



## Tilintarkastuskertomus

Helsingin yliopiston tiedesäätiö sr:n hallitukselle

### Tilinpäätöksen tilintarkastus

#### Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan säätiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

#### Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet Helsingin yliopiston tiedesäätiö sr:n (y-tunnus 1491703-9) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.2018 - 31.12.2018. Tilinpäätös sisältää säätiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

#### Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

#### Riippumattomuus

Olemme riippumattomia säätiöstä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

#### Tilinpäätöstä koskevat hallituksen velvollisuudet

Hallitus vastaa tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus vastaa myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka se katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus on tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan säätiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos säätiö aiotaan purkaa tai sen toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

#### Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntonamme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- Muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon säätiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä säätiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, muokata lausuntonne. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei säätiö pysty jatkamaan toimintaansa.
- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

## *Muut raportointivelvoitteet*

### *Muu informaatio*

Hallitus vastaa muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomukseen sisältyvän informaation.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntonne ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea toimintakertomukseen sisältyvä informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko toimintakertomukseen sisältyvä informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomukseen sisältyvässä informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

---

### *Muut lakiin perustuvat lausunnot*

Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto säätiölain 4:2.2 §:n edellyttämistä seikoista.

Hallitus vastaa tilinpäätöksessä ja toimintakertomuksessa annetuista tiedoista sekä siitä, että säätiön toimielinten jäsenille suoritettut palkkiot ja korvaukset ovat tavanomaisia.

Lausuntonamme esitämme, että säätiön tilinpäätöksessä ja toimintakertomuksessa on annettu säätiön toiminnasta tilikaudella tiedot, jotka ovat olennaisia säätiön tarkoitusta ja toimintamuotoja koskevien sääntömääräysten noudattamisen arvioimiseksi. Palkkioita ja korvauksia, jotka säätiö on suorittanut sen toimielinten jäsenille, on pidettävä tavanomaisina.

Helsingissä 23. huhtikuuta 2019

**PricewaterhouseCoopers Oy**  
Tilintarkastusyhteisö



Tomi Moisio  
KHT, JHT

**Helsingin yliopiston tiedesäätiö sr**

**Tilinpäätös ja toimintakertomus**

**31.12.2018**

**Y-tunnus 1491703-9  
Kotipaikka Helsinki**

Toimintakertomus.....	2-6
Tuloslaskelma.....	7
Tase.....	8
Rahoituslaskelma.....	9
Liitetiedot.....	10-13
Allekirjoitukset.....	14
Tase-erittelyt.....	15-16

## Toimintakertomus 1.1. – 31.12.2018

Helsingin yliopiston tiedesäätiö perustettiin vuonna 1991, kun yliopiston konsistori oli vuonna 1990 päättänyt Helsingin yliopiston 350-vuotisrahaston muodostamisesta säätiöksi. Vuonna 1999 valtuuskunta päätti muuttaa säätiön nimeksi Helsingin yliopiston tiedesäätiö. Säätiölain uudistuksen myötä säätiön nimeksi tuli 1.12.2015 alkaen Helsingin yliopiston tiedesäätiö sr.

### Säätiön tarkoituksen toteuttaminen ja hallinto

Säätiö toimii yksinomaan ja välittömästi yleiseksi hyväksi. Sääntöjen 2§:n mukaisesti säätiö tukee ja edistää ensisijaisesti nuorten tieteenharjoittajien tekemää tutkimustyötä Helsingin yliopistossa. Säätiö voi myös tukea muuta tutkimustyötä Helsingin yliopistossa.

Säätiön hallituksen puheenjohtajana aloitti elokuun 2018 alusta Helsingin yliopiston uusi rehtori Jari Niemelä.

Säätiön hallituksen jäseniksi valittiin Toimitusjohtaja Gunvor Kronman ja professori Johanna Björkroth. He tulivat professori Maija Akselan ja asiamies Ralf Sunellin tilalle, joiden sääntöjen sallima enimmäisaika hallituksen jäseninä tuli täyteen.

Helsingin yliopiston tiedesäätiö käyttää vuosittain varoja sääntöjen 2§:n mukaisiin tarkoituksiin.

