

HELSINGIN YLIOPISTO
TILINPÄÄTÖS 2015



375

VUOTTA
AJATTELUN VOIMAA

SISÄLLYS

3	TOIMINTAKERTOMUS
17	TULOSLASKELMA
18	TASE
19	RAHOITUSLASKELMA
20	LIITETIEDOT
54	ALLEKIRJOITUKSET
55	TILIKIRJALUETTELO
	TASE-ERITTELYT, ERILLINEN LIITE

HELSINGIN YLIOPISTO

TOIMINTAKERTOMUS 2015

Sipilän hallituksen mittavat koulutusleikkaukset tulivat Helsingin yliopistolle yllätyksenä.

Helsingin yliopisto oli valmis omalta osaltaan osallistumaan valtion säästötalkoisiin, mutta ei ollut varautunut siihen, että siltä leikattiin rahoitusta eniten kaikista Suomen yliopistoista. Helsingin yliopistolta leikattiin ylimääräisenä sille vuosikymmeniä ohjattu apteekkikompensaatio, joka vuonna 2015 oli 31 miljoonaa euroa.

Hallitusohjelman ”Ratkaisujen Suomi, neuvottelutulosstrategisesta hallitusohjelmasta”, 27.5.2015 mukaiset sopeutustoimet leikkaavat Helsingin yliopiston vuosittaista rahoitusta apteekkikompensaatio mukaan lukien arviolta 106 miljoonaa euroa vuoteen 2020 mennessä. Leikkaussummaan on laskettu mukaan vuosiksi 2016–2019 jäädytetty yliopistoindeksi. Leikkaus tulee olemaan noin 15 % Helsingin yliopiston vuoden 2015 rahoitukseen verrattuna. Suurin leikkaus osuu vuoteen 2016, jolloin yliopiston kokonaisrahoitus laskee arