben faciliteiten voor:

Elektronica: Bij elektronica bieden we de leden alle middelen om te werken met elektronica. Van simpele schakelingen tot volledig uitgewerkte printplaten. Van kleine soldeerwerkjes tot rondrijdende robots. De ruimte waarin we werken is goed uitgerust en voorzien van de nodige beveiligingen. Dus de leden kunnen grotendeels zelfstandig experimenteren, natuurlijk zijn er altijd experts aanwezig om een oogje in het zeil te houden en te helpen.



Informatica: Op deze afdeling hebben de leden toegang tot computers, losse hardware en ruimte om te werken met eigen laptops. Er worden verschillende projecten gedaan. Het installeren van een besturingssysteem, experimenteren met microcontrollers zoals arduino's en microbits, programmeren aan websites, apps of servers. Ook is er een hardware tafel waar de leden een eigen computer in elkaar kunnen zetten om te ontdekken hoe een desktop aan de binnenkant in elkaar zit.



Science: Het Sciencelab is onze ruimte voor de (natuur)wetenschappen. We hebben in dit lab veel materialen om eenvoudige experimenten te doen voor biologie, natuurkunde en scheikunde. Veelgebruikte materialen zijn o.a. de microscopen, branders en etsopstellingen. In de ruimte is ook een resin 3D printer. Voor de gedetailleerdere 3D prints is deze printer veel geschikter dan de printers die gesmolten plastic gebruiken.



Elektronenmicroscop:

De elektronenmicroscop is en blijft een magische machine. Hoewel hij nog erg lastig in gebruik is biedt hij wel een gave blik in de hele kleine wereld. Het bekijken van een (oude) computerchip, de vleugels of de ogen van een dier zijn geliefde activiteiten.



3D Printing:

De 3D-printers hebben in 2023 ook flink wat uren gemaakt. Leden ontwerpen een 3D model in tinkercad of Inventor. Vervolgens maken ze de bestanden klaar om op een van de printers te printen. In het najaar zijn de twee oude Ultimakers met pensioen gegaan. Deze zijn vervangen door printers van Bamboo. Deze printers zijn niet alleen een stuk nieuwer, maar ook veel sneller en in staat om automatisch te wisselen van plastic. Hiermee zijn ze een mooie upgrade en een goede toevoeging aan de Prusa.



Werkplaats: Op de werkplaats ligt de nadruk op houtbewerking. Leden kunnen veel machines zelf gebruiken. (Natuurlijk onder begeleiding). De grotere machines zijn weggezet voor de oudere leden en de begeleiders. In het begin van het jaar zijn de grote machines aangevuld met een set kleinere Proxxon machines. Deze zijn in de winter van 2022 aangeschaft, en konden in 2023 volledig worden ingezet. Dit zijn kleine versies van echte werkplaatsapparaten. Hiermee zijn ze makkelijker en veiliger te gebruiken voor de wat jongere leden. Een zaag is en blijft een zaag, dus de begeleiding moet hier altijd goed bij blijven opletten. Gelukkig hebben we ervaren mensen op de werkplaats die de begeleiding op zich nemen.



Bijzondere Activiteiten

In 2023 is een groot deel van de tijd van onze vrijwilligers gestoken in de gebruikelijke activiteiten. Er is veel tijd gestoken in het goed begeleiden van de leden. De huisregels zijn tegen het licht gehouden en opnieuw gecommuniceerd naar de leden. Buiten de normale begeleiding op onze drie openingsdagen zijn er ook een paar bijzondere activiteiten geweest. Hieronder geven we een kleine impressie.

Open dagen

Op zondag 16 april is een open dag gehouden. Hier zijn vooral veel kinderen met hun ouders op af gekomen vanuit bedrijven in Eindhoven en de regio. Bij deze bedrijven is ook extra publiciteit geweest over de open dagen. Hoewel het in het gebouw niet enorm druk was, waren alle bezoekers wel enthousiast. De bezoekers bleven lang hangen en veel kids hebben aangegeven dat ze lid willen worden.

Op 19 november was nog een tweede open dag. Het aantal bezoekers was dit keer wat minder. Waar dit aan heeft gelegen weten we niet. De bezoekers die er waren zijn in ieder geval met genoeg informatie en ervaringen naar huis gegaan.



Girlsday

Op 30 maart zijn er 18 meiden van het Sondervick college bij djoe langs geweest om te komen ontdekken dat techniek echt niet alleen voor jongens is! Ze hebben met de soldeerbout gewerkt om een zaklamp te maken, en in de werkplaats bootjes gebouwd. Er was een waterbaan waar de bootjes konden racen. Het was een leuke ochtend, met een goede sfeer en veel enthousiasme. Volgend jaar zetten we ons graag weer in om meer meiden te laten zien dat techniek hartstikke leuk is.

Proxxon-machines implementeren

Dit jaar is extra moeite gestoken in de veiligheid en gebruiksvriendelijkheid van de werkplaats. Eind 2022 zijn enkele proxxon mini-machines aangeschaft. Deze miniatuurversies van 'echte' apparaten kunnen worden gebruikt voor bijna alle projecten die de leden in de werkplaats willen doen. De machines zijn wat kleiner en daarmee ook wat kindvriendelijker.

Voor de nieuwe leden op de werkplaats zijn voor alle machines informatiebordjes gemaakt waar een korte beschrijving van de machine op staat.



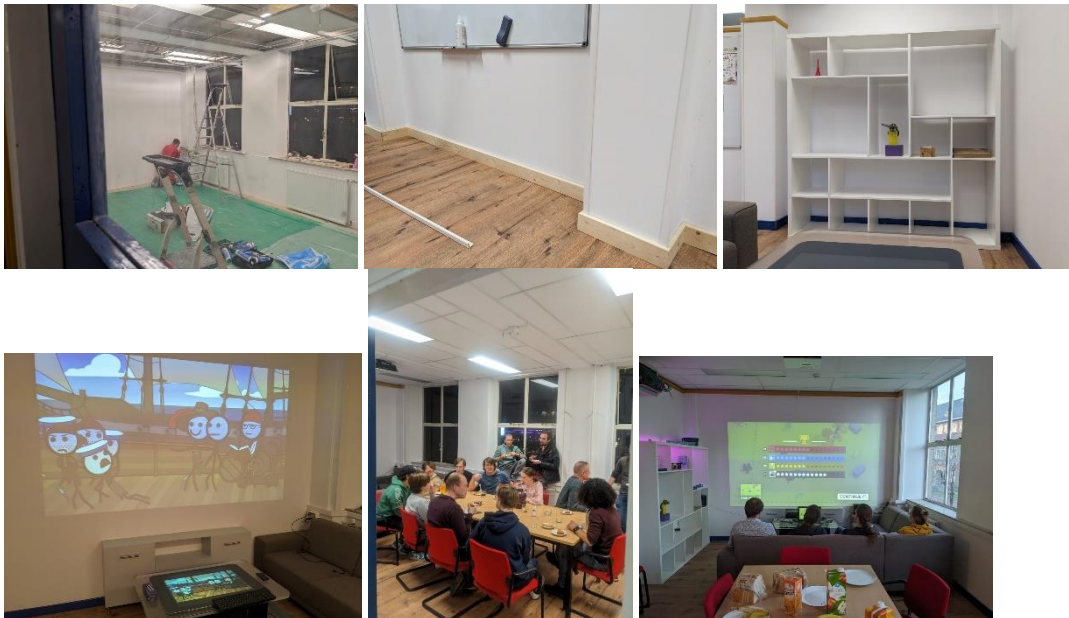
Kleine Proxxon Machines

Afronding verbouwen nieuwe bieb en magazijn

In 2022 is begonnen aan het creëren van een nieuwe pauzeruimte. Dit is in 2023 verder afgerond. Intussen is de ruimte klaar en in gebruik genomen.

Met een ruime eettafel, een keuken en een fijne bank is de ruimte nu een multifunctionele plek. Op donderdag en vrijdag is het avondeten vaak een drukke bedoeling. Op de zaterdag is de ruimte vooral voor kleine drink-/snoeppauzes. De bank (met een beamer en een slimme tafel) is een plaats om gezellig met een groep mensen op te hangen, bij te kletsen of een leerzaam filmpje te kijken. We gebruiken de ruimte ook voor (bestuurs-)vergaderingen en bijeenkomsten met externe partijen.

Om wat meer opslagruimte te maken is de oude keuken omgebouwd tot een magazijntje. De verbouwing is met een laag budget gedaan, maar heeft flink wat (vrijwillige) mankracht gekost. Het resultaat mag er zijn!