Vuonna 2018 säätiö rahoitti Helsingin yliopiston tohtoriohjelmapaikkoja yhteensä 916.666,13 €:lla. Säätiö rahoitti kaikkiaan 30 tohtorikoulutettavaa neljästä eri tutkijakoulusta.

Uusia tohtorikoulutettavia ei vuonna 2018 valittu, seuraavat valinnat tapahtuvat vuonna 2019 syksyllä.

Säätiö on myöntänyt apurahoja toimintansa aikana yhteensä 11.078.604,41 € ja tukenut Helsingin yliopiston nimikoituja tohtoriohjelmapaikkoja 3.403.364,46 €:lla. Säätiö on siis toimintansa aikana jakanut sääntöjensä 2§:n mukaiseen tarkoitukseen yhteensä 14.481.968,87 €.

Myönnettyjä, mutta vielä käyttämätöntä rahoitusta on jäljellä 1.4 miljoonaa €.

Säätiöiden ja rahastojen neuvottelukunnan järjestämään Vuosisadan Rakentajat kilpailuun, Helsingin yliopiston tiedesäätiö osallistui maksamalla 20.000 € Someturva-hankkeelle.

Säätiön sijoitustoiminnan tuottoja käytetään pääosin tai kokonaan Helsingin yliopiston nimikoitujen tohtoriohjelmapaikkojen rahoittamiseen. Tohtoriohjelmapaikkojen rahoittamispäätöksiä tekee säätiön hallitus. Hallituksen jäsenet ja muut toiminnan vastuuhenkilöt eivät osallistu käsittelyyn ja päätöksentekoon asiassa, jossa heidän objektiivisesti arvioiden voidaan katsoa olevan esteellisiä.

Säätiön hallituksen jäsenille, henkilökunnalle, toimielimiensä jäsenille, asiantuntijoille ja muille luottamushenkilöilleen tahi näiden läheisille ei myönnetä tohtorihjelman rahoitusta tahi niihin verrattavia etuuksia. Menettelyssä noudatetaan Säätiölain 5:2,1§:n ja lain 5:3§:ssä säädettyjä lähipiirisäännöstöjä.

Lainoja, vakuuksia tai muita etuuksia ei ole myönnetty säätiön lähipiirille.

Säätiön asiamiehelle on maksettu palkkaa 24.000 € vuonna 2018.

## Taloudellinen asema ja tulos

Vuosi 2018 oli sijoittajille varsin haastava. Vuoden alkupuoli aina syyskuun alkuun asti suosi osakesijoittajia ja osakekurssit olivat vahvassa nousussa. Loppuvuosi olikin sitten epävakaata ja osakekurssit heiluivat poikkeuksellisen paljon, joka lopulta johti markkinoilla miinusmerkkiseen lopputulokseen osakekurssien osalta. Syinä olivat pääosin Yhdysvaltain ja Kiinan kauppasodan pelko ja Iso-Britannian epäselvä Brexit tilanne.

Korkomarkkinoilla Yhdysvaltain keskuspankki ( FED ) nosti ohjaukorkoja neljästi vuoden 2018 aikana, päätyen 2.25-2.50 %. Euroopan keskuspankki ei koronnostoja tehnyt.

Edellisen vuoden hyvä kehitys kehittyvillä markkinoilla ei saanut jatkoa, vaan kehittyvien markkinoiden osakemarkkinat tuottivat MSCI EM indeksillä mitattuna – 10.5 % Tiedesäätiön kehittyvien markkinoiden sijoitukset tuottivat -12.6 %.

Osakkeissa MSCI-World indeksi laski ja oli -4.4 %. Euroopassa osakkeet myös laskivat, päätyen vuoden lopussa indeksillä mitattuna -10.8 %. Suomessa osakeindeksi OMXH Cap indeksi laski myös, ollen -3.9 %.

Helsingin yliopiston tiedesäätiön sijoitusomaisuuden tuotto oli vuonna 2018 – 3.4 %. Vertailuindeksin ollessa – 4.0 %

Suomalaiset osakesijoitukset laskivat muiden osakesijoitusten tavoin päätyen – 1.7 % (indeksi -3.9 % ). Säätiön eurooppalaiset osakesijoitukset päätyivät -8.0 %: n laskuun (indeksi-10.8 %)

Korkosijoituksista High Yield lainojen arvo laski -3.7 % vertailuindeksin ollessa – 4.4 %. Pitkät korkosijoitukset laskivat kaiken kaikkiaan -4.4 %. Korkosijoitusten tuotto oli edellisvuotta heikompi.

Helsingin yliopiston tiedesäätiön kiinteistösijoitus tuotti 9.2 %, sijoituksen arvon ollessa 1.081.623 €.

Säätiön sijoitukset ovat osakepainotteisia. Osakkeiden osuus koko sijoitusomaisuudesta oli 60.7 %. Pitkien korkosijoitusten osuus oli 24.4 %, lyhyiden korkosijoitusten osuus 10.9 % ja kiinteistösijoituksen osuus 4.0 %.

Helsingin yliopiston tiedesäätiön toimintavuoden tulos oli – 1.917.009,53 €

Tuloksen painuminen reilusti miinukselle johtuu kirjanpidossa tehdyistä muutoksista. Säätiön käyvän arvon rahasto on purettu ja 31.12.2017 käyvän arvon rahasto määrältään 8.617.779,66 on kirjattu edellisten vuosien tilikauden voittoihin. Samalla vuoden 2017 tiedot on muutettu vertailukelpoisiksi. Vuoden 2018 aikana tapahtuneet arvonalennukset on kirjattu suoraan tulokseen. Tämän johdosta vuoden 2018 tulos oli alijäämäinen.

## Käyvän arvon arvioiminen

Taseessa käyvään arvoon kirjatut rahastoinstrumentit on luokiteltu käyvän arvon määrittämiseen perustuvien hierarkiatasojen mukaan kolmeen tasoon, josta säätiön rahoitusinstrumentit on kirjattu tasolle 1 ja 3.

### Taso 1

Rahoitusinstrumentti on luokiteltu tasolle 1, kun markkinahinta on helposti ja säännöllisesti saatavissa pörssistä, välittäjältä, markkinainformaation välityspalveluista, markkinahinnoittelun palveluntuottajalta tai valvontaviranomaiselta. Rahoitusvarojen noteerattuna markkinahintana käytetään senhetkistä ostonoteerausta. Tason 1 rahoitusinstrumentit ovat täyden valtakirjan salkuissa olevia korkoarvopapereita ja osakkeita tai itse hoidettuja osakkeita, jotka on luokiteltu myytävissä oleviksi.

### Taso 2

Tasoon 2 rahoitusinstrumenttien käyvä arvo määritellään arvostusmenetelmien avulla. Näissä menetelmissä käytetään syöttötietona markkinahintanoteerauksia, jotka ovat helposti ja säännöllisesti saatavissa pörssistä, välittäjältä, markkinainformaation välityspalvelusta, markkinahinnoittelun palveluntuottajalta tai valvontaviranomaiselta. Tasolle 2 luokiteltavia rahoitusinstrumentteja ovat korkojohdannaiset.

### Taso 3

Rahoitusinstrumentti on luokiteltu tasolle 3, jos käyvän arvon laskenta ei voi perustua todettavissa oleviin markkinahintanoteerauksiin. Käyvä arvo perustuu rahastoyhtiöiden ilmoittamiin arvioihin, jotka lasketaan vähintään kerran vuodessa.

Myytavissä olevat rahoitusvarat ( milj. euroa )	TASO 1	TASO 2	TASO 3
31.12.2018	26.1		1.1
31.12.2017	28.1		1.0

Rahoitusvarojen arvostusperiaatteet on kuvattu tilinpäätöksen laadintaperiaatteissa niitä koskevan liitetiedon yhteydessä.



## **Helsingin yliopiston tiedesäätiö sr**

Helsingin yliopiston tiedesäätiön rahoittamat Helsingin yliopiston tohtorikoulutettavat vuoden 2018 aikana tutkijakouluittain ja aloitusvuosittain

### **Humanistis-yhteiskuntatieteellinen tutkijakoulu**

Aloitus 2014-15

Lasse Lehtonen, Filosofian, taiteiden ja yhteiskunnan tutkimuksen tohtoriohjelma

Eemeli Hakoköngäs, Sosiaalitieteiden tohtoriohjelma

Aloitus 2016

Satu Kumpulainen, Psykologian, oppimisen ja kommunikaation tohtoriohjelma

Kaisa J. Kortekallio, Filosofian, taiteiden ja yhteiskunnan tutkimuksen tohtoriohjelma

Petri Roikonen, Poliittisten, yhteiskunnallisten ja alueellisten muutosten tohtoriohjelma

Laura Hedlund, Psykologian, oppimisen ja kommunikaation tohtoriohjelma

Aloitus 2018

John Wrigley, Oikeustieteen tohtoriohjelma

Anja Thiede, Psykologian, oppimisen ja kommunikaation tohtoriohjelma

Arto Kekkonen, Sosiaalitieteiden tohtoriohjelma

### **Terveyden tutkimuksen tutkijakoulu**

Aloitus 2014-15

Jonni Hirvonen, Aivot ja mieli -tohtoriohjelma

Laura Kolsi, Lääketutkimuksen tohtoriohjelma

Sara Sammallahti, Kliininen tohtoriohjelma

Zhijia Wang, Biolääketieteellinen tohtoriohjelma

Aloitus 2016

Lina Smeds, Aivot ja mieli -tohtoriohjelma

Barun Pradhan, Biolääketieteellinen tohtoriohjelma

Antto Norppa, Integroivien biotieteiden tohtoriohjelma

Aloitus 2018

Moon Hee Lee, Kliininen tohtoriohjelma

Eva Doménech Moreno, Integroivien biotieteiden tohtoriohjelma

Tiina Kaarela, Kliinisen eläinlääketieteen tohtoriohjelma

Giuliano Didio, Aivot ja mieli -tohtoriohjelma, Integroivien biotieteiden tohtoriohjelma

### **Ympäristö, elintarvike- ja biotieteellinen tutkijakoulu**

Aloitus 2014-15

Anna Norberg, Luonnonvaraisten eliöiden tutkimuksen tohtoriohjelma

Tuure Parviainen, Uusiutuvien luonnonvarojen kestävä käytön tohtoriohjelma

Aloitus 2016

Kaisa Rissanen, Uusiutuvien luonnonvarojen kestävä käytön tohtoriohjelma

Fanny Groundström, ympäristöalan tieteidenvälinen tohtoriohjelma

Aloitus 2018

Lauri Pulkkinen, Mikrobiologian ja biotekniikan tohtoriohjelma

**Luonnontieteellinen tutkijakoulu**

Aloitus 2014-15

Maiju-Lotta Soikkeli, Kemian ja molekyyli­tutkimuksen tohtoriohjelma

Gowtham Sathyanarayanan, Materiaalitutkimuksen ja nanotieteiden tohtoriohjelma

Aloitus 2016

Topi Talvitie, Tietojenkäsittelytieteen tohtoriohjelma

Aloitus 2018

Matias Säppi, Alkeishiukkasfysiikan ja maailmankaikkeuden tutkimuksen tohtoriohjelma

Katerina Chrbolkova, Geotieteiden tohtoriohjelma

TULOSLASKELMA	1.1.-31.12.2018	1.1.-31.12.2017
<b>VARSINAINEN TOIMINTA</b>		
Kulut		
Henkilöstökulut	-24 165,29	-24 141,38
Yliopiston tohtorikoulutus	-916 666,13	-836 699,49
Muut kulut	-45 454,98	-60 665,14
	<hr/>	<hr/>
Kulujäämä	-986 286,40	-921 506,01
<b>SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA</b>		
Tuotot		
Osingot	467 858,00	437 923,84
Korkotuotot	0,00	0,24
Rahastojen tuotto-osuudet	304 026,58	248 859,49
Myyntivoitot	1 140 683,02	880 622,05
	<hr/>	<hr/>
	1 912 567,60	1 567 405,62
Kulut		
Korkokulut	0,00	-0,70
Myyntitappiot	-9 837,17	-1 193,13
Muut omaisuuden hoitokulut	-3 336,84	-3 336,80
	<hr/>	<hr/>
	-13 174,01	-4 530,63
Käyvän arvon muutos	-2 830 116,72	1 173 993,33
Sijoitustoiminnan kulu/tuottojäämä	-930 723,13	2 736 868,32
<b>TILIKAUDEN ALIJÄÄMÄ / YLIJÄÄMÄ</b>	<b>-1 917 009,53</b>	<b>1 815 362,31</b>

