

SUOMEN FYSIKKOSEURAN HALLITUKSEN KOKOUS 2/05

Aika Maanantai 26.9.2005 klo 15.15.–17.30.
Paikka Physicum, Gustaf Hällströminkatu 2, 00560 Helsinki
Fysiikan tutkimuslaitoksen kahvihuone 3 krs. huone A311
Läsnä Keijo Hämäläinen (pj.), Jukka Maalampi, Martti Puska, Tapio Rantala, Mikko Saarela, Kalle-Antti Suominen, Juha Ylä-Jääski ja Ella Hänninen (siht.) sekä klo 15.15.–15.45 Suomen Fysiikan opiskelijat ry:n edustajat Satu Ristiluoma (puheenjohtaja TKK), Jussi Lehtola (varapuheenjohtaja HY), Mika Mustalahti (TKK) sekä WYP-projektin koordinaattori Milla Karvonen klo 15.15.–16.15.
Pois Timo Jääskeläinen

1. Laillisuus ja päätösvaltaisuus

1. a) Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 15.15 ja toivotti hallituksen jäsenet, SFO:n jäsenet ja Milla Karvosen tervetulleiksi. 1.b) Todettiin kokous lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

2. Esityslistan hyväksyminen

Puheenjohtaja ehdotti muutosta sekä esityslistaan että työjärjestykseen: käsitellään alussa ensin

- a.) Suomen Fysiikan opiskelijoiden (SFO) asiat sekä
- b.) WYP-projektin asiat (esityslistan kohta 6) (Milla Karvonen).

Sen jälkeen palataan normaalin esityslistaan. Lisätään kohtaan muut asiat puheenjohtajan ilmoitusasioita (Selim Lemström -kirjahanke, IUPAP yleiskokous, ESFRI). Esityslista ja työjärjestys hyväksyttiin.

- a.) Satu Ristiluoma esitteli SFO ry:n toimintaa lyhyesti. SFO on perustettu IAPS Finland ry:n tilalle. SFO järjestää vuosittain Fysikerfestin marraskuussa. SFO:n jäseniä on joka yliopistosta ja korkeakoulusta Suomessa, jossa opetetaan fysiikkaa, yhteistyötä on eri opiskelijoiden välillä ympäri Suomea esim. ekskursioiden muodossa. SFO on paikallisjärjestöjen kattojärjestö, hallituksessa ei ole edustusta joka paikkakunnalta. SFO:ssa on henkilöjäseniä ja yhteisöjäseniä. SFO osallistuu vuosittain kansainväliseen fysiikan opiskelijoiden kokoukseen.

Satu R:n toivoi tutkijoiden ja opiskelijoiden paneelia ajankohtaisista asioista.

Puheenjohtaja Keijo H. totesi, että opiskelijat ovat suuri mahdollinen rekrytointipohja sekä SFO:n että SFS:n jäseneksi ja siirtyminen SFO:n jäsenestä Fyysikkoseuran jäseneksi voisi olla luontevaa. Puheenjohtaja ehdotti, että SFO ottaa hallituksensa kokouksessa puheeksi mahdolliset yhteistyökuviot (konkreettiset ideat mm. jäsenrekrytoinnista). SFS miettii myös tahollaan.

Tapio R. ehdotti Arkhimedeeseen tarjoamista opiskelijoille erityishintaan. Ideasta keskusteltiin ja pohdittiin eri näkökantoja asiaan. Puheenjohtaja Keijo H. totesi, että Fyysikkoseuran hallitus valmistelee asian ja siihen palataan uudestaan.

Puheenjohtaja Keijo H. kiitti SFO:n edustajia ja ehdotti keskustelun jatkamista sähköpostitse. SFO:n edustajat poistuivat klo 15.45.

- b.) Puheenjohtaja Keijo H. esitteli WYP-projektin koordinaattori Milla Karvosen hallituksen jäsenille ja käsiteltiin kohtaa 6. Milla K. esitteli Fysiikan vuoden tilannetta (lisäliite). Projektilla on laajalti kansallista näkyvyyttä eri paikkakuntien tapahtumien vuoksi. Pää tapahtuma yleisön parissa on Fysiikan vuoristorata, yläasteelle suunniteltu ”fysiikkaisku”, johon tarvitaan paikallista apua, tapahtuma sisältää mm. posterinäyttelyn fyysikon ammasteista.

WYP:n lopputapahtuma on CERN:n kanssa koordinoitu www-lähetys eri laboratorioista. Suomen tapahtuma on tiedekeskus Heureka Vantaalla 1.12.2005.

Milla K. pohti, mitä tapahtuu vuoden 2005 jälkeen; mitä tapahtuu, kuka tekee ja mitä, kuka maksaa ja mitä EPS haluaa tai tekee. Kansallisissa seuroissa toivotaan perustettavan Fysiikan Outreach –työryhmä, joka jatkaisi WYP:n ideoiden pohjalta. Milla K. kertoi esimerkkinä ideoiden monimuotoisuudesta, että Fyysaa Assalla –tapahtuman tapainen Fyysaa biitsillä –tapahtuma on tehty Hollannissa yhden kuukauden kiertueena. Milla K. kirjoittaa loppuraportin WYP:stä.

Pj:n mukaan on pohdittava SFS:n resursseja jatkaa, sekä mikä on projektin mahdollinen elinkaari ja tarve. Päätös jatkosta ja sen muodosta on tehtävä mahdollisimman pian.

Tapahtumia:

- 8.10. valtakunnallisesta fysiikan avoimien ovien päivä
- Tampere: 2.10. Fysiikkaa meille kaikille Koskikeskuksessa
- Jyväskylä: opettajien roadshow tulossa
- Milla K. kirjoittaa WYP:stä jutun Arkhimedeeseen

Puheenjohtaja kiitti Milla Karvosta. Milla K. poistui klo 16.15.

Palataan alkuperäiseen esityslistaan.

3. Edellisen kokouksen pöytäkirja

Puheenjohtaja kävi läpi edellisen kokouksen asioita: Fysiikan päivien tulos 171,74 € ja laitenäyttely 8805 €

Juha Y.-J: Levävaara ei ole enää teknologiateollisuuden palveluksessa, joten Juha Y.-J. pyytää toista henkilöä kirjoittamaan Teknologiateollisuuden näkökulmasta Arkhimedeeseen loppuvuonna.

Puheenjohtaja: Arkhimedeen valtuuskuntaan tulee Katri Huitu Tuija Pulkkinen tilalle.

Jukka M: on ollut yhteydessä Suomen Akatemiaan Apecista: esityksen tekijänä voi olla seuran hiukkasfysiikan jaosto.

Hyväksyttiin pöytäkirja.

4. Jäsenasiat

Hyväksyttiin nuoriksi jäseneksi:

Gröhn, Tuuli Maaria

Haavisto, Matti Jussi

Koski, Satu Johanna

Lehtinen, Janne Kalle Markus

Nygren, Janne Marko Tapio (pyydetään puolto)

5. Fysiikan päivät 2006

Järjestelytoimikunnan puheenjohtaja Tapio Rantala lähettää listan järjestely- ja ohjelmatoimikunnan jäsenistä sähköpostissa. Hallitus hyväksyy listan. Kutsuttuja luennoitsijoita mietitään yhä, lista on keskeneräinen. Alustava ohjelma on samantyyppinen kuin aiemmin, tosin mietitään joko paneelia tai 2-3 kotimaista esitelmää vaihtoehtoisesti, myös päivien teemaa mietitään vielä. Budjetti on alustavasti laadittu edellisvuosien tavoin, kalleusluokka on n. 10000 euroa suurempi. Osallistujien luumääräksi on arvioitu 450. Lopullinen tapahtumapaikka on Tampere-talo. Osallistumismaksuissa on porrastus ajoissa/myöhässä maksaneet: jäsen 170/190 €, ei-jäsen 250/270 €, opiskelija 90/100 €. Päivillä tarjotaan 2 lounasta ja 3 kahvia, Tampereen kaupungin vastaanotto on torstaina Raatihuoneella ja perjantain juhlapäivällisen paikka ja ohjelma on vielä avoin – Vapriikki on mahdollinen paikka.

6. WYP 2005

Käsitellään WYP2005-kohtaa lisää, puheenjohtaja avasi keskustelun. Jukka M. kannattaa fysiikan mainostamisen jatkamista seuran kautta, mutta järjestelyn kestoa, tapaa ja rahoitusta tulee miettiä tarkkaan. Tapio R. totesi fysiikan edistämisen kuuluvan toimintasuunnitelman mukaisesti seuran tehtäviin, mutta näkee ongelmallisena sen, miten asian voi pitää tuoreena. Juha Y.-J. ehdotti mahdollisina rahoituslähteinä Tekniikan edistämissätiötä, Tekniikan Akateemisten Liittoa ja Teknologiateollisuuden 100-vuotissätiötä (asiamiehenä Mervi Sibakov). Puheenjohtaja korosti, että yhteistyöpohja on jo olemassa mahdolliseen Outreach-projektiin mm. Opetushallituksen kanssa.

Juha Ylä-Jääski poistui klo 16.55.

Pj:n mukaan huomioitavaa on ainakin Outreach -projektin muuttuvuus vrs. tavoitteen saavuttaminen ja projektin mahdollinen kesto, rahoitus ja henkilö jatkamaan projektia. Puheenjohtaja ehdotti, että hallitus muotoilee kannan asiaan, myös Milla K:n mahdollisen työsuhteen jatkosta, esimerkiksi voidaan koota työryhmä, joka miettii asian kokonaan. Päätettiin, että puheenjohtaja harkitsee erityisen Outreach-projektin työryhmän perustamista.

7. EPS Council –kokous 7/05

- Keijo Hämäläinen raportoi heinäkuisesta Council-kokouksesta ja yleiskokouksesta Bernissä. Einstein -juhlaesitelmät olivat hyviä. EPS Council: EPS on liian pieni lobbaamaan EU:ssa. ISE (Initiation for Science in Europe) –taho yrittää EU-tasolla viedä asioita eteenpäin. Europhysics News –lehdelle on valittu uusi päätoimittaja Claude Sébenne. Jäsenmaksuasiaan harkitaan muutosta. Puheenjohtaja pohti, kannattaako Fyysikkoseuran olla EPS:n jäsen ja pitääkö seuran tehdä EPS individual membership –liittyminen helpommaksi, tässä rahan kanavoiminen on tärkeä kohta. Mikäli vuonna -06 maksu kerätään, on siitä informoitava saatekirjeellä ja Arkhimedeeissä. EPS:n uusi presidentti on O. Poulsen ja varapresidentti M.C.E. Huber. Puheenjohtaja (KH) oli esittellyt kokouksessa Suomen Fyysikkoseuran jäsenrekrytointia.

8. Muut asiat

- Fysiikan nobelistin kutsuminen: Tieto julkistetaan 4.10.05. Kutsutaan ja toimitaan viime vuosien tapaan. Luennon paikkana voi olla jokin Kumpulan kampuksen iso sali, esim. kuten vuonna 2004 Exactumin iso luentosali.
- Fysiikan päivien 2007 paikka: Vuonna 2007 Suomen Fyysikkoseura täyttää 60 vuotta. Puheenjohtaja on puhunut Juhani Keinosen kanssa ja alustavasti on sovittu, että Helsingin yliopiston Fysikaalisten tieteiden laitos voi järjestää Fysiikan päivät

vuonna 2007. Hallituksen jäsenet vievät informaatiota eteenpäin tahoillaan ja seuraavassa kokouksessa päätetään asia.

- Kohtaan lisättyinä asioina käsiteltiin:
 - Selim Lemström –kirjahanke: Heikki Nevanlinna (Ilmatieteen laitos) hoitaa, hanke etenee aikataulussa.
 - IUPAP yleiskokous Etelä-Afrikassa 26.–28.10.2005: Puheenjohtaja osallistuu, esityslistalla on mm. jaostojen ehdokkaiden äänestys.
 - ESFR1: Puheenjohtaja esitteli lyhyesti: kyseessä on EU-politiikkaan liittyvä suurten tutkimushankkeiden rahoitus ja infrastruktuurin rakentaminen (European Strategy Forum on Research Infrastructures), jossa Suomen edustajina ovat Anneli Pauli ja Eeva Ikonen Akatemiasta. Työryhmissä on Heikki Mannila, Risto Nieminen, Timo Jääskeläinen ja Keijo Hämäläinen. Työryhmissä on edustettuina alat, jotka hyödyntävät suuria tutkimusinfrastruktuureja.

9. Seuraava kokous

Sovittiin seuraavan kokousten ajankohdaksi maanantai 21.11.2005 klo 14.15. Kokouspaikkana on Physicum, HIP:n kahvihuone, Gustaf Hällströminkatu 2, 00560 Helsinki ellei toisin ilmoiteta.

9. Puheenjohtaja päätti kokouksen

Vakuudeksi

Keijo Hämäläinen
puheenjohtaja

Ella Hänninen
sihteeri