Familiedag ASML & Simac

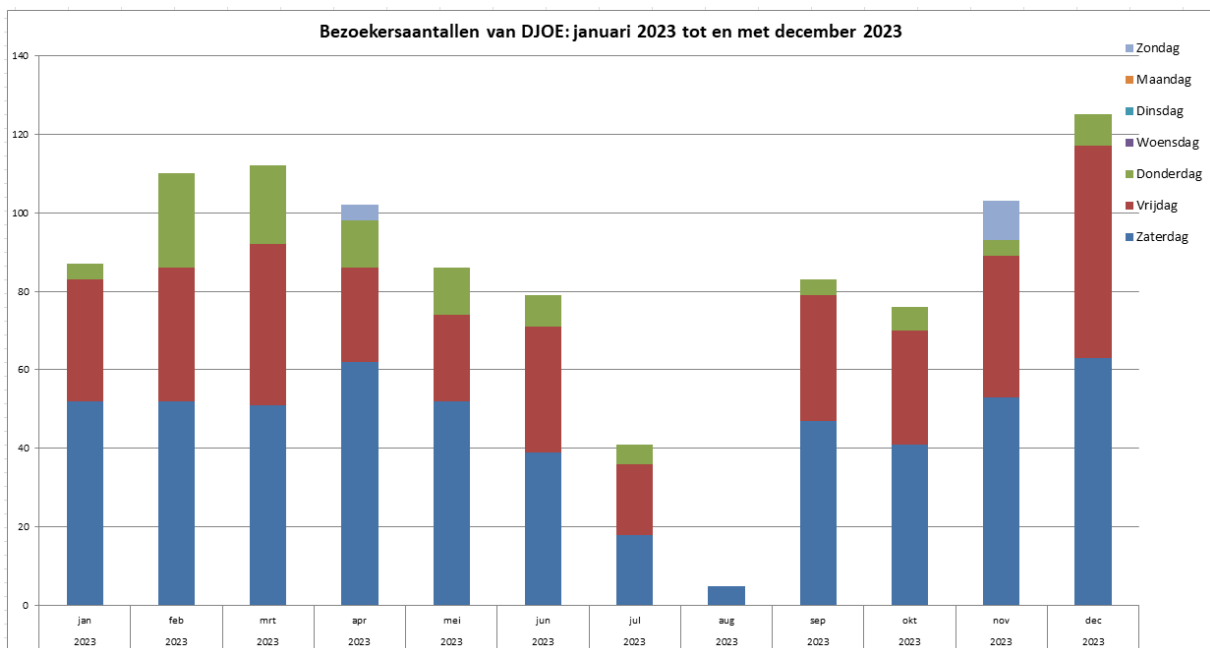
Op 10 juni zijn we bij de Familiedag van ASML & Simac aanwezig geweest, met meerdere enthousiaste vrijwilligers hebben we hier een soldeeractiviteit gedaan voor de kinderen van de ASML en Simac medewerkers. Het was een leuke ochtend, met een goede sfeer en veel enthousiasme. Volgend jaar zetten we ons graag weer in voor de enthousiaste kinderen.



Ledenaantallen en Bezoeken

2023 Was in vergelijking met 2022 een soortgelijk jaar, we zien hierin dat met name december dit jaar erg druk was. We zien ook een lichte toename van het aantal leden. Langzaam komen we uit de gevolgen van Corona.

De bezoekersaantallen (dus het aantal leden dat zich iedere dag aanmeldt bij binnenkomst) is het hele jaar vrij stabiel geweest. De grootste groep op zaterdag, gevolgd door vrijdag. Donderdag blijft achter. Dit jaar hebben we in april en november een open dag georganiseerd. We zien daarom een aantal leden bezoeken op zondag.



De terugloop in leden tijdens Corona heeft ons best parten gespeeld. We zagen een licht herstel in 2022 en dat heeft zich in 2023 doorgezet. Omdat we erg afhankelijk zijn van mond-tot-mondreclame gaat het herstel langzamer dan we zouden willen. Ondanks alle moeite die we met onze sponsors en anderen steken in publiciteit. We zien wel dat er meer leden binnen komen via onze partners en sponsors. We blijven ons in 2024 inzetten om meer leden binnen te krijgen. Activiteiten, open dagen en social media zijn hierbij belangrijke middelen.