TASE	31.12.2018	31.12.2017
Vastaavaa		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	27 145 095,52	29 115 161,13
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>27 145 095,52</b>	<b>29 115 161,13</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Lyhytaikaiset saamiset		
Siirtosaamiset	23 692,53	13 606,76
Rahat ja pankkisaamiset	91 233,55	52 603,49
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>114 926,08</b>	<b>66 210,25</b>
<b>Vastaavaa yhteensä</b>	<b>27 260 021,60</b>	<b>29 181 371,38</b>
Vastattavaa		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	1 681 879,26	1 681 879,26
Muut rahastot		
Muu oma pääoma	3 018 988,20	3 018 988,20
Edellisten tilikausien ylijäämä	24 474 211,02	22 658 848,71
Tilikauden ylijäämä/alijäämä	-1 917 009,53	1 815 362,31
	<u>27 258 068,95</u>	<u>29 175 078,48</u>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
Lyhytaikainen		
Ostovelat	0,00	3 822,90
Muut velat	952,65	970,00
Siirtovelat	1 000,00	1 500,00
	<u>1 952,65</u>	<u>6 292,90</u>
<b>Vastattavaa yhteensä</b>	<b>27 260 021,60</b>	<b>29 181 371,38</b>

RAHOITUSLASKELMA	1.1.-31.12.2018	1.1.-31.12.2017
Toiminnan rahavirta		
Varsinaisen toiminnan rahavirta	-990 626,65	-916 338,21
Toiminnan rahavirta	<u>-990 626,65</u>	<u>-916 338,21</u>
Investointien rahavirta		
Investoinnit sijoituksiin	-3 947 834,59	-5 322 062,03
Luovutustulot muista sijoituksista	4 218 627,52	5 593 588,06
Sijoitusten muut nettotuotot	758 463,78	673 066,80
Investointien rahavirta	<u>1 029 256,71</u>	<u>944 592,83</u>
Rahavarojen muutos	38 630,06	28 254,62
Rahavarat tilikauden alussa	52 603,49	24 348,87
Rahavarat tilikauden lopussa	<u>91 233,55</u>	<u>52 603,49</u>
	38 630,06	28 254,62

## TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

### Laadintaperiaatteet

Tilinpäätös on laadittu voimassaolevien Suomen kirjanpitosäännösten mukaisesti.

### Arvostusperiaatteet

Rahoitusinstrumentit on arvostettu käypään arvoonsa tuloslaskelman käyvän arvon muutoksen kautta. Pitkäaikaiset ja olennaiset arvonalentumiset kirjataan tulosvaikutteisesti kuluksi. Arvonalentumisena pidetään sitä osaa alkuperäisen hankintahinnan ja markkina-arvon välillä, jonka voidaan todeta olevan pysyvästi alentunut. Tehty arvonalentumiskirjaus palautetaan vain, jos on erityistä näyttöä siitä, että arvo on merkittävästi ja pysyvästi noussut.

Tasolle 3 on luokiteltu eQ Hoivakiinteistöt.

Rahastoyhtiö huolehtii siitä, että kiinteistöt sekä muut kuin julkisen kaupankäynnin kohteena olevat kiinteistöarvopaperit arvostetaan käypään arvoon Keskuskauppakamarin hyväksymän kiinteistöarvioitsijan (KHK arvioitsijan) toimesta hyvää kiinteistönarvointitapaa noudattaen. Kiinteistöt ja kiinteistöarvopaperit arvioidaan myös niitä ostettaessa, myytäessä taikka milloin rahastomerkintä maksetaan apporttiomaisuudella.

Kaikkien rahastojen kiinteistökohteiden arviointiajankohdat ja käytettävät kiinteistönarvioitsijat päätetään etukäteen rahaston kiinteistöarvioinnin vuosisuunnitelmassa. Jokaisesta kiinteistöstä tilataan arviokirja ja käytettävät arvostukset tarkistetaan vähintään neljä kertaa vuodessa kunkin vuosineljänneksen päätteeksi. Rahaston eri kohteille valitaan arvioitsija kullekin kohteelle erikseen käyttäen valintakriteerinä arvioitsijan tuntemusta kyseisestä kiinteistötyypistä ja alueesta.

