

Vaasa Hacklab ry toimintakertomus 2024

Yleistä

Vaasa Hacklab ry pyrkii yhdistyksen sääntöjen mukaan "kehittämään ja edistämään jäsentensä sekä lähiseutunsa tieteellisiä, teknillisiä, taiteellisia sekä kädentaidollisia harrastusmahdollisuuksia". Vaasa Hacklab ry on perustettu 27.3.2013.

Vuoden 2024 aikana yhdistyksen toiminta oli aktiivisempaa kuin muutamana edellisenä vuonna. Tilat olivatkin käytössä lähes päivittäin, ja tapahtumien sekä kurssien suosiossa oli huomattavissa selvää kasvua. Yhdistyksen jäsenistö on ollut aktiivisempänä osana yhdistyksen päätöksentekoa yhteisten "Community meet" tapaamisten kautta. Yhteisöllisyys yhdistyksessä on lisääntynyt ja toiminta on jäsenille avoimempaa.

Yhdistyksen taloudellinen tilanne on suhteellisen vakaa. Tilinpäätös näyttää jäävän plussan puolelle. Tilillä olevat puskurirahat ja tulot kattavat pakolliset kiinteät menot eli vuokran, vakuutuksen ja käyttötarvikkeet.

Mittarit

Jäseniä:	76
Kursseja:	~10
Blogipostauksia:	~10
Instagram/Facebook julkaisut	14

Toimitila

Vaasa Hacklab on ollut nykyisissä toimitiloissaan Kasarmin alueella, Stalli-rakennuksessa kesäkuusta 2018 asti. Samoissa tiloissa toimii alivuokralaisena Vaasan Taidegraafikot ry. Vuonna 2023 toimitilat remontoitiin suurilta osin uusiksi. Toimitilojen valaistus uusittiin kokonaan, seiniä purettiin ja lattiaa maalattiin. Tilojen yleinen järjestys ja ulkoasu koki huomattavaa parannusta. Vuonna 2024 tiloja on kehitetty laajasti yhteisten siivous- ja järjestämis projektien muodossa.

Eteinen - Eteisessä ovikoodi järjestelmä uudistettiin vuonna 2024 ja sitä kehitetään edelleen. Eteisen polkupyörän huoltopiste telineineen sekä työkaluseinä olivat jäsenten käytössä ja ne on todettu toimiviksi.

Lounge - Oleskelutilaa järjestettiin uudelleen avarammaksi, siirtäen tietokoneet ja sohva-alue vastakkaisille seinille. Siivousvälineille määritettiin oma kaappi. Tilaan lisättiin leuanvetotanko ja

tuotiin muutamia urheiluvälineitä. Verkkolaitteistoa uusittiin osittain. Loungen ilmoitustaululle toteutettiin vuosikalenteri, josta on helppo katsoa kuluvan vuoden tulevia tapahtumia.

Laser - Laser-kaiverrin on kokenut mittavia parannuksia. Laser-kaivertimen projekti kesti useamman viikon ajan. Parannusprojektin aikana vaihdettiin laitteen ajuri, kontrolleri, virtalähteet, sekä ohjausohjelma. Lisäksi PID-ohjauksen hienosäädettiin. Nykyisellään kone toimii aiempaa paremmin.

Puutyötila - Puutyötilaan hankittiin uusi laadukas vannesaha rikkoutuneen tilalle. Lisäksi pöytäsiirkeli korjattiin ja siihen asennettiin uusia osia alkuvuodesta. Puutyötilan järjestämistä ja siivoustyötä suunniteltiin loppuvuodesta 2024. Laitekohtaisia vastuuhenkilöitä mietitty.

Keittiö - Tilaan suunniteltiin lisää säilytystilaa, jottei asioita säilytettäisi pöydillä eivätkä ne pölyntyisi. Keittiö on ollut jäsenistön aktiivisessa käytössä vuonna 2024. Yhdistys tarjoaa jäsenistölleen kahvia, jota voi keittää keittiössä joko suodatin koneella tai erikoiskahvi koneella.

Softlab - Softlabille sai lainaan uuden teollisuusompelukoneen. Lisäksi lankavarasto on laajentunut ja yhdistys sai vuoden 2024 aikana kangaslahjoituksilla. Softlab tilan uudistamisen suunnittelua aloitettiin.

Metallityötila - Tilaa käytettiin ja ylläpidettiin normaaliin tapaan ilman isoja muutoksia.

Projektit

CNC-jyrsimen kunnossapitoprojektia jatkettiin — CNC-jyrsimen liikettä saatiin testattua. Osia on uusittu ja projekti jatkuu.

Uusi 3D-tulostin — Uusi Prusa on ollut kovalla käytöllä ja toiminut erinomaisesti. Lisää osaa on koulutettu ja ohjeistus laadittu.

Laser-kaivertimen uudistamisprojekti. ks . yllä kohta Laser.

Järjestys- ja kierrätysprosessi — Yhdistyksessä toteutettiin laajamittainen uuden prosessin käyttöönotto, jossa tarkoitus on lisätä toiminnan sujuvuutta ja yleistä viihtyvyyttä. Prosessin osana jäsenten käyttämät työkalut, materiaalit ja tarvikkeet ovat paremmin saatavilla. Keskeneräisten projektien varastointitapa uusittiin ja varastoinnissa otettiin huomioon materiaalien oikeaoppinen kierrätys sekä mahdollinen uusiokäyttö.

