



SÄÄTIÖLAIN TARKOITTAMA

TOIMINTAKERTOMUS

2024

Instrumentariumin tiedesäätiö sr

KANSAKOULUKUJA 3B,
00100 HELSINKI

MARKKU LÄMSÄ, ASIAMIES
HALLITUKSEN HYVÄKSYMÄ
18.3.2025

SISÄLTÖ

Sisältö	2
Yleistä.....	3
Hallinto ja henkilöstö.....	4
Apurahat	5
Viestintä.....	10
Lahjoitukset.....	10
Rahastot	10
Säätiön varojen hoito ja tuotto.....	11
Riskienhallinta ja toimintaperiaatteet.....	12
Tilintarkastus.....	12
Lähipiiritapahtumat.....	13
Katsaus vuoteen 2025.....	14
Toimintakertomuksen hyväksyminen	16

TOIMINTAKERTOMUS 2024

INSTRUMENTARIUMIN TIEDESÄÄTIÖ SR

YLEISTÄ

Instrumentariumin tiedesäätiö perustettiin vuonna 1970. Säätiön tarkoituksena on edistää ja tukea maamme lääketieteen sekä teknisten ja luonnontieteiden laitteisiin ja menetelmiin liittyvää tutkimustyötä sekä näiden alojen taloustieteellistä tutkimusta. Säätiö voi tukea myös muuta korkeatasoista lääketieteellistä, luonnontieteellistä ja teknologista perustutkimusta, joka edistää säätiön tarkoitusta.

Vuonna 2024 maailmantalous kasvoi maltillisesti, palvelusektorin toimiessa kasvun veturina, samalla kun teollisuustuotanto pysyi heikkona. Inflaatio hidastui merkittävästi kehittyneissä talouksissa, mikä paransi kuluttajien ostovoimaa ja mahdollisti keskuspankeille rahapolitiikan keventämisen. Geopoliittiset jännitteet ja epävarmuus säilyivät korkealla, vaikuttaen erityisesti energian ja raaka-aineiden hintoihin.

Suomen talous pysyi vaimeana, ja erityisesti alkuvuosi oli heikko. Vienti ei elpynyt odotetusti, ja yksityinen kulutus kärsi korkeasta työttömyydestä ja kuluttajien varovaisuudesta. Inflaation hidastuminen ja korkojen lasku kuitenkin loivat edellytyksiä talouden vähittäiselle elpymiselle vuoden loppua kohden.

Sijoitusmarkkinoilla Yhdysvaltojen osakemarkkinat kehittyivät positiivisesti, kun taas Euroopassa ja kehittyvillä markkinoilla tuotot olivat vaimeampia. Korkomarkkinoilla keskuspankkien koronlaskut tukivat joukkovelkakirjojen tuottoja, mutta kiinteistösjoiitukset kärsivät korkeasta vajaakäytöstä ja matalasta transaktiovolyymista.

Säätiö jatkoi työskentelyä tavoitteenaan edistää yhteiskunnallista kehitystä ja parantaa ihmisten hyvinvointia. Säätiön keskeisin toimintamuoto on vuosittain järjestettävät yleiset apurahahaut. Apurahoja myönnetään väitöskirja- ja post doc -tutkijoille sekä tutkimusryhmille ja tiedeyrittäjille. Vuoden 2024 apurahahakuun hallitus oli varannut 1,4 miljoonaa euroa, ja se toteutettiin suunnitellusti.

Säätiön sijoitustoiminnan ja varainhoidon tavoitteina on mahdollistaa säätiön pitkän aikavälin toiminta sekä toiminnan vuosittainen rahoitus.

HALLINTO JA HENKILÖSTÖ

Instrumentariumin tiedesäätiö on Säätiöt ja rahastot ry:n jäsen ja sitoutunut noudattamaan Hyvää säätiötapaa. Säätiön toiminnasta vastaa sen hallitus, jossa on puheenjohtaja ja 11 määräaikaaisesti valittua jäsentä. Hallitus valvoo säätiön etua ja alkuperäisen tarkoituksen toteutumista. Säätiön hallitus vahvistaa mm. tilinpäätöksen ja päättää seuraavan vuoden talousarviosta, sijoituspolitiikasta, jaettavan avustussumman suuruudesta sekä tavasta, millä apurahat jaetaan. Sääntöjen perustella erovuorossa oli dosentti Ritva Jokela. Hallituksen uudeksi jäseneksi valittiin vuosikokouksessa professori Anniina Färkkilä.

Hallitukseen kokoonpano (22.5.2024 alkaen):

- Dosentti Petri Bono, puheenjohtaja
- Professori Johanna Ivaska, varapuheenjohtaja
- DI Saara Hassinen
- Professori Anniina Färkkilä
- FM Matthew Iles
- Professori Kai Kaarniranta
- Professori Teemu Malmi
- Professori Jaakko Niinimäki
- Professori Niku Oksala
- Professori Hanna Renvall
- Professori Juha Sinisalo
- Professori Simo Särkkä

Hallitus kokoontui kuusi kertaa. Hallituksen päättämien toimenpiteiden toteutumisesta ja säätiön juoksevien asioiden hoitamisesta sekä hallituksen sihteerin tehtävistä vastaa säätiön asiamies FT Markku Lämsä. Säätiön toimisto sijaitsee osoitteessa Kansakoulukuja 3 B, Helsinki.

Säätiön puheenjohtajistoon kuuluivat säätiön hallituksen puheenjohtaja Petri Bono, varapuheenjohtaja Johanna Ivaska ja asiamies Markku Lämsä. Puheenjohtajisto kokoontui kaksi kertaa.

Hallitus nimittää talousvaliokunnan, jonka tehtävänä on suunnitella säätiön sijoitustoimintaa hallituksen asettaman sijoituspolitiikan puitteissa. Valiokuntaan kuuluivat

Petri Bono (puheenjohtaja), Matthew Iles, Jaakko Karvonen, Teemu Malmi, Markku Mäkijärvi, Vesa Puttonen, Olli Riikkala, Seppo Ylä-Herttuala ja asiamies Markku Lämsä. Talousvaliokunta kokoontui kaksi kertaa.

Säätiön taloushallinnosta on vastannut Premium Groupiin kuuluva Premium Accounting Oy. Säätiöllä on käytössä sähköinen Maestro NG taloushallinto-ohjelmisto. IT-ratkaisuista vastaa tarjouskilpailun voittanut Bitmore Oy lokakuusta 2024 alkaen.

APURAHAT

Instrumentariumin tiedesäätiö jakaa apurahoja vuosittain ja on kasvattanut apurahojen kokonaismäärää pitkäjänteisesti. Toimintansa aikana (1970–2024) säätiö on jakanut apurahoja 1339 tutkijalle tai tutkimusryhmälle yli 20 miljoonaa euroa. Säätiön apurahoja myönnetään seuraaviin tarkoituksiin.

1. Instrufoundation Fellow apurahat

Fellow apuraha suuruudeltaan 150 000 euroa on tarkoitettu vastikään ulkomailta Suomeen palaavalle itsenäistyneelle tutkijalle joko oman tutkimusryhmän perustamiseen tai tutkimusryhmän vahvistamiseen.

2. Post-doc -apurahat

Henkilökohtainen apuraha on tarkoitettu äskettäin väitelleiden tohtorien tieteellisen urakehityksen tukemiseen enintään kahden vuoden mittaista ulkomailla tapahtuvaa tutkimustyötä varten. Apurahaa voi hakea myös ulkomailta Suomeen tuleva post-doc tutkija.

3. Apurahat väitöskirjatyöhön

Henkilökohtainen jatko-opiskeluapuraha on tarkoitettu päätoimiseen väitöskirjatyön tekemiseen Suomessa. Apuraha myönnetään yhdeksi vuodeksi kerrallaan.

5. Silmu -apurahat

Silmu -apuraha suuruudeltaan 50 000 euroa on tarkoitettu tutkijainnovaattoreille ja tiedeyrittäjille uutta liiketoimintaa edistäviin projekteihin. Apurahan edellytyksenä on, että perustettu yritys ei ole vanhempi kuin noin kaksi vuotta.

Kaikki apurahat haetaan Datalink Oy:n ylläpitämän sähköisen hakemuspalvelun kautta. Hakemusten tieteellisestä arvioinnista vastaavat aina säätiön hallituksen nimeämät puolueettomat asiantuntijat. Säätiö käyttää vahvaa tunnistautumispalvelua eli hakemusten arvioitsijoiden tunnistautuminen tapahtuu pankkien verkkopankkitunnuksilla. Säätiö maksaa arviointipalkkion, joka 105,00 euroa/tunti.