Rahasto voi erityisestä syystä arvostaa kiinteistöt muuhun kuin kiinteistönarvioitsijan määrittelemään käypään arvoon. Tällöin rahasto perustelee menettelynsä toimintakertomuksessa tai tilinpäätöksen liitetiedoissa.

Rakenteilla olevista kohteista tilataan kiinteistönarvointi yleensä oletuksella, että kiinteistö olisi valmis. Kohteen oletetaan myös olevan vuokrattu, jos vuokrauksesta on vähintään tehty esisopimus. Tätä arviota käytetään pohjana rakennusaikana siten, että rahaston varat ja velat vastaavat toisiaan ja rakennushankkeen arvioitu voitto tai tappio tuloutetaan valmiusasteen mukaan. Rakennusten laajennukset ja peruskorjaukset arvostetaan vastaavalla tavalla.

### Oikaisut edellisen tilikauden tietoihin

OKM/2/500/2018 koodiston mukaisesti sijoitusten käyvän arvon rahaston käytöstä on luovuttu. Hankintahinnan ja markkina-arvon muutos on kirjattu tulosvaikutteisesti tilille Käyvän arvon muutos. OKM:n ohjeen mukaisesti Käyvän arvon rahaston saldo 31.12.2017 on siirretty kertyneisiin voittovaroihin.

Edellinen vuosi on tehty vertailukelpoiseksi.

Edellisen tilikauden taseen jaottelua on muutettu vastaamaan kuluneen tilikauden jaottelua koskien käyvän arvon rahaston esittämistä.

Vuoden 2016 käyvän arvon rahasto on oikaistu vertailutaseessa edellisten tilikausien ylijäämään.

### Oikaistut erät Vastattavaa

31.12.2017

#### Vastattavaa

##### OMA PÄÄOMA

##### Peruspääoma

1 681 879,26

##### Muut rahastot

##### Käyvän arvon rahasto (oikaisematon)

8 617 779,66

##### Oikaistu käyvän arvon rahaston arvo 31.12.2017

-8 617 779,66

##### Käyvän arvon rahasto (oikaistu)

0,00

31.12.2017

Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12. (oikaisematon)	15 215 062,38
Oikaistu käyvän arvon rahaston arvo 31.12.2016	7 443 786,33
Edellisten tilikausien ylijäämä (oikaistu)	<u>22 658 848,71</u>
Muu oma pääoma	3 018 988,20
Tilikauden yli-/ alijäämä (oikaisematon)	641 368,86
Oikaistu käyvän arvon rahaston muutos 2016-2017	1 173 993,33
Tilikauden yli-/ alijäämä (oikaistu)	<u>1 815 362,19</u>
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ (oikaisematon)	29 175 078,36
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ (oikaistu)	29 175 078,36

**Oikaistut erät Tuloslaskelma**

1.1.-31.12.2017

Kokonaistuotot ja -kulut

Kokonaistuotot	1 567 405,62
Oikaistu käyvän arvon rahaston muutos 2016-2017	1 173 993,33
Kokonaistuotot (oikaistu)	<u>2 741 398,95</u>
Kokonaiskulut	926 036,64
Tilikauden ylijäämä (oikaisematon)	641 368,88
Tilikauden ylijäämä (oikaistu)	1 815 362,31

Sijoitus- ja rahoitustoiminta

Tuotot	1 567 405,62
Kulut	4 530,63
Käyvän arvon muutos	1 173 993,33
Sijoitus- ja rahoitustoiminnan Tuottojäämä (oikaisematon)	1 562 874,99
Sijoitus- ja rahoitustoiminnan Tuottojäämä (oikaistu)	2 736 868,32

**Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot**

1.1. -31.12.2018

1.1. -31.12.2017

Henkilöstökulut		
Palkat	24 000,00	24 000,00
Muut henkilösivukulut	165,29	141,38
	<u>24 165,29</u>	<u>24 141,38</u>

