

SUOMEN FYYSIKKOSEURAN HALLITUKSEN KOKOUS 3/04

Aika Maanantai 15.11.2004 klo 15.00
Paikka Physicum, Gustaf Hällströminkatu 2, 00560 Helsinki
Fysiikan tutkimuslaitoksen kahvihuone 3 krs. huone A311
Läsnä Tapio Rantala (pj.), Keijo Hämäläinen, Seppo Alanko, Jukka Maalampi, Martti Puska ja Ella Hänninen (siht.)
Poissa Timo Jääskeläinen, Tuija Pulkkinen, Juhani Väyrynen

1. Laillisuus ja päätösvaltaisuus
Todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.
2. Esityslistan hyväksyminen
Esityslistalle lisättiin kohtaan 7 ilmoitusasioita mahdollisia hallituksen jäsenten ilmoituksia varten. Esityslista hyväksyttiin.
3. Edellisen kokouksen pöytäkirja (liite 1)
Korjattiin kirjoitusvirheitä: kohdassa 5 posteritaulujen, sivulla 3 Poulsen. Hyväksyttiin.
4. Jäsenasiat (liite 2)
Hyväksyttiin varsinaiseksi jäseneksi: Koivu, Viivi.
Annettiin tiedoksi hallitukselle, että Nokia lopettaa kannatusjäsenyytensä eli ei maksa enää vuoden 2004 kannatusjäsenmaksua.
5. Fysiikan päivät 2005 (liite 3)
Martti P. esitteli lyhyesti järjestelyjen tilanteen. Alustava ohjelma ilmestyy Arkhimedeeseen numerossa 5. Kutsutuista puhujista Lene Hau jää pois, Hanne Ludvigsen (TKK) tulee tilalle. Russell Hemley (Carnegie Institute of Washington, USA) tulee vielä yhdeksi puhujaksi lisää. Juliste tehdään A2-koossa, myös pdf-tiedosto tehdään. Espoon kaupungin vastaanotto ei vielä ole tiedossa, varasuunnitelmana on TKK:n pääarakennuksen aula tai vastaava tila. Kotisivut valmiit ja avataan marraskuussa. Sponsorisopimuksia hoitaa Petri Konttinen Oulun mallin mukaan. Laitenäyttely järjestelyt ja talous pidetään erillään, Ella hoitaa.

Lisäksi hallitus keskusteli SMFL:n mukaantulosta ja opettajien osallistumisesta fysiikan päiville (mahdollinen opettajien osallistuminen lauantaina yhdistettynä LUMA-päivien osallistumiseen). Päätettiin, että järjestelyistä ja yksityiskohdista neuvottelevat ohjelma- ja järjestelytoimikunnan puheenjohtajat SMFL:n kanssa ja Maija Akselan kanssa.

Lisäksi keskusteltiin fysiikan vuoden näkyvyydestä fysiikan päivillä. Helge Kraghin luento "The rise of physical cosmology in the 20th century" käsittelee fysiikan vuoden asiaa. Avajaisissa olisi hyvä, että sekä opetusministerin että seuran puheenjohtajan puheissa korostettaisiin fysiikan vuotta. Ehdotettiin, että opetusministerille puheen voisi kirjoittaa fyysikko. Lisäksi lehdistölle tulisi asiaa näkyvästi viestiä. Ohjelmatoimikunta voi päättää näkyvyyden toteuttamisesta ja ohjeistaa yleisluentojen puhujia parhaansa mukaan.

Korjataan ohjelmaan: osallistuja (ei osanottaja), juhlapäivällinen (conference dinner).

Muistion fysiikan päivien järjestämisen ohjeistukseksi tekee Martti P. Kotisivujen malli siirtyy Oulusta TKK:lle ja edelleen Tampereelle. Järjestelyissä suurimpana kysymyksenä on ilmoittautumisen ja maksuliikenteen hoitaminen joko talkootyönä tai ostopalveluna. Lisäksi todettiin, että TKK:n henkilökuntaa kannattaa ohjeistaa siitä, että vain päiville osallistujat voivat osallistua luennoille. Nimikyltti on mm. tämän tarkastamista varten.

