

TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2007

1. YLEISTÄ

Vuosi 2007 oli Palotutkimusraati ry:n kuudestoista toimintavuosi rekisteröitynä yhdistyksenä. Yhdistys jatkaa vuonna 1982 perustetun Palotutkimuksen kehittämisorganisaation toimintaa.

2. TOIMINTAEDELLYTYKSET

Jäsenyhteisöjä oli vuoden 2007 lopussa 12 (2006: 12). Luettelo jäsenyhteisöistä ja jäsenmaksuista on liitteessä 1.

Varoja oli vuoden 2007 lopussa käytettävissä 40.726,56 € (2006: 44.328,19 €). Ruotsin palotutkimusorganisaation, Brandforskin, osuusmaksuun käytettiin 7.641,50 € (2006: 7.527,69 €). Summa saatiin avustuksena Palosuojelurahastosta (7.600,00 €). Kaikkiaan Palosuojelurahaston avustus Palotutkimusraadin toiminnan tukemiseksi vuonna 2007 oli 38.396,00 €.

Raadin asiamiestehtävistä on huolehtinut sopimuksen perusteella vuoden 2004 alusta alkaen Pelastusopisto. Korvauksena asiamiestehtävien hoitamisesta Raati suoritti toimintavuoden osalta Pelastusopistolle sopimuksen mukaisesti 19.260,00 €. Palotutkimusraadin asiamiehenä vuoden 2007 aikana toimi erikoistutkija Esko Kaukonen (Pelastusopisto).

3. TOIMINTA

3.1 Projektit

Projekti 79: Palotutkimuksen päivät 2007. Palotutkimusraati Raati järjesti 27.–28. elokuuta Palotutkimuksen päivät 2007 -tapahtuman, jossa esiteltiin paloturvallisuuden kehitysohjelman piiriin kuuluvia kehittämis- ja tutkimusprojekteja sekä niiden tuloksia. Päivät toteutettiin Hanasaaren Kulttuurikeskuksessa. Tilaisuutta koskevalla etukäteistiedottamisella pyrittiin saamaan päiville 150 osallistujaa. Ensimmäisenä päivänä osallistujia oli 138 ja toisena 124. Osallistujamääriä on pidettävä hyvänä, vaikka tavoite ei toteutunut täydellisesti.

Projekti 80: Toiminnallisen paloturvallisuussuunnittelun workshop. Projekti siirrettiin toteutettavaksi toimintavuoden 2008 aikana.

Projekti 81: Palo- ja pelastusalan professuurin perustamisen tukeminen.

Palotutkimusraati kutsui syksyllä pidettyyn johtokunnan kokoukseen 4/2007 rakennustekniikan professorit Helsingin teknillisestä korkeakoulusta ja Tampereen teknillisestä yliopistosta keskustelemaan palotekniikan professuurin perustamishankkeesta. Myöhemmin syksyllä jatkettiin neuvotteluja Tampereen yliopiston rakennustekniikan osaston kanssa professorin viran määrittelemiseksi. Lisäksi Raati jätti Palosuojelurahastolle hakemuksen professorin viran perustamiseen tarvittavan osarahoituksen saamiseksi.

Projekti 82: Paloturvallisuustiedottaminen. Toimintavuoden 2007 aikana määriteltiin kampanjan kohderyhmät ja tavoitteet. Sisällöltään monipuolinen ja laaja-alainen kampanja olisi kohdistettu yrityksille, yhteisöille, viranomaisille sekä suurelle yleisölle. Kampanjan tavoitteena olisi tutkimustulosten saattaminen tutuiksi palvelemaan turvallisuuskulttuurin kehittymistä yhteiskunnassa, yrityksissä ja yhteisöissä sekä viranomaisten turvallisuustyötä. Suuren yleisön osalta tavoitteena olisi kiinnostuksen herättäminen palotutkimusta ja sen tuloksia kohtaan. Kampanjan missio, brändi tai iskulause olisi: *Tutkimus palvelemaan turvallisuutta!* Projekti on tarkoitus toteuttaa vuoden 2008 aikana.

3.2 Muu toiminta

Raadin edustaja oli jäsenenä Brandforskin rahoittaman tutkimusprojektin *Fire behavior for electrical applications* -ohjausryhmässä vuoden 2007 aikana. Kevään 2007 aikana Raati saattoi päätökseen edellisenä vuonna aloittamansa hankkeen yhdistyksen sääntöjen uudistamiseksi. Myös Palotutkimusraadin internetisivut uudistettiin toimintavuoden aikana.

4. TIEDOTTAMINEN

Valmistuneiden projektien raportit jaettiin jäsenille. Jäsenille toimitettiin myös Brandforsk-yhteistyön perusteella raadille saapuneiden tutkimusraporttien tiivistelmät.

Palotutkimuksen päivien 2007 tutkimusaiheita koskevaa tiedottamista tehostettiin painattamalla niitä koskeva Pelastustieto-lehden erikoisnumero, joka postitettiin maksutta tilaajille Pelastustieto-lehden nro 6/2007 mukana. Lisäksi lehtiä jaettiin tiedottamistarkoituksessa Palotutkimusraadin toimintaan liittyen eri sidosryhmille.

5. KOKOUKSET

Palotutkimusraati piti vuoden aikana kaksi sääntömääräistä kokousta. Sääntömuutosasioihin liittyen pidettiin lisäksi keväällä 2007 yksi ylimääräinen yhdistyskokous. Raadin johtokunta kokoontui kuusi kertaa.

Johtokunnan kokoonpano on esitetty [liitteessä 2](#). Puheenjohtajana toimi erikoistutkija Jukka Hietaniemi (Palosuojelun Edistämissäätiö). Raadin varapuheenjohtajana toimi ylitarkastaja Antti Nenonen (Turvatekniikan keskus). Johtokunnan sihteerinä toimi yhdistyksen asiamies, erikoistutkija Esko Kaukonen (Pelastusopisto).

6. TOIMINNAN KEHITTÄMINEN

Raadin tuleva toiminta painottuu seuraaviin kokonaisuuksiin: *Paloturvallisuuden kehitysohjelman* ylläpito ja kehittäminen, mihin liittyvä projekti on tarkoitus toteuttaa vuoden 2008 aikana, sekä painotusalueille kuuluvan tutkimustoiminnan ja palotutkimuksen tulosten hyödyntämisen edistäminen.

Raati seuraa toiminnallisten palosäännösten teknillisten perusteiden ja niihin perustuvien suunnittelumenetelmien käyttöönottoa ja pyrkii edistämään niitä. Raati tiedottaa kehitysohjelmastaan ja tekee esityksiä sen mukaisten hankkeiden toteuttamisesta osallistuen muun muassa pelastustoimen tulevien tutkimustarpeiden kartoitusta koskevaan asiantuntijatyöhön.

Raati pysyy Ruotsin Brandforsk-palotutkimusorganisaation jäsenenä ja kehittää yhteistoimintaa sen kanssa. Raadin jäsenpalveluna tehostetaan tiedottamista Brandforskin ja muiden vastaavien laitosten toiminnasta sekä alan kansainvälisistä tapahtumista. Myös eurooppalaista palotutkimusyhteistyöhankkeita koskevaan tiedottamiseen pyritään osallistumaan.

LIITTEET

- Liite 1: Palotutkimusraadin jäsenyhteisöt ja jäsenmaksut v. 2007
- Liite 2: Palotutkimusraadin johtokunnan kokoonpano v. 2007
- Liite 3: Palotutkimusraati ry:n uudistetut säännöt

LIITE 1. Palotutkimusraadin jäsenyhteisöt ja jäsenmaksut vuonna 2007

Jäsenyhteisö	Jäsenmaksu
FK Finanssialan Keskusliitto	3 400 euroa
Lähivakuutus-ryhmän Keskusliitto ry	1 700 euroa
Muoviteollisuus ry	1 700 euroa
Palosuojelun Edistämissäätiö	3 400 euroa
Pelastusopisto	1 700 euroa
Puulinformaatio ry/Metsäteollisuus ry	1 700 euroa
Sisäasiainministeriö	1 700 euroa
Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö ry	1 700 euroa
Teräsrakenneyhdistys ry	1 700 euroa
Turvatekniikan keskus	1 700 euroa
VTT	1 700 euroa
Ympäristöministeriö	<u>1 700 euroa</u>
Yhteensä	23 800 euroa

LIITE 2. Palotutkimusraadin johtokunta vuonna 2007

Nimi	Jäsenyhteisö
Jukka Hietaniemi	Palosuojelun Edistämissäitiö
Petri Heikkinen	Lähivakuutus-ryhmän Keskusliitto ry
Tuula Hakkarainen	VTT
Jorma Jantunen	Ympäristöministeriö
Jarmo Majamaa	Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö ry
Antti Nenonen	Turvatekniikan Keskus
Pekka Nurro	Puuinformaatio ry/ Metsäteollisuus ry
Veikko Peltonen	Sisäasiainministeriö
Jaana Pullola	Muoviteollisuus ry
Veli Matti Ojala	FK Finanssialan Keskusliitto
Jyri Outinen	Teräsrakenneyhdistys ry
Esko Kaukonen	Pelastusopisto

Liite 3

PALOTUTKIMUSRAATI RY SÄÄNNÖT (hyväksytty 25.5.2007)
"Raadin säännöt 2007"

Säännöt rekisteröity näin muutettuna yhdistysrekisteriin 13.6.2007

Nimi ja kotipaikka

1 §. Yhdistyksen nimi on Palotutkimusraati ry, ruotsiksi Brandforskningrådet rf. Sen kotipaikka on Helsinki.

Tarkoitus

2 §. Yhdistyksen tarkoituksena on edistää ja kehittää palotutkimusta Suomessa.

Tarkoituksensa toteuttamiseksi yhdistys

1. selvittää paloalan tutkimustarvetta Suomessa sekä seuraa alan kansainvälistä tutkimusta ja osallistuu sitä koskevaan yhteistyöhön,
2. tekee aloitteita tutkimusprojektien käynnistämiseksi ja koordinoi tutkimustoimintaa alan muun koti- ja ulkomaisen tutkimuksen kanssa,
3. tiedottaa toiminnastaan ja toimintaansa liittyvistä tutkimuksista,
4. avustaa tutkimusten toteuttamisessa ja
5. edistää tutkimustulosten soveltamista käytäntöön.

3 §. Yhdistys toimii yhteistyössä teollisuuden, vakuutusalan ja muun elinkeinoelämän, korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, valtion ja kuntien viranomaisten sekä Suomen Pelastusalan Keskusjärjestön ja muiden alan järjestöjen kanssa.

Jäsenyys

4 §. Yhdistyksen jäseneksi voidaan hyväksyä oikeuskelpoinen yhteisö tai säätiö, jonka

jäsennyshakemuksen yhdistyksen johtokunta hyväksyy. Johtokunta voi kutsua yhdistykseen henkilöjäseniä.

- 5 §. Jäsenen, joka haluaa erota yhdistyksestä, on ilmoitettava siitä kirjallisesti johtokunnalle tai sen puheenjohtajalle tai suullisesti yhdistyksen kokouksessa. Eroavan jäsenen on kuitenkin maksettava jäsenmaksunsa siltä vuodelta, jonka kuluessa hän eroaa.

Jäsenmaksut ja muut tulot sekä omaisuus

- 6 §. Jäsenet ovat velvolliset maksamaan vuosittaisen jäsenmaksun, joka voidaan määrätä erisuuruiseksi eri jäsenille tai jäsenryhmille. Yritysjäsenten jäsenmaksujen määräämisperusteena on jäsenten liikevaihto ja toiminnan liittyminen paloalaan. Muiden yhteisöjäsenten osalta on perusteena toiminnan laajuus ja liittyminen paloalaan.

Jäsenmaksut määrätään kevätkokouksessa seuraavaksi kalenterivuodeksi. Ensimmäisen täyden kalenterivuoden jäsenmaksut määrätään kuitenkin sitä edeltävässä syyskokouksessa.

Johtokunta voi sosiaalisen yms. erityisen syyn perusteella vapauttaa henkilöjäsenen jäsenmaksusta.

- 7 §. Palotutkimuksen kehittämiseksi ja tutkimusten rahoittamiseksi yhdistys voi vastaanottaa lahjoituksia sekä hankkia ja saada avustuksia. Yhdistys voi myös hankkia ja omistaa kiinteätä ja irtainta omaisuutta toimintaansa varten.

Yhdistys voi teettää tai tehdä palotutkimuksen alaan kuuluvia tutkimuksia ja periä niistä aiheutuvat kulut tutkimusten tilaajilta tehtyjen sopimusten mukaisesti.

Yhdistyksen tarkoituksena ei ole voiton tai muun välittömän taloudellisen edun hankkiminen jäsenilleen.

Toimielimet

- 8 §. Yhdistyksen toimielimiä ovat yhdistyskokous ja hallituksena toimiva johtokunta.

Yhdistyskokous

- 9 §. Varsinainen yhdistyskokous pidetään johtokunnan koolle kutsumana kahdesti vuodessa, kevätkokous toukokuun ja syyskokous marraskuun loppuun mennessä. Kokouksessa on kullakin jäsenellä yksi ääni. Kutakin oikeushenkilöjäsentä voi kokouksessa edustaa yksi edustaja.

Varsinaisessa yhdistyskokouksessa käsitellään seuraavat asiat:

Kevätkokouksessa

1. valitaan kokoukselle puheenjohtaja, sihteeri ja kaksi pöytäkirjan tarkastajaa
2. todetaan kokouksen laillisuus ja osanottajat
3. käsitellään johtokunnan toimintakertomus edelliseltä kalenterivuodelta
4. käsitellään tilinpäätös ja tilintarkastajien lausunto edelliseltä kalenterivuodelta
5. päätetään tilinpäätöksen vahvistamisesta
6. päätetään vastuuvapauden myöntämisestä
7. päätetään seuraavan kalenterivuoden jäsenmaksu
8. päätetään muista kokouskutsussa mainituista asioista.

Syyskokouksessa

1. valitaan kokoukselle puheenjohtaja, sihteeri ja kaksi pöytäkirjan tarkastajaa
2. todetaan kokouksen laillisuus ja osanottajat
3. vahvistetaan seuraavan kalenterivuoden toimintasuunnitelma ja taloussuunnitelma,
4. käsitellään johtokunnan laatima tutkimusohjelma kolmeksi seuraavaksi kalenterivuodeksi

5. valitaan yhdistyksen johtokunnan jäsenet seuraavaksi kalenterivuodeksi. Johtokunnan jäsenistön tulee tasapuolisesti edustaa vakuutusala, elinkeinoelämää, tutkimusta, viranomaisia sekä pelastusalan järjestöjä. Jäsenmäärän tulee olla vähintään 8 ja enintään 12.
6. valitaan seuraavan kalenterivuoden tilejä ja hallintoa tarkastamaan kaksi tilintarkastajaa, josta toisen tulee olla keskuskauppakamarin hyväksymä tilintarkastaja, ja kummallekin varamies
7. päätetään muista kokouskutsussa mainituista asioista.

Kutsu varsinaiseen yhdistyskokoukseen on esityslistoineen postitettava yhdistyksen jäsenille vähintään kaksi viikkoa ennen kokousta.

Ylimääräinen yhdistyskokous

- 10 §. Ylimääräinen yhdistyskokous pidetään milloin johtokunta katsoo sen aiheelliseksi tai kun vähintään yksi kymmenesosa jäsenistä sitä kirjallisesti pyytää ilmoittain käsiteltävän asian.

Kutsu ylimääräiseen yhdistyskokoukseen on esityslistoineen postitettava yhdistyksen jäsenille vähintään kaksi viikkoa ennen kokousta. Ylimääräisessä yhdistyskokouksessa käsitellään vain kokouskutsussa mainitut asiat.

Johtokunta

- 11 §. Uuden johtokunnan ensimmäisen kokouksen kutsuu kokoon yhdistyksen asiamies. Johtokunta valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan. Johtokunta kokoontuu puheenjohtajan, tai tämän ollessa estynyt, varapuheenjohtajan kutsusta. Johtokunta on päätösvaltainen kun läsnä on vähintään neljä jäsentä, joista yksi on puheenjohtaja tai varapuheenjohtaja.

- 12 §. Johtokunnan tehtävänä on

1. valmistella yhdistyksen syyskokouksen hyväksyttäväksi seuraavan kalenterivuoden toimintasuunnitelma ja taloussuunnitelma,

2. laatia yhdistyksen syyskokouksen käsiteltäväksi tutkimusohjelma kolmea seuraavaa kalenterivuotta varten,
3. sopeuttaa tutkimustoimintaa kansainväliseen tutkimukseen,
4. osaltaan hyväksyä tutkimusten suorittajat, projektipäälliköt ja johtoryhmät,
5. osaltaan hyväksyä tutkimus- ja projektisuunnitelmat, kustannusarviot ja hyödyntämissuunnitelmat,
6. myöntää yhdistyksen käytettävissä olevista varoista rahoitusta eri tutkimusprojekteihin ja osallistua muun tarvittavan rahoituksen hankkimiseen,
7. sopia, missä muodossa selonteosta, selvityksistä ja tutkimustoiminnan tuloksista tiedotetaan,
8. edistää tutkimustulosten soveltamista käytäntöön, sekä
9. valita palotutkimusraadin asiamies tai sopia jonkun jäsenyhteisön kanssa asiamiehelle näiden sääntöjen mukaan kuuluvien tehtävien hoitamisesta sekä huolehtia siitä, että toiminnalle laaditaan tarvittavat ohjeet

Yhdistyksen toimihenkilöt

13 § Yhdistyksellä voi olla toiminnanjohtaja, josta käytetään nimitystä palotutkimusraadin asiamies. Hänen tehtävänä on

1. valmistella osaltaan tutkimusohjelmat, toimintasuunnitelmat, talousarviot ja toimintakertomukset,
2. valmistella yhdistyksen ja johtokunnan kokoukset ja toimia johtokunnan sekä valittaessa yhdistyksen kokouksen sihteerinä,
3. huolehtia yhdistyksen taloudesta ja kirjanpidosta,
4. valmistella tutkimus- ja projektisuunnitelmia,
5. seurata projektien edistymistä,

6. huolehtia tutkimustoiminnasta tiedottamisesta,
7. pitää yhteyttä kotimaan ja ulkomaiden tutkimustoimintaan sekä
8. suorittaa muut johtokunnan antamat tehtävät.

Mahdollisten muiden toimihenkilöiden tehtävät määritellään johtokunnan päätöksellä.

Yhdistyksen nimen kirjoittaminen

- 14 §. Yhdistyksen nimen kirjoittavat johtokunnan puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja yhdessä, tai heistä jompikumpi yhdessä asiamiehen tai johtokunnan määräämän henkilön kanssa.

Tilit

- 15 §. Yhdistyksen tilit päätetään kalenterivuositain. Tilinpäätös on jätettävä tilintarkastajille viimeistään maaliskuun loppuun mennessä. Tilintarkastajien tulee antaa kirjallinen lausuntonsa viimeistään huhtikuun 15 päivään mennessä.

Äänestykset

- 16 §. Jos yhdistyksen tai johtokunnan kokouksessa käsiteltävässä asiassa on tehty kaksi tai useampia kannatettuja ehdotuksia, toimitetaan tarvittavat äänestykset avoimesti. Henkilövaalit toimitetaan vaadittaessa suljetuin lipuin.

Äänten mennessä tasan ratkaisee puheenjohtajan ääni, paitsi vaaleissa arpa.

Sääntöjen muuttaminen

- 17 §. Päätös näiden sääntöjen muuttamisesta tulee tehdä kahdessa peräkkäisessä yhdistyskokouksessa, joiden väliaika on vähintään kuukausi.

Kummassakin kokouksessa tulee sääntöjen muutosehdotuksen saada 2/3 annetuista äänistä. Jälkimmäisessä kokouksessa muutosehdotus on hyväksyttävä muutoksitta.

Yhdistyksen purkaminen

18 §. Päätös yhdistyksen purkamisesta ja sen toiminnan lopettamisesta on tehtävä siinä järjestyksessä kuin sääntöjen muuttamisesta on 17 §:ssä määrätty.

Yhdistyksen purkautuessa on sen varat käytettävä palotutkimuksen edistämiseen yhdistyskokouksen määräämällä tavalla.