Vuoden 2024 apurahat

Apurahat julistetiin haettavaksi elokuussa 2023, ja hallitus teki päätökset myönnettävistä apurahoista tammikuussa 2024. Hakuun tuli yhteensä 401 hakemusta ja niiden yhteissummaksi muodostui 15,7 miljoonaa euroa (Taulukko 1).

Taulukko 1. Vuoden 2024 hakemukset apurahaluokan ja tieteenalan mukaan.

Apuraha	Kpl	Haettu yht. €	Tutkimuksen ala	Kpl	Haettu yht. €
Fellowship	37	4 908 640	1. Lääketiede	192	7 222 754
Postdoc Suomi	26	1 704 785	2. Luonnontiede	149	6 001 406
Postdoc ulkomailla	21	1 422 720	3. Tekniikka	51	2 239 775
Silmu	11	550 000	4. Taloustiede	9	271 000
Väitös	306	7 148 790	Kaikki yhteensä	401	15 734 935
Kaikki yhteensä	401	15 734 935			

Säätiö myönsi apurahoja 38 tutkijalle tai tutkijaryhmälle yhteensä 1 400 000 euroa (Taulukko 2). Julkistamistilaisuus pidettiin 12.2. Astoria-salissa Helsingissä. Tiedesäätiön suurimman 150 000 euron Instrufoundation Fellow -apurahan saivat Turun yliopistosta FT Jonna Alanko aiheella immuunisolujen navigointi muuttuneessa kudossympäristössä, Itä-Suomen yliopistosta FT Aapo Ristaniemi tutkimukseen nivelsiteiden adaptaatiosta nivelrikkoisessa polvessa sekä Helsingin yliopistosta Andrew Erickson tutkimusprojektille, jossa kehitetään spatiaalisia tekniikoita esisyöpänäytteisiin ja syöpänäytteisiin kartoittamaan somaattisten muutosten kehitystä tuumorigeneesin yhteydessä.

Post doc -apurahaa sai peräti kahdeksan tutkijaa yhteensä 360 000 euroa ja väitöskirjaa valmistelevalle hakijoille jaettiin 26 apurahaa yhteensä 540 000 euroa. Tiedeyrittäjyyttä tukemaan tarkoitettu 50 000 euron Silmu-apurahan saa Lignum Medical Oy, joka kehittää hoitoa naisten stressi-inkontinenssiin. Luettelo kaikista apurahojen saajista on nähtävillä myös säätiön verkkosivulla.

Taulukko 2. Myönnetty apurahat vuoden 2024 haussa.

Apuraha	Lukumäärä	Yhteissumma, €
Instrufoundation Fellow	3	450 000
Postdoc Suomi	3	135 000
Postdoc ulkomailla	5	225 000
Silmu	1	50 000
Väitös	26	540 000
Kaikki yhteensä	38	1 400 000

Instrufoundation Fellow

150 000 €, Jonna Alanko, FT, Turun yliopisto

Immuunisolujen navigointi muuttuneessa kudossympäristössä

150 000 €, Andrew Erickson, PhD, Helsingin yliopisto

The Natural History of Spatial Somatic Copy Number Alterations Throughout Human Lifespan and Tumorigenesis

150 000 €, Aapo Ristaniemi, FT, Itä-Suomen yliopisto

Nivelsiteiden adaptaatio nivelrikkoisessa polvessa

Post-doc

50 000 €, Iivo Hetemäki, LT, National Institute of Health, Bethesda, Maryland, USA
(Helsingin yliopisto)

Tulehduksen lievittyminen APECED-taudissa ennen ja jälkeen hoidon JAK-estäjällä

50 000 €, Sharif Iqbal, PhD, Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA
Revitalizing aged ovaries and extending reproductive lifespan

50 000 €, Kimmo Kartasalo, TT, Karolinska Institutet, Ruotsi
Automatisoitu eturauhassyövän diagnostiikka ja molekyyli-tason profilointi tekoälyn ja edullisten digitaalipatologisten skannereiden avulla

45 000 €, Yang Liu, DSc, Oulun yliopisto (South China University of Technology, Guangzhou, Kiina)
Bridging Large Affective Intelligence and Personalized Pain Detection

45 000 €, Garima Mann, PhD, Helsingin yliopisto
Insights into myelin density changes in animal models and therapeutic developments – A Positron Emission Tomography study in Multiple Sclerosis

25 000 €, Jussi Nikkola, LT, Vancouver Prostate Centre, Kanada
Predicting Immunotherapy Response and Resistance in Muscle Invasive Bladder Cancer