6. WYP 2005

Keijo H. esitteli. Toimikunnalla on ollut kaksi kokousta. Milla Karvonen oli Mulhousen kokouksessa ja teki 15 sivun muistion eri maiden ideoista, joita on paljon mutta vähän on konkretisoitunut. Uudet hankkeet jätetään taka-alalle, jos resurssit eivät riitä. SFS ja toimikunta toimivat katto-organisaationa, ettei tule toiminnassa päällekkäisyyksiä. Minna Meriläinen (HY) tiedottaa. Toteutuvia hankkeita ovat: Tieteen päivät 12.–16.1., Heureka 22.–23.1: yleisön fysiikkatapahtuma lapsille ja vanhemmille, 2 tiedetapahtumaa lapsille ja koululaisille, valtakunnallinen LUMA-viikko, ammattikorkeakoulu-työpajoja, yläasteiden luonnontiedeprojekteja eri kaupungeissa. Lisäksi selvitetään: TEK:n tai Viksun tiedekilpailu, Luma-tapahtuman yhteyteen opettajille tiedotusta. Pariisissa pidetään UNESCO:ssa Fysiikan vuoden 2005 avajaiset 13.–15.1. Läsä on mm. 6 fysiikan nobelistia. Milla Karvonen osallistuu avajaisiin. Muita tapahtumia: Fysiikan päivät, Fysikerfest (opiskelijoiden päivät), ammattikorkeakoulujen omia päiviä. Lehdistöön tiedotetaan yleistietoa vuodesta ja sen sisällöstä. Radiosta Maija Typpi (YLE) ja Hannu Karttunen kiinnostuneet fysiikan vuodesta. On myös mahdollista, että joitakin pro gradu -töitä tehdään aiheeseen liittyen.

Suunnitteilla: Fysiikan laitosten avoimet ovet vuoden 2005 aikana, tiedekahvila (Heurekan Cafe Scientifique) eli hyödynnetään olemassa olevia mahdollisuuksia, URSA:ssa yleisöluentoja auringosta tms., ”Fyssaa Assalla” –päivä, valtakunnallinen fysiikan päivä kouluissa (avoin), yleisartikkeli (Pirkka, Me-lehti, Yhteishyvä tms.), lukiossa fysiikka-aiheinen näytelmäkilpailu sekä videosarja, loppukilpailun tuomarina Neil Hardwick – Teak mukana. Muita ajatuksia/ideoita fysiikan näkyvyyden lisäämiseksi: Linnanmäki-tapahtuma, kalenteri, valokuvakilpailu, Taiteiden yö.

Suomessa ei osallistuta ”Physics enlightens the world” –tapahtumaan.

Rahoitusta on haettu/haetaan eri tahoilta. Tavoitteena on 80.000 euroa, tähän mennessä kasassa 15.000 euroa.

Jukka M. kertoi, että Jyväskylässä toteutetaan Fyssaa Assalla. Rauno Julin on Jyväskylässä mukana. Keski-Suomalainen-lehteen on tulossa 2–3 pientä juttua arkipäivän fysiikasta.

7. Muut asiat

- TSV:n jäsenkirje 4/2004: annettiin tiedoksi hallitukselle.
- nobelistit, tilanne: EH esitteli tilanteen. David Gross saapuu vaimonsa kanssa Helsinkiin Fyysikkoseuran vieraaksi. Tarkka ajankohta vielä avoin. Rahoitus riittää, Magnus Ehrnroothin säätiöltä saatu tukea 2000 euroa, Suomalainen tiedeakatemia tukee 2000 euroa. Seura varannut myös rahaa. Luento ja vastaanotto järjestetään joko pienessä juhlasalissa Helsingin yliopiston päärakennuksessa tai Exactumissa vierailun ajankohdasta riippuen. Illallinen Ravintola Sundmansissa. Isäntänä käytännössä Keijo Kajantie vierailun ajan.
- Fysiikan päivät 2006: Tampereen teknillinen yliopisto, 9.–11.3.2006. Tampere-talo on alustavasti varattu.
- ilmoitusasioita:

- Nordea-tilin lopettamisesta saadut tilillä olleet varat (n. 3700 €) voidaan kirjata satunnaisena tulona. Rahat käytetään Fysiikan vuoden toimintaan.
- Arkhimedeen päätoimittaja vaihtuu numerosta 1/2005 alkaen. Jukka Maalampi lopettaa ja uudeksi päätoimittajaksi tulee prof. Hannu Koskinen.
- "World Conference on Physics and Sustainable Development" Etelä-Afrikassa 31.10.–2.11: Tapio R. tiedusteli Ari Lampiselta ja Peter Lundilta osallistuvatko, mutta näyttää siltä, että kumpikaan ei aio olla aktiivinen asiassa.
- TSV:n syysvastaanottoon 1.10.2004 osallistui Keijo Hämäläinen.

8. Seuraava kokous

Seuraavan kokouksen ajankohdaksi päätettiin maanantai 24.1.2005 klo 15.30.
Kokouspaikkana on Physicum, Gustaf Hällströminkatu 2, 00560 Helsinki, Fysiikan tutkimuslaitoksen kahvihuone 3 krs., huone A311.

Vakuudeksi

Tapio Rantala
puheenjohtaja

Ella Hänninen
sihteeri