Yliopiston tohtorikoulutus

Tohtorikoulutettavat	<u>916 666,13</u>	<u>836 699,49</u>
	916 666,13	836 699,49

Muut kulut	<b>1.1. -31.12.2018</b>	<b>1.1. -31.12.2017</b>
Kirjat, lehdet, painotuotteet	629,80	668,60
Ilmoitus, mainos, markkinointi	3 500,00	3 741,50
Kokouskulut	4 452,03	4 396,88
Tilintarkastus	120,00	1 500,00
Jäsenmaksut	2 550,00	2 550,00
Pankkipalvelut	260,45	261,70
Suomen Sijoitustutkimus	13 144,00	13 144,00
PRH	643,70	1 757,46
Seminaari	35,00	95,00
Vuosidadan rakentajat säätiöiden yhteishanke	20 000,00	2 550,00
Muut kulut	120,00	30 000,00
	<u>45 454,98</u>	<u>60 665,14</u>
Käyvän arvon muutos	2 830 116,72	-1 173 993,33
Tilintarkastajan palkkiot		
PricewaterhouseCoopers Oy		
Tilintarkastus	120,00	1 500,00
<b>Taseen vastaavia koskevat liitetiedot</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
<b>Pysyvät vastaavat</b>		
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet		
Hankintameno 1.1	20 612 757,87	20 004 854,98
Lisäykset tilikaudella	3 947 834,59	5 322 062,03
Vähennykset tilikaudella	-3 087 783,48	-4 714 159,14
Hankintameno 31.12.	21 472 808,98	20 612 757,87
Arvonlennuspoistot 1.1.	115 376,40	115 376,40
Arvonlennuspoistot 31.12.	115 376,40	115 376,40
Käyvän arvon muutos	5 787 662,94	8 617 779,66
Kirjanpitoarvo 31.12.	27 145 095,52	29 115 161,13
<b>Vaihtuvat vastaavat</b>		
Lyhytaikaiset saamiset		
Siirtosaamiset		
Hallinnointipalkkioiden palautukset	3 243,78	3 613,01
Nordea Bank osingon lähdevero	20 448,75	9 993,75
	<u>23 692,53</u>	<u>13 606,76</u>



<b>Taseen vastattavia koskevat liitetiedot</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
Oma pääoma		
Peruspääoma	1 681 879,26	1 681 879,26
Muu oma pääoma	3 018 988,20	3 018 988,20
Edellisten tilikausien ylijäämä 1.1.	24 474 211,02	22 658 848,71
Tilikauden ylijäämä / alijäämä	-1 917 009,53	1 815 362,31
	<u>22 557 201,49</u>	<u>24 474 211,02</u>
Oma pääoma yhteensä	27 258 068,95	29 175 078,48
Vieras pääoma		
Lyhytaikainen		
Ostovelat	0,00	3 822,90
Muut velat		
Ennakonpidätysvelka	930,00	970,00
Pankkikulut	22,65	0,00
	<u>952,65</u>	<u>970,00</u>
Siirtovelat		
Tilintarkastus	1 000,00	1 500,00

**Konserniin kuuluvaa kirjanpitovelvollista koskevat liitetiedot**

Helsingin yliopiston tiedesäätiö sr on kuulunut 1.1.2010 lähtien Helsingin yliopiston laatimaan konsernitilinpäätökseen. Säätiö käsitellään yliopiston konsernissa omakatteisen rahaston tavoin. Konsernin emoyhteisö on Helsingin yliopisto, kotipaikka Helsinki. Konsernitilinpäätöksen jäljennökset ovat saatavissa Helsingin yliopiston hallintorakennuksesta Fabianinkatu 32, 00014 Helsingin yliopisto.

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET

6. maaliskuuta  
Helsingissä päivänä helmikuuta 2019



Jari Niemelä  
puheenjohtaja



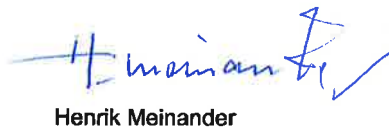
Johanna Björkroth



Tuuli Kousa



Gunvor Kronman



Henrik Meinander



Timo Otonkoski



Anna Talasniemi



Nils Gesterberg  
asiamies

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä 23. päivänä huhtikuuta 2019

PricewaterhouseCoopers Oy  
Tilintarkastusyhteisö



Tomi Moisio  
KHT, JHT