50 000 €, Sinja Taavitsainen, FT, Karolinska Institutet, Ruotsi (Tampereen yliopisto)
Sensitive detection of circulating tumor DNA fraction dynamics and evaluation of its clinical utility in metastatic castration resistant prostate cancer

45 000 €, Seiya Sato, PhD, Helsingin yliopisto (Waseda University, Tokyo, Japani)
The dynamics of spatiotemporal glutamine metabolism in human fetal brain and microcephalic organoid for elucidating the brain evolution and the etiology of microcephaly

Silmu

50 000 €, Tomi Mikkola, LT, Lignum Medical Oy
Novel nanocellulose hydrogel bulking agent device kit for women's urinary incontinence treatment

Väitöstyö

28 500 €, Peter Boda, TL, Aalto-yliopisto
Meaning in a Wider Sense – From Conversational Interaction Technologies to Patient Engagement and Experience Design for Digital Health

28 000 €, Behnoush Gustafsson, FM, Turun yliopisto
Population determinants of epicardial adipose tissue and its associations with diastolic dysfunction, diminished cardiovascular health and fatty liver disease in early adulthood

24 000 €, Vili Hakosalo, MSc, Helsingin yliopisto
Human iPSC derived Parkinson's disease model with early Lewy body inclusions and the CRISPRi genetic screening

10 000 €, Aurora Halkoluoto, MSc, Helsingin yliopisto
Vascularized immunocompetent cortical organoids as a model to study ischemic stroke

28 500 €, Karoliina Hopia, DI, Tampereen yliopisto
Uudet kudosaadhesiiviset biomateriaalit sarveiskalvon haavaumien hoitoon ja 3D-biotulostukseen

6 000 €, Jani Huuhtanen, LL, Helsingin yliopisto
Tiekartta syöpää tunnistavan puolustusjärjestelmän aktivoimiseksi yksittäisen solun tarkkuudella

15 000 €, Niki Jalava, FM, Helsingin yliopisto
Luustoaineenvaihdunnan yhteys lihavuuteen ja diabetekseen: luu hormonaalisena elimenä

5 000 €, Vilja Jokinen, MSc, Helsingin yliopisto
Mutational characterisation of uterine leiomyoma subtypes

7 000 €, Katarina Lahtinen, LL, Helsingin yliopisto
Polven tekonivelleikkaukseen liittyvä kivunhoito, potilastyytyväisyys ja resurssien käyttö. Osatyö: päiväkirurginen tekonivelleikkaus

18 000 €, Toni Lemmetyinen, MSc, Helsingin yliopisto
GDNF-RET signaling as a novel pathway promoting intestinal enteroendocrine cell differentiation

15 000 €, Johanna Matilainen, FM, Itä-Suomen yliopisto
Rasvakudoksesta erittyvien solunulkoisten vesikkeleiden rooli lihavuudessa

23 500 €, Ushanandini Mohanraj, MSc, Helsingin yliopisto
Persistent Viral Infections And Cancer: A Peculiar Case Of Cutavirus Infection In Cutaneous T-Cell Lymphoma Patients

27 000 €, Tomi Nissinen, FM, Itä-Suomen yliopisto
Osteoporoottisen murtumariskin ennustaminen koneoppimismenetelmillä

12 000 €, Veera Ojala, MSc, Turun yliopisto
Predictive value of recurrent cancer associated ERBB4 mutations for clinically used pan-ERBB inhibitors

28 000 €, Ravi Kant Ojha, MSc, Helsingin yliopisto
Host cell regulators of SARS-CoV-2 infection and role of Neuropilins in virus entry

12 000 €, Petri Paakkari, FM, Itä-Suomen yliopisto
Nivelruston varjoainetehosteinen kuvantaminen käyttäen kaksoisvarjoainetta ja monienergistä tietokonetomografiaa

27 000 €, Ilona Pitkänen, FM, Jyväskylän yliopisto
Bakteriohyttisten entsyymien avulla antibioottiresistenssiä vastaan: S. aureuksen peptidoglykaanihydrolaasin rakenteen ja säätelyn karakterisointi

28 500 €, Julius Rönkkö, FM, Helsingin yliopisto
CMT1J Pathogenesis: Role of ITPR3 in peripheral neuropathy