Kurssit

Yhdistys järjestää tiloissaan kursseja ja teemailtoja. Kurssit ovat avoimia kaikille. Joulun alle järjestetään yleensä muutama ohjattu työpaja, joihin osallistujat pääsevät rakentamaan joululahjoja työtilan eri laitteita ohjautusti. Kurssien järjestäjät ovat pääsääntöisesti Hacklabin jäseniä, jotka pitävät kursseja aiheista joista heiltä löytyy erikoisosaamista tai mielenkiintoa.

Vuonna 2024 järjestetyt kurssit

- Vaasa Hacklab järjesti Thomaksen johdolla puutyöpuolen laitteiden turvallisuus- ja käyttökurssin.
- Korukurssi. Suosittu korukurssi järjestettiin jälleen joulukuussa. Kurssilla oli mahdollista oppia tekemään hopeakoruja käsityönä.
- Vaasa Hacklab ry järjesti lokakuussa kurpitsankoverrusskurssin, joka keräsi osallistujia luomaan toinen toistaan kekseliäämpiä tuotoksia. Sadonkorjuun hengessä kurssilla tutustuttiin kurpitsan kovertamisen tekniikoihin, ja käytiin läpi myös pieni historiakatsaus. Hacklabin tilat sekä välineet mahdollistivat onnistuneen kurssikokemuksen.
- Joulupukin paniikkipaja. Tuttuun tapaan yhdistys järjesti paniikkipajan, jossa oli mahdollisuus työstää viime hetken tee-se-itse joululahjoja.

Tapahtumat

Vaasa Hacklab yhdistyksen jäsenet järjestivät ja osallistuivat jäsenistön voimin erilaisiin yhdistyksen tapahtumiin. Lisäksi jäsenet osallistuivat vuoden aikana myös muiden tahojen järjestämiin tapahtumiin.

Omat tapahtumat:

- Vaasa Hacklabin avoimet ovet Vaasa Taiteiden Yö -tapahtuman aikaan. Tilassa oli esillä yhdistyksen jäsenten tekemiä projekteja ja mahdollisuus tutustua yhdistyksen toimintaan.
- Vintin siivous. Vaasa Hacklab jatkoi tilojensa järjestelyä siivoamalla vinttitilaa yhdessä siivoustapahtumaviikonlopussa.

Tapahtumat joihin yhdistys ja sen jäsenet osallistuivat:

- Hackerspace Summit Finland 2024 (18.–19.5.2024): Yhdistyksen jäsenistä osa osallistui Tampereella järjestettyyn Hackerspace Summit Finland 2024 -tapahtumaan, jossa eri hacklabien jäsenet vaihtoivat kuulumisia ja kokemuksia.
- HackRave Assembly Summer 2024 -tapahtumassa (1.–4.8.2024): Vaasa Hacklab osallistui Assembly Summer 2024 -tapahtumaan osana HackRave-kokonaisuutta, jossa yhdistettiin luovuus, työpajat ja musiikki
- Wasa Future Festival (5.-10.8.2024): Vaasa Hacklab esitteli toimintaansa Bock's Cornerin uudessa Exhibition Hall -tilassa. Tapahtuman aiheina oli Vaasan alueen ja Suomen teknologinen, taloudellinen ja kulttuurillinen kehitys.

Jäsenhankinta

Yhdistykseen on hankittu lisää jäseniä eri keinoin, joista tehokkaimpia ovat olleet jäsenten pitämät kurssit, tulostetut mainokset Vaasan kaupoissa ja kouluissa olevilla ilmoitustauluilla sekä keskiviikkoisin pidetyt avoimien ovien tilaisuudet. Jäsenet ovat myös itse kertoneet eteenpäin tutuilleen hacklabin mahdollisuuksista.

Paperimainos: kurssijuliste kaupoissa ja muualla, kurssijulisteflyerit, Hacklab Finland flyerit ja postikortit. Uutta flyerä suunniteltiin. Uudet flyerit tilattiin ja niitä on jättiin lähialueen vähittäistavaramyymälöihin, Vaasan kaupungin kirjastoon, Vaasan kaupungin talolle, ja lisäksi muihin alueen ilmoitustauluihin.

Yhdistyksellä on Instagram- ja Facebook-tilit, joihin yhdistys tuottaa toiminnastaan säännöllisesti sisältöä. Yhdistyksellä on myös sähköpostilista jäsenistölle sekä sähköpostitili. Muutamalle jäsenelle annettiin käyttöoikeus Instagram-tiliin, jota päivitettiin vuoden aikana.

Avoimet ovet keskiviikkoisin

Avoimet ovet: Hacklabin tiloissa perustamisen jälkeen ja se on hyväksi havaittu. Uudet ihmiset on helppo kutsua mukaan tutustumaan toimintaan ja ihmisiin.

Saadut apurahat

- Yhdistys ei saanut apurahaa vuonna 2024

Tilojen käyttö 24/7

Kerättiin kuukausittaista 10 - 50 euron suuruista tilamaksua. Jäsen sai itse päättää summan oman harkintakykynsä mukaan. Uuden jäsenhallinnan myötä jäsenille tuli mahdolliseksi maksaa tilankäytöstä omalla viitenumerolla toistuvalla tilisiirrolla, joita aktiiviset jäsenet ovat hyödyntäneet hyvin.

Hallinto

Hallituksen jäsenet 2024:

- Mikael Kunnari, puheenjohtaja
- Mikko Niemikorpi, varapuheenjohtaja
- Emmi Kniivilä, sihteeri
- Max Rinta
- Erika Kuula
- Max Rinta
- Jarmo Lehtimäki
- Karoliina Kylmäkorpi

Toiminnantarkastajat vuodelle 2023:

- Niko Petäjä, toiminnantarkastaja
- Charlotta Hietanen, varatoiminnantarkastaja

Muuta