



LÄÄKETIETEELLISEN FYSIIKAN JA TEKNIIKAN YHDISTYS ry.
Förening för medicinsk fysik och teknik i Finland
Finnish Society for Medical Physics and Medical Engineering

TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2021

Kyseessä oli yhdistyksen 54. toimintavuosi

Yhdistyksen toiminnan tarkoitus:

Herättää ja ylläpitää kiinnostusta lääketieteelliseen fysiikkaan, tekniikkaan ja biofysiikkaan sekä edistää näiden aineryhmien tieteellisen tutkimuksen, koulutuksen ja teollisuuden kehitystä.

Jäsenet

LFTY on fyysikoiden, insinöörien ja lääkärin yhteinen poikkitieteellinen, aatteellinen ja ammatillinen yhdistys. Yhdistykseen kuului toimintavuoden lopussa:

- 9 kunniajäsentä
- 2 kirjeenvaihtajajäsentä
- 13 kannattajajäsentä
- 133 varsinaista ja nuorta jäsentä

Yhdistyksen kunniajäsenet ovat Hynynen Kullervo, Jauhiainen Tapani, Karp Pekka, Katila Toivo, Malmivuo Jaakko, Rekonen Ahti, Sepponen Raimo, Soini Erkki ja Öberg Åke (Ruotsi).

Yhdistyksen kirjeenvaihtajajäsenet ovat Kaipio Jari (Uusi-Seelanti) ja Heikki Teriö (Ruotsi).

Toimikauden aikana yhdistykseen liittyi kolme (3) uutta jäsentä:

- Dektouk Bachir, PhD, TUNI - varsinainen jäsen
- Järvenpää Jere, ISY - opiskelijajäsen
- Kokkinen Leevi, ISY - opiskelijajäsen

Toimikauden aikana virallisen eroilmoituksen jätti viisi (5) jäsentä: Ramstad Raimo, Salmi Tapani, Tiihonen Pekka, Valkonen Mira ja Väisänen Petteri.

Yhdistyksen kunniajäsen Teuvo Kohonen kuoli 13.12.2021.

Lisäksi kahta (2) seuraavaa yhdistyksen jäsentä ei tavoiteta enää sähköpostitse: Harri Lindholm ja Mirvjen Olloni.

Jäsenmaksut

Yhdistyksen jäsenmaksut vuonna 2021 olivat:

varsinaiset jäsenet:	25 €
nuoret jäsenet:	0 €
kannatusjäsenet:	400 €

Kirjeenvaihtaja- ja kunniajäseniltä ei peritty maksua.

Jäsentiedotteet

Vuoden 2021 lopussa sähköisellä postituslistalla, joka koostuu yhdistyksen jäsenistä sekä yhteistyötahoista, oli 142 osoitetta.

Yhdistyksen hallitus, jaostot sekä luottamushenkilöt

LFTY:n hallituksen kokoonpano vuonna 2021:

Asema	Nimi	Organisaatio	Toimiaika
Puheenjohtaja	Prof. Pekka Hänninen	Turun yliopisto	2019 -
Varapuheenjohtaja	Prof. Risto Ilmoniemi	Aalto-yliopisto	2019 -
Taloudenhoitaja	Dos. Antti Kulkas	Etelä-Pohjanmaan sairaanhoitopiiri	2020 -
Sihteeri	Dos. Jani Keyriläinen	Turun yliopistollinen keskussairaala	2019 -
Jäsen	Apulaisprof. Mikko Nissi	Itä-Suomen yliopisto	2020 -
Jäsen	Dos. Timo Liimatainen	Oulun yliopisto	2020 -
Jäsen	Prof. Tapio Seppänen	Oulun yliopisto	2019 -
Jäsen	Prof. Simo Särkkä	Aalto-yliopisto	2019 -
Jäsen	Dos. Jari Viik	Tampereen yliopisto	2016 -

Yhdistyksen toiminnantarkastajana on toiminut prof. Jari Hyttinen (TAU) ja varatoiminnantarkastajana Timo Jämsä (OY).

Tutkijakoulutusjaostoon ovat kuluvalle toimikaudella kuuluneet LFTY:n jäsenistä BioMEP-tohtoriohjelman johtoryhmän prof. Rami Korhonen ja prof. Timo Jämsä. Tarvittaessa jaoston kokouksiin kutsutaan myös muita asiantuntijajäseniä. Jaoston tarkoituksena on tiivistää yhteistyötä ko. tohtoriohjelman kanssa.

Yhdistyksen yhteydessä toimii LFTY ry:n ja Sairaalfysiikot ry:n yhteinen Lääketieteellisen fysiikan ja tekniikan kansalliskomitea. Yhdistyksen edustajina kansalliskomitean hallituksessa vuonna 2021 ovat toimineet prof. Risto Ilmoniemi, dos. Antti Kulkas, prof. Pasi Liljeberg ja prof. Jari Viik.

Yhdistys on jäsenenä seuraavissa järjestöissä ja yhdistyksen luottamushenkilöt ovat olleet:

- International Federation for Medical and Biological Engineering (IFMBE):
Prof. Jari Hyttinen ja Prof. Timo Jämsä.

- European Alliance for Medical and Biological Engineering & Sciences (EAMBES):
Prof. Jari Hyttinen ja Prof. Timo Jämsä.
- Tieteellisten seurain valtuuskunta (TSV):
Prof. Risto Ilmoniemi.

LFTY:n järjestämät kokoukset ja koulutustilaisuudet

Koronapandemian takia vuoden 2021 LFT-päivä jäi väliin ja siirtyi pidettäväksi vuonna 2022.

Kokoukset

13.01.2021 Hallituksen kokous (videokokous).
08.03.2021 Hallituksen kokous (videokokous).
15.03.2021 Yhdistyksen sääntömääräinen vuosikokous (videokokous)

Muu toiminta

- LFTY:n hallituksen jäseniä on ollut mukana kansainvälisten konferenssien tieteellisissä ja järjestelytoimikunnissa, joiden kokoontumiset joko peruttiin tai järjestettiin webinaari-muotoisina koronapandemian vuoksi.
- LFTY:n internet-sivut ovat toimineet alan tutkija- ja jatkokoulutuksen tiedotuspaikkana.

Kansainvälinen toiminta

- Yhdistys on jäsenenä European Alliance for Medical and Biological Engineering & Sciences (EAMBES)- ja International Federation for Medical and Biological Engineering (IFMBE) -järjestöissä.
- EAMBES:n General Assembly - yleiskokous järjestettiin etäyhteyden avulla 15.03.2021.
- IFMBE:n Annual Council of Societies Meeting -kokous järjestettiin etäyhteyden avulla 16.10.2021.
- Professori Timo Jämsä Oulun yliopistosta toimi EAMBES:n presidenttinä. Professori Jari Hyttinen puolestaan oli Councillor of Fellows:n jäsen ja toimi Constitution and Bylaws Committee:n puheenjohtajana. Lisäksi hän työskenteli Fellows-komiteassa, joka mm. organisoii Fellows-toimintaa ja uusien Fellows-jäsenten valintaa.
- Professori Timo Jämsä oli IFMBE:n Council:n jäsenen, Council of Societies:n varapuheenjohtaja ja Eurooppa-Afrikka -alueen edustaja. Professori Jari Hyttinen oli Council:n jäsen.