28 500 €, Philipp Sergeev, MSc, Helsingin yliopisto
Single-cell based immunophenotyping for identification of treatment-related biomarkers in acute myeloid leukaemia and multiple myeloma

18 000 €, Aastha Singh, MSc, Helsingin yliopisto
CDNF gene therapy in synucleinopathy rodent models of Parkinson's disease

28 500 €, Ibrahim Sultan, MSc, Helsingin yliopisto
Molecular mechanisms of coronary vasculature development and relationship to physiological and pathological cardiac hypertrophy

26 500 €, Jussi Tiihonen, DI, Aalto-yliopisto
Sensory processing at its limits from single photons to color perception

18 500 €, Sanja Vanhatalo, FM, Turun yliopisto
Akuutin umpilisäketulehduksen mikrobiologinen etiologia

27 000 €, Tommi Väyrynen, FM, Oulun yliopisto
Neurofluidien ja hitaiden aivovärähtelyiden väliset vuorovaikutukset eri vireystiloissa

26 000 €, Essi Wallén, FM, Helsingin yliopisto
Alkoholialtistuksen vaikutukset alkion ja istukan kehitykseen varhaisessa raskaudessa

24 000 €, Satu Ylimaula, FM, TtM, Oulun yliopisto
Scattering of X-rays in Diagnostic Radiology

VIESTINTÄ

Säätiön tarkoituksen toteuttamiseksi säätiö lisäsi tunnettavuuttaan sekä tutkijoiden että mahdollisten lahjoittajien keskuudessa. Viestinnästä vastaa säätiön asiamies, joka tuottaa ja suunnittelee viestintää yhteistyössä säätiön hallituksen, alan asiantuntijoiden ja tutkijoiden kanssa. Viestintäyhteistyötä tehdään Viestintäpalvelu Scribo & Consulite:n kanssa.

Säätiön tärkein viestintäkanava on säätiön omat verkkosivut www.instrufoundation.fi. Sivuston teknisestä toteutuksesta vastaavat Slap-Media Oy. Säätiön graafisen ilmeen on laatinut Mirador 360. Verkkosivujen lisäksi viestinnässä hyödynnetään sosiaalista mediaa. Säätiöllä on käytössä Facebook, LinkedIn, X ja YouTube tilit.

LAHJOITUKSET

Lääketieteen tohtori Anja Koskenoja (os. Mustakallio) lahjoitti Instrumentariumin Tiedesäätiölle miljoona euroa testamentissaan, mikä on säätiön ensimmäinen näin suuri ja ensimmäinen testamenttilahjoitus. Lahjoituksen pohjalta säätiön hallitus perusti Anja ja Matti Koskenojan rahaston. Matti Koskenoja, Anjan puoliso, oli keskeisessä roolissa säätiön perustamisessa vuonna 1970 ja toimi pitkään Instrumentariumin hallinnossa. Lahjoituksen myötä säätiö haluaa erityisesti tukea leukemian ja verisyöpien tutkimusta.

RAHASTOT

1. Instrumentariumin tiedesäätiön Jaakko Karvosen rahasto, joka on perustettu entisen puheenjohtajan professori Karvosen 70-vuotismarkkipäivän kunniaksi hallituksen päätöksellä 15.7.2015.
2. Anja ja Matti Koskenojan rahasto, joka on perustettu hallituksen päätöksellä 31.5.2024. Rahaston tuotto käytetään apurahojen myöntämiseen leukemian ja muiden verisyöpien tutkimuksen tukemiseksi. Säätiön hallitus päättää vuosittain säätiön varainkäyttösuunnitelman mukaisen jakomäärän ja pääomaan siirron.