Organisatie

Het bestuur:

Carel-Jan van Driel



Voorzitter

In mijn leven zijn technische innovaties en mensen daarvoor enthousiast maken altijd heel belangrijk geweest. Die drijfveer heeft me na mijn studie bij Philips Research gebracht waar ik meer dan 30 jaar heb gewerkt. Vanuit die organisatie ben ik in aanraking gekomen met djoe en voorzitter van de Stichting geworden. Ik vind het heel belangrijk dat kinderen op een speelse wijze in aanraking kunnen komen met techniek en kunnen experimenteren. Zo kunnen ze er zelf achter komen waar hun passie ligt.

Wim de Jongh



Penningmeester

In het dagelijkse leven werkzaam als belastingadviseur voor het midden- en kleinbedrijf. Sinds 1994 penningmeester bij djoe. Destijds betrokken geraakt bij djoe door mijn zoon, hij is lang lid geweest. Dit heeft zeker bijgedragen aan zijn keuze om een technische ingenieursopleiding te gaan volgen. Vandaar dat ik er van overtuigd ben dat het zeer nuttig is om kinderen al jong kennis te laten maken met techniek. Daarnaast ben ik ook penningmeester bij een goede doelenorganisatie.

Luc Rooijackers



Bestuurslid

Mijn algemene achtergrond is de IT. Als lid in 1979 bij djoe begonnen met digitale elektronica en daarna software. Sinds 2005 bestuurslid. Ruim twintig jaar ervaring in de interactieve multimediasoftware, zowel schijfjes (CD-i, CD-ROM) als Internet. Sinds 2002 jaar senior programmeur bij en mede-eigenaar van een producent van educatieve software, voor zowel kinderen als volwassenen.

Hjalmar Mulders



Bestuurslid

Als docent bij de faculteit Technische Natuurkunde van de TU/e ben ik altijd bezig om mijn passie, de schoonheid en mogelijkheden van wetenschap en technologie, te delen met mijn studenten. Ik vind het mooi dat ik met djoe jongere kinderen de kans kan geven om in aanraking te komen met de fascinerende wereld van de techniek.

Bart Huls



Ledenvertegenwoordiger

Inmiddels al meerder jaren lid van djoe, mede dankzij djoe heb ik voor een technische opleiding gekozen, sinds een aantal jaar ben ik ledenvertegenwoordiger en ben ik twee avonden per week te vinden op het jeugdlab. Ik ben dan met uiteenlopende projecten bezig.

Thijs van den Berg



Ledenvertegenwoordiger

Ik ben in mijn tweede jaar van de middelbare school bij djoe gekomen op zaterdag en ben er sindsdien niet meer weg te slaan. De interesse in computers, programmeren en servers zat er goed in en dat heb ik kunnen uitbouwen hier. Tegenwoordig werkzaam als softwareprogrammeur, student informatica op de RU en ledenvertegenwoordiger bij djoe.

De Begeleiders:

Michiel Bool



Systeembeheer, Informatica

Op 12-jarige leeftijd als lid begonnen met grote interesse voor elektronica en informatica. Werkt als netwerkdesigner/netwerkarchitect voor een grote serviceprovider. Begeleidt bij Informatica en Elektronica, maar kan ook uitstekend in de Werkplaats ondersteuning geven.

Thijs Happé



Werkplaats

Mijn beroepsmatige achtergrond is systeemontwerp en projectmanagement. Sinds mijn jeugd heb ik grote belangstelling voor knutselen, vooral met hout. Sinds februari 2015 ben ik begeleider in de Werkplaats en daar voel ik mij vooral uitgedaagd door kinderen die zeggen: "dat kan ik niet....".

Cor Heijdenrijk



Werkplaats

Heeft een achtergrond in elektronica, maar grote passie voor mechanica (hout). Is vooral in de werkplaats te vinden.

Lorenzo Ho-Pian



Vrijwilliger

Lid geworden in 1997 toen hij 16 jaar jong was. Belangrijkste project tot nu toe is de befaamde blikjespers. Is sinds 2014 vrijwilliger bij djoe. Doet veel met audio (PA).

