

Toimintakertomus vuodelta 2024

Johtokunta: Antero Voutilainen (puheenjohtaja)
Mirva Toivio (varapuheenjohtaja)
Nio Piri (taloudenhoitaja)
Samuli Tähtelä (sihteeri)
Pyry Runko

1 Johdanto

Vuosi 2024 oli Jyväskylän Fyysikkokerholle aktiivisen ja monipuolisen toiminnan aikaa. Kerho jatkoi perinteisiä tapahtumiaan ja otti käyttöön uusia toimintamuotoja jäsentensä iloksi ja hyödyksi. Tässä kertomuksessa käymme läpi vuoden kohokohdat sekä muut tärkeät seikat.

2 Toiminta

Kerho järjesti lukuisia tapahtumia vuoden aikana, jotka kattoivat sekä akateemisia, että rentouttavia toimintoja:

- **Saunaluennot:** Vuonna 2024 jatkettiin suosittujen saunaluentojen sarjaa.
 - **Saunaluento MCC30-hiukkaskiihdyttimestä:** Fysiikan laitoksen kiihdytin insinööri Taneli Kalvas luennoi fysiikan laitoksen MCC30 hiukkaskiihdyttimen historiasta ja tulevaisuudesta. Tapahtumaan osallistui kourallisen verran väkeä ja tapahtuma oli onnistunut.
 - **Pääsiäissauna:** Pääsiäismunajahdin viikolla järjestettiin vastaava saunatilaisuus, jossa pääsiäishenkinen tapahtuma sai jatkoa saunakummi Kimmo Niskasen esitelmän ohella. Tapahtuma järjestettiin torstaina 4.4.2024 ja se oli hyvin onnistunut.
- **Fuksitapahtumat:** Vuonna 2024 järjestettiin useita tapahtumia uusille opiskelijoille, jotka edistivät uusien jäsenten integroitumista yhteisöön.

- **Esittäytyminen:** Fyysikkokerho esittäytyi uusille fukseille 26.8. kertoen lyhyesti toiminnastaan.
- **Esittelykoju:** Fyysikkokerhon esittelykojua pidettiin 28. - 29.8 fysiikan laitoksen aulassa. Kojussa myytiin fyysikkokerhon tuotteita varastosta ja hankittiin uusia jäseniä. Kävijöitä oli kohtalaisesti ja kojusta kiinnostui myös laitoksella järjestävässä konferenssissa kävijät.
- **Fuksisauna:** Syksyn ensimmäinen saunailta järjestettiin nanosaunalla keskittyen fukseihin, mutta pitämällä ovet auki koko jäsenistölle. Sauna oli 17.9 ja saunakummina toimi fysiikan laitoksen johtaja Timo Sajavaara. Saunalla järjestettiin kahoot-tietovisa, jossa voittajille jaettiin Fyysikkokerhon haalarimerkit. Myös fuksen määrä kasvoi edelliseen vuoteen nähden huomattavasti ja tapahtumaa kehuttiin heidän puoleltaan..
- **Yhteisö:** Edellämainittujen tapahtumien lisäksi vuonna 2024 kerhon jäsenistöstä ja näkyvyydestä huolehdittiin seuraavaksi mainittavien tapahtumien mukaisesti.
 - **Kevätkokous:** Kerhon sääntömääräinen kevätkokous järjestettiin 20.2 fysiikan laitoksen nanosaunalla. Kokouksessa palkittiin vuoden 2023 parhaat gradut. Palkitut olivat Henna Kokkonen, Jasmiina Ahokas sekä Tommi Lyytinen.
 - **Pääsiäismunajahti:** Fyysikkokerho järjesti pääsiäismunajahdin toista kertaa historiansa aikana huhtikuun ensimmäisellä viikolla. Tapahtumaa kiiteltiin niin henkilökunnan kuin opiskelijoidenkin toimesta. Osallistujia oli reilusti sekä eniten munia löytäneille jaettiin palkintoja pääsiäissaunassa.
 - **Sopokahviapprot:** Jyväskylän Fyysikkokerho osallistui sopokahviapprojen järjestämiseen 29.4. Fyysikkokerho päätyi pitämään rastia potentiaalikuopalla aiheella "Mielenterveyden ylläpito". Tapahtuma oli varsin onnistunut ja kävijöitä rastilla riitti parhaimmillaan jonoksi asti.
 - **Luontoretki Sippulanniemeen:** Syyskuussa järjestetty ensimmäinen retki tarjosi virkistävää toimintaa ja yhteisöllisyyttä jäsenille sateisessa säässä 1.9.
 - **Luontoretki Haukanniemeen:** Syyskuussa järjestetty toinen retki tarjosi myös virkistävää toimintaa ja yhteisöllisyyttä jäsenille aurinkoisessa säässä 8.9.

- **Luontoretki Ylistönmäelle:** Lokakuussa järjestetty kolmas retki tarjosi myös virkistävää toimintaa ja yhteisöllisyyttä jäsenille hieman harmaassa säässä 2.10.
- **Luontoretki Kanavuorelle:** Lokakuussa järjestetty neljäs retki tarjosi myös virkistävää toimintaa ja yhteisöllisyyttä osallistujille aurinkoisessa syysäässä säässä 12.10.
- **Liikuntavuoro:** Fyysikkokerho jatkoi oman liikuntavuoron ylläpitoa syksyllä 2024, joka alkoi 15.9 ja järjestyi loppuvuoden ajan joulukuun saakka sunnuntaisin klo. 11-12. Liikuntavuorolla pelattiin pääasiassa sulkapalloa, mutta muitakin lajeja harastettiin silloin tällöin. Liikuntavuoron keskimääräinen kävijämäärä asettui 10:n tienoille.
- **Lokakuun lautapeli-ilta:** Lokakuussa palattiin erillisten lautapeli-iltojen äärelle. Lokakuun lautapeli-ilta järjestettiin 14.10. Tiliasa yhteistyössä nanolaitoksen ainejärjestön Nano ry:n kanssa yhteistyössä. Tapahtumassa oli puolisen tusinaa osallistujaa.
- **Marraskuun lautapeli-ilta:** Lautapeli-illat saivat jatkoa Tiliasa 11.11. yhteistyössä Nano ry:n kanssa. Tapahtumassa oli jälleen vähänlaisesti osallistujia, mutta pelit saatiin siitä huolimatta käyntiin.
- **Olkiluodon ekskursio yhteistyössä Ynnän kanssa:** Syksyllä Ynnä kutsui Fyysikkokerhon mukaan Ekskursiolle Olkiluotoon. Tapahtuma oli onnistunut ja osallistujia oli reilusti.
- **Syyskokous:** Kerhon sääntömääräinen syyskokous ja pikkujoulet järjestettiin 13.12. fysiikan laitoksen luentotilassa FYS2. Tilavarajana toimi fysiikan laitoksen väitöskirjatutkija Jouni Ruotsalainen. Tapahtuma oli onnistunut ja osallistujilla oli mukavaa kokouksen jälkeen pikkujoulet merkeissä.

3 Projektit

Aiemmin mainittujen tapahtumien lisäksi Fyysikkokerho pyrkii kehittämään toimintaansa erilaisten projektien avulla:

- **Johtokunnan sisäisen toiminnan kehittäminen:** Pyrimme jatkuvasti johtokunnalla kehittämään toimintaamme ja saamaan asiat rullamaan mahdollisimman jouhevasti. Vuonna 2024 on edistetty toimin-

nan dokumentointia, sekä ohjeiden ja koulutusmateriaalien laatimista tulevien johtokuntien avuksi toimintaa edistämään.

- **Paitaäänestys:** Syksyn alussa järjestettiin äänestys eri designien välillä, joita mahdollisesti tilattaisiin ennen pitkää myytäväksi.

4 Rahasto ja Jäsenet

Vuonna 2024 Fyysikkokerhon tärkeimpiä tulonlähteitä olivat Fyysikkokerhon myyntitavaroiden myynti varastosta sekä jäsenmaksut.

Kerho kehitti toimintaansa tekemällä yhteistyötä fysiikan laitoksen kanssa, sekä investoimalla varoja saunailtojen järjestämiseen. Varoja budjetoitiin myös jumppavälineisiin sekä toiminnan kannalta olennaisiin palveluihin, kuten tilinhallintaan ja nettisivuihin. Tämä osoittaa kerhon sitoutumista monipuolisen toiminnan tarjoamiseen jäsenilleen saavutettavasti ja yksinkertaisesti.

Vuoden aikana kerhoon liittyi useita uusia jäseniä, mukaan lukien opiskelijoita sekä henkilökunnan jäseniä. Vuoden lopussa jäsenmäärä oli kasvanut noin tusinalla henkilöllä.

5 Pöytäkirja

Vuosi 2024 oli Jyväskylän Fyysikkokerholle kohtalaisen tavanomainen. Vuonna oli tarjolla monipuolista toimintaa ja yhteisön vahvistamista. Kerho osoitti kykynsä tarjota jäsenilleen sekä akateemista sisältöä että rentouttavia aktiviteetteja. Jatkamme tämän perinteen vaalimista ja pyrimme edelleen kehittämään kerhon toimintaa ja jäsenistön kokemusta tulevaisuudessa.

Vuosi 2024 todisti Jyväskylän Fyysikkokerhon kyvyn innovoida ja tarjota monipuolista toimintaa jäsenilleen. Kerhon kyky sopeutua ja vastata jäsentensä tarpeisiin ja kiinnostuksen kohteisiin näkyi laajassa tapahtumatarjonnassa ja aktiivisessa osallistumisessa. Odotamme innolla vuotta 2025 ja uusia mahdollisuuksia tukea ja inspiroida Jyväskylän fysiikan yhteisöä.

Jyväskylän fyysikkokerho ry:n johtokunnan puolesta,

JYVÄSKYLÄN FYYSIKKOKERHO RY.
c/o Jyväskylän yliopisto
Fysiikan laitos

TOIMINTAKERTOMUS

14. helmikuuta 2025

5(5)

Jyväskylässä 2025

Antero Voutilainen
(Vuoden 2024 puheenjohtaja)