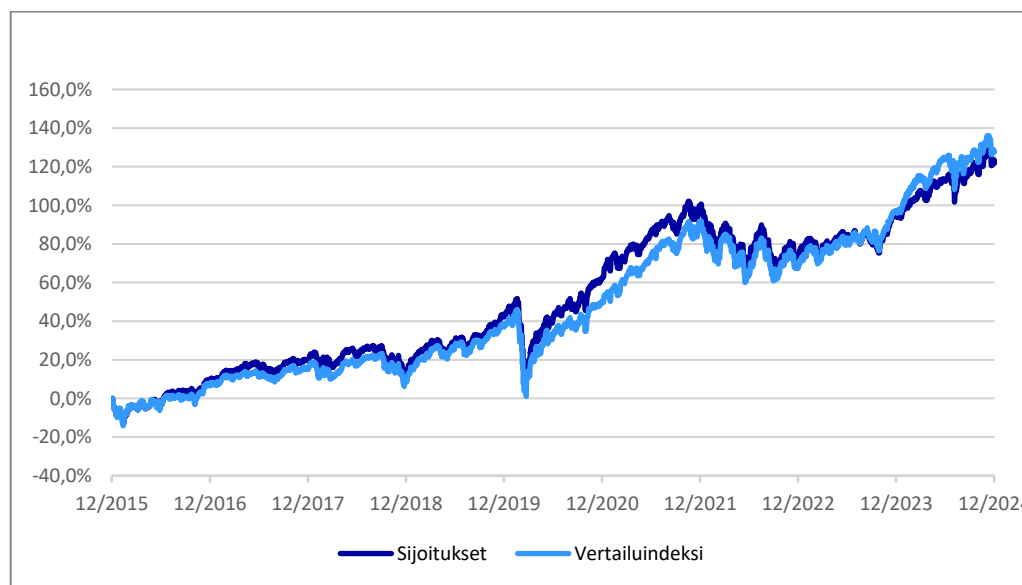
SÄÄTIÖN VAROJEN HOITO JA TUOTTO

Sijoitustoiminnan tavoite on mahdollistaa säätiön pitkän aikavälin toiminta samalla varmistaen säätiön toiminnan vuosittainen rahoitus. Sijoitustoiminnan tavoite on mahdollisimman hyvä pitkän aikavälin sijoitustuotto, joka mahdollistaa apurahapolitiikan toteuttamisen ja sijoitusten reaaliarvon kasvattamisen. Säätiön sijoitukset on hajautettu eri omaisuusluokkiin ja maantieteellisesti kehitysnäkymät ja instrumenttien kilpailukyky huomioiden. Säätiön omaisuudenhoidosta vastasi Nordea varainhoitosopimuksessa rajatun harkintavallan puitteissa. Säätiön varainhoidon yhteyshenkilö on Manu Rimpelä.

Säätiön omaisuus on sijoitettuna osakepainotteiseen salkkuun, joka sisältää suoria osakesijoituksia, sijoitusrahasto-osuuksia sekä joukkovelkakirjalainoja. Salkun sijoitusten markkina-arvo oli 64,5 milj. euroa 31.12.2024 jakautuen seuraavasti: osakkeet 60,6 milj. euroa, korkosijoitukset 4,3 milj. euroa ja käteinen 62 337 euroa. Salkun vastuullisuusluokitus on A. Tiedesäätiön salkun kehitys on esitetty Kuvassa 1.

Kaikkien sijoitusten kirjanpitoarvo oli 63,0 milj. euroa. Säätiö omistaa Fastighetsaktiebolaget Domus Litonii Kiinteistöosakeyhtiö Oy:n osakkeita, kirjanpitoarvoltaan 10,9 milj. euroa. Liikehuoneistot ovat vuokrattuna Marimekko Oy:lle ja Kalevala Koru Oy:lle 15.3.2024 alkaen.

Säätiön varainhoidon tulos kertomusvuodelta oli hyvä. Sijoitus- ja rahoitustoiminnan tuotoiksi muodostui yhteensä 5 485 991 euroa.



Kuva 1. Tiedesäätiön salkun historiallinen arvonkehitys vuosina 2016–2024.

RISKIENHALLINTA JA TOIMINTAPERIAATTEET

Hallitus vastaa säätiön riskienhallintapolitiikasta ja valvoo sen toteuttamista. Asiamies vastaa hallituksen ohjeistuksen mukaisen riskienhallinnan toteuttamisesta. Säätiö pyrkii toimillaan edistämään vastuullisen sijoittamisen periaatteita.

Säätiön sijoitustoiminnan keskeisiä riskejä ovat tavanomaisia sijoitustoimintaan liittyviä riskejä kuten esimerkiksi pääomamarkkinariskit, osakkeisiin liittyvä arvovaihteluriski, korkosijoituksiin liittyvät luotto- ja korkoriskit sekä valuuttakurssien muutoksiin perustuva valuuttariski. Sijoitustoiminnassa riskejä pyritään hallitsemaan mm. hajauttamalla sijoitukset maantieteellisesti, toimialoittain, kohteittain, yhtiöittäin, instrumenteittain ja valuutoittain.

Säätiö saa omaisuusraportin omistuksistaan kerran kuukaudessa. Puheenjohtajalla ja asiamiehellä on katseluoikeus sijoitustoiminnan seuraamiseksi Nordean verkkopankkiin. Säätiö seuraa mm. tuottojen ja arvojen kehitystä, sijoitusten jakaumaa ja eri sijoitusinstrumenttien osuutta koko salkusta. Osana salkun seuranta hallitus ja talousvaliokunta tapaavat säännöllisesti säätiön valitsemaa ulkopuolista varainhoitajaa. Asiamies tapaa sijoitus- ja varainhoitopalveluja tarjoavia yrityksiä ja yhteisöjä säätiön tarpeiden mukaan.

Osa säätiön toiminnoista on ulkoistettu kustannustehokkuuden ja korkeamman laadun saavuttamiseksi. Ulkoisiin hankintoihin liittyvää riskiä pyritään alentamaan tarjoajien huolellisella valinnalla, säännöllisellä raportoinnilla, muulla seurannalla sekä hajauttamisella ja kilpailuttamisella. Säätiöllä on hallitukselle vastuuvakuutus kattamaan toiminnan vastuun, taloudellisen vastuun ja oikeudenkäyntikulut LähiTapiola Pääkaupunkiseutu Keskinäinen vakuutusyhtiössä. Säätiön toimihenkilöiden työterveyshuolto on Lääkärikeskus Aavassa.

TILINTARKASTUS

Toimintavuonna säätiön tilintarkastusyhteisönä toimi PricewaterhouseCoopers Oy. Säätiön päävastuulliset tilintarkastajat ovat Jaana Salmi KHT ja Eetu Anttonen KHT, sekä varalla Kari Ruskola, KHT ja Maria Nikus, KHT.

Vuosikokouksessa toukokuussa säätiön uudeksi tilintarkastusyhteisöksi valittu BDO Oy nimesi päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Lauri Rotin ja toiseksi tilintarkastajaksi KHT Teemu Kosken.

LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Säätiölaki (487/2015) edellyttää, että säätiöt raportoivat toimintakertomuksessaan mahdollisista lähipiirin kanssa tehdyistä taloudellisista toimista. Säätiölain mukaisen lähipiirin määritelmä on laaja. Instrumentariumin tiedesäätiön osalta lähipiiriin kuuluvat: 1) hallituksen jäsenet ja tilintarkastajat, 2) kohdassa yksi mainittujen henkilöiden perheenjäsenet (avio- ja avopuoliso, oma ja puolison lapsi ja tämän jälkeläiset sekä oma ja puolison vanhempi, isovanhempi ja tämän vanhempi), 3) kohdissa 1 ja 2 mainittujen henkilöiden muut lähisukulaiset (sisarus, sisar- ja velipuoli sekä heidän avio- ja avopuoliso, lapsi, lapsen jälkeläinen, vanhempi ja isovanhempi) ja 4) kohdissa 1-3 mainittujen ihmisten tai yhdessä toimivien ihmisten määräysvallassa oleva yhteisö ja säätiö. Instrumentariumin tiedesäätiö edellyttää säätiöiden ja rahastojen neuvottelukunnan suosituksen mukaan, että myös apurahan hakija ilmoittaa kuuluuko hän säätiön lähipiiriin. Säätiön lähipiiriin kuuluville voidaan myöntää apurahoja samoin periaattein kuin muillekin apurahanhakijoille.

Lähipiiritapahtumia ja esteellisyyksiä seurataan ja valvotaan oma-aloitteisella ilmoittamisvelvollisuudella. Instrumentariumin tiedesäätiön perustajana ollut yhtiö on sulautunut toiseen yhtiöön, on perustajana ollut yhtiö purkautunut eikä tiedesäätiön lähipiiriin kuuluvaa perustajaa enää ole. Säätiö ei tunnista muita kuin alla raportoitavat tavanomaiset lähipiiritapahtumat:

- 1) hallituksen jäsenille ja talousvaliokunnan jäsenille maksetaan kokouspalkkiot (yhteensä 14 475,00 euroa),
- 2) tilintarkastajille maksetaan palkkio laskun mukaan (yhteensä 7 166,00 euroa),
- 3) apurahahakemusten arvioijille maksetaan hallituksen päättämä palkkio arviointityöstä (yhteensä 52 722,30 euroa),
- 4) työsuhteessa olevalle asiamiehelle maksetaan hallituksen päättämän työsopimuksen mukainen palkka.

KATSAUS VUOTEEN 2025

Geopoliittisesti maailmantilanne pysyy jännittyneenä. Ukrainan sota ja Lähi-idän konfliktit vaikuttavat energian ja raaka-aineiden hintoihin. Lisäksi Yhdysvaltain presidentinvaalien jälkeinen politiikka muokkaa kansainvälisiä suhteita ja vaikuttaa globaaliin markkinaan.

Vuonna 2025 maailman talouden odotetaan jatkavan elpymistään, mutta kasvuvauhti on maltillinen ja inflaatio pysyy koholla. Suomessa talous kääntyy loivaan nousuun, ja bruttokansantuotteen ennustetaan kasvavan 1,1–1,7 prosenttia. Kuluttajien varovaisuus ja heikko suhdannetilanne hidastavat kuitenkin elpymistä. Suomen julkinen talous pysyy kuitenkin tiukilla, ja hallitus jatkaa sopeutustoimia hillitäkseen valtion velkaantumista. Julkiset investoinnit kasvavat merkittävästi puolustushankintojen ja T&K-rahoituksen lisääntymisen myötä.

Instrumentariumin Tiedesäätiön kannalta vuosi 2025 tuo uusia mahdollisuuksia tukea lääketieteellistä huippututkimusta ja innovaatioita. Säätiön rooli merkittävänä rahoittajana korostuu erityisesti nuorten tutkijoiden tukemisessa ja uusien tutkimusalueiden kehittämisessä.

Säätiön tavoitteena on onnistunut ja sujuvasti toteutettava uusi apurahakierros. Arvioitsijapoolia kasvatetaan uusilla asiantuntijoilla ja näin pyritään vahvistamaan nousevien aiheiden laadukas arvointityö. Hakuilmoitus vuoden 2026 apurahojen julistamisesta haettavaksi laitetaan Instrumentariumin tiedesäätiön [www-sivulle](http://www.sivulle), Tiedejatutkimus.fi -verkkopalveluun ja toimitetaan yliopistojen ja korkeakoulujen saataville. Säätiön hallitus päättää apurahoista tammikuussa 2026.

Hallitus kokoontuu vähintään neljä kertaa. Halliuksen vuosikokous järjestetään toukokuussa, jossa linjataan apurahahakua, varainhoitoa ja keskustellaan säätiön ajankohtaisista asioista. Talousvaliokunta kokoontuu kaksi kertaa.

Säätiön hallitus vastaa siitä, että säätiön varat on sijoitettu varmalla ja tuloa tuottavalla tavalla. Varainhoidon on oltava suunnitelmallista. Säätiö noudattaa sijoitustoiminnassaan tuottohakuista mutta varovaista sijoituspolitiikkaa. Sijoituksilla liikehuoneistoihin on edelleen osansa säätiön sijoitustoiminnassa. Kassavirran kannalta vuokratulot ovat jatkossakin tärkeitä.

Säätiön tarkoituksen toteuttamiseksi säätiö pyrkii lisäämään tunnettavuuttaan sekä tutkijoiden että mahdollisten lahjoittajien keskuudessa. Säätiö ylläpitää ja kehittää www.instrufoundation.fi verkkosivuja. Osana viestintää käytetään tunnuslausetta ”Rahoitamme edistystä” ja ”We fund progress”.

Asiamies jatkaa säätiön prosessien ja tehtävien kehittämistä yhdessä hallituksen ja palveluntarjoajien kanssa. Säätiö seuraa tietosuojalainsäädännön muutoksia ja tarvittaessa päivittää tietosuojaselostetta. Asiamies osallistuu Säätiöt ja rahastot ry:n toimintaan ja säätiön osaamistarpeita kasvattaviin tilaisuuksiin ja koulutuksiin.

TOIMINTAKERTOMUKSEN HYVÄKSYMINEN

Säätiön hallitus on hyväksynyt tämän toimintakertomuksen kokouksessaan 18.3.2025, Helsingissä.

Dosentti Petri Bono,
puheenjohtaja

Professori Johanna Ivaska,
varapuheenjohtaja

Professori Anniina Färkkilä

DI Saara Hassinen

FM Matthew Iles

Professori Kai Kaarniranta

Professori Teemu Malmi

Professori Jaakko Niinimäki

Professori Niku Oksala

Professori Hanna Renvall

Professori Juha Sinisalo

Professori Simo Särkkä

Asiamies FT Markku Lämsä