Jurgen Kuiper



Elektronica

Ik ben begonnen als twaalfjarige. Begonnen bij elektronica en daarin doorgegroeid naar mijn studie mechatronica. Ik werk op dit moment bij VDL. Ik doe de begeleiding bij elektronica en 3D printen.

Tijn van Liempt



3D printing

Binnengekomen als lid in de brugklas en sinds vorig jaar actief als begeleider. Momenteel studeer ik Elektrotechniek en werk ik als TOA science en natuurkunde in het middelbaar onderwijs. Ik hobby zelf graag met 3D printen en elektronica en draag mijn kennis en ervaring graag over aan anderen.

Ton Peijnenburg



Elektronica

Werkzaam bij VDL en via het enthousiasme van zijn zoon als vrijwilliger actief geworden.

Hidde Plantinga



Informatica en Facilitair

Op 12-jarige leeftijd ben ik bij djoe binnen gekomen als lid. Sinds 2018 officieel onderdeel van de vrijwilligers. Momenteel werkzaam als Service Engineer bij een landelijk bedrijf in de industrie. Tevens sinds 2 jaar een eigen bedrijf in diverse duurzame installaties. Verzorgt het gehele gebouwonderhoud en facilitaire zaken.

Koen Rutten



Informatica, LEGO

Als lid begonnen met grote interesse voor informatica. Nu werkzaam als programmeur bij een mechatronica bedrijf. Bij djoë begeleider Informatica en de LEGO-Robotwerkplaats.

Vera Rutten



vrijwilliger

Werkt sinds enige jaren mee op de achtergrond, met name aan promotie en organisatie.

Henri van Schagen



Elektronica

Begeleider Elektronica en 3D printing; houdt zich bezig met elektronisch- en mechanisch ontwerp en besturingssoftware. Achtergrond: ontwerpen, testen en onderhouden van software voor een reeks verschillende computers, van microcontrollers tot mainframes. Software bestemd voor industriële, medische en voor administratieve toepassingen. Nu met pensioen.

Olivier Smet



Informatica en Facilitair

Heeft van jongs af aan altijd een grote interesse gehad in informatica en digitale elektronica en daarom al lange tijd actief bij djoë. Olivier is begeleider op de informatica afdeling en draagt daarnaast bij aan het systeem- en gebouwbeheer. In het dagelijks leven werkzaam als embedded software engineer naast zijn studie computer science and engineering aan de Technische Universiteit Eindhoven.

Ruben van de Stokker



Science, Informatica, 3D printing

Naast mijn werk als scheikunde, biologie en Science-docent heb ik altijd interesse gehad in techniek in de breedste zin van het woord. Na een stageopdracht vanuit de Fontys ben ik bij Djoe binnen gekomen. In eerste instantie bij Science, later ook informatica en 3D-printen.

De laatste tijd ben ik steeds meer coördinatie taken gaan doen in de organisatie.

Ubbo Ubbens



Elektronica, Informatica

Al van jongs af aan bezig geweest met het onderzoeken van elektronische apparaten om te bekijken hoe de werking is of om ze te repareren. Is ook veel bezig geweest met het zelf solderen van diverse schakelingen. Tevens veel interesse in computers en netwerken. Nu werkzaam in de netwerk consultant bij een groot landelijk ICT bedrijf. Begeleidt bij Elektronica en Informatica.

Frank van de Ven

Elektronica

Vele jaren als vrijwilliger actief geweest voor de jonge onderzoekers. Na een korte pauze nu weer terug om op zaterdag de elektronica afdeling te versterken.

Emile Verheijen



Science, Werkplaats, 3D printing

Werd als 13-jarige lid van djoe en is mede daardoor informatica gaan studeren. Werkt inmiddels als Technisch onderwijs assistent bij het Lorentz Casimir Lyceum. Sinds dit jaar coördinator bij djoe.

Samenwerking

Dynamo

De jonge onderzoekers en Dynamo werken al een paar jaar samen op het gebied van de First LEGO League, en sinds Dynamo een Tech Playgrounds geopend heeft naast onze locatie is deze samenwerking uitgebreid. Zo laten we onze leden weten over evenementen bij Dynamo die hen waarschijnlijk interesseren en worden jongeren bij Dynamo die een meer permanente techniek club leuk lijken naar djoe doorverwezen. Verder proberen we kennis, materialen en middelen onderling uit te wisselen

Makerswiel

Eind 2023 hebben we het initiatief genomen tot een nieuw overleg dat de werktitel Makersas en Makerswiel heeft gekregen. Daarin zitten naast djoe ook Dynamo, Hackalot, Philips Museum, Makersplaats (bibliotheek Eindhoven), en MAD in dit verband. Het doel is om te kijken of we door samen te werken kunnen doen en betekenen voor de stad en de regio. Dit kan door samen naar buiten toe meer zichtbaarheid te creëren, door samen activiteiten te organiseren of door meer van elkaars capaciteit te gebruiken (machines of begeleiding). We gaan zien wat het in 2024 gaat betekenen.

Fontys

We hebben ook in 2023 weer open gestaan voor samenwerking met Fontys. We bieden plaatsen voor stagiairs van o.a. de lerarenopleiding. Ook dit jaar hebben we een paar stagiairs gehad.

Lerarenopleiding TU/e

Ook met de lerarenopleiding van de TU/e is gecommuniceerd over begeleiding, gastlessen of stages. Een aantal leerlingen van de lerarenopleiding heeft een opdracht aangenomen om nieuw cursusmateriaal te ontwikkelen voor djoe. Hier is een prachtig nieuw project voor leden uit gekomen.

Brainport/Techniekpromotie

Specifieke activiteiten hebben we niet om te noemen, maar we hebben regelmatig contact om zaken af te stemmen. Daarnaast gebruiken we de Brainport site om onze activiteiten te publiceren

Nieuwe sponsors

We zijn druk bezig met het werven van nieuwe sponsors. In 2022 hebben onder meer ASML, Simac en VDL als sponsors mogen verwelkomen. In 2023 is daar NXP bijgekomen en zijn we gesprekken met Thermo Fisher begonnen. Daarnaast merken we dat in de gesprekken we ook dat er belangstelling is voor het ondersteunen van activiteiten voor het personeel (kinderen van). Zo worden onze open dagen aangekondigd bij onze sponsors en komen de (kinderen van) medewerkers in aanraking met djoe.

Financiële Middelen

Met ingang van 2023 was de Subsidieregeling Vrijwillig Jeugdwerk van de Gemeente Eindhoven van toepassing. Deze subsidieregeling dekte niet zoals voorheen alle kosten op basis van onze begroting, de meeste kosten werden nog maar voor 40% gesubsidieerd. Deze kosten moesten voor de overige 60% gedekt worden uit andere baten zoals contributies en bijdragen van derden. In 2023 hebben we een aantal bedrijven bereid gevonden om hiervoor te sponsoren, in totaal € 9.000. Echter dit was onvoldoende om de exploitatiekosten te dekken. Dit resulteerde in 2023 in een tekort van ruim € 9.000 hetgeen nog uit eigen reserves kon worden gedekt.

Intussen is de Subsidieregeling van de Gemeente Eindhoven opnieuw gewijzigd. Voor 2024 is de 'Subsidieregeling Versterken Sociale Basis voor Vrijwilligers' van toepassing en deze is gunstiger voor djoe. Samen met de toegezegde bijdragen van bedrijven verwachten we in 2024 weer tot een sluitende exploitatie te kunnen komen. Voor de toekomst blijft het werven van sponsoren echter vol onder de aandacht om financieel minder kwetsbaar te zijn als opnieuw gekort moet worden op de Gemeentesubsidie.

Sponsoring

Subsidiënt

Gemeente Eindhoven



Sponsors

DAF Trucks NV



Nieuwe sponsors voor 2023:

ASML



VDL Groep



Simac



NXP



Activiteiten 2024

Voor komend jaar staan een aantal activiteiten op de planning.

- LAN-party
- Pilot voor een miniles op basisscholen
- Pilot voor een miniles op het voortgezet onderwijs
- Open dag
- LEGO League
- Excursies
- Activiteiten met het "Makerswiel": Hack-a-lot – Bibliotheek Eindhoven – Philips Museum – Madlab – Tech Playgrounds
- Techmiddag met stichting OKA
- Night-of-the-Nerds

Daarnaast staan we ten alle tijden open voor nieuwe initiatieven en (kortdurige) samenwerkingen.

Contactgegevens

Stichting De Jonge Onderzoekers Eindhoven (djoe)

Frederiklaan 163

5616 NE Eindhoven

040-2910202

www.djoe.nl

info@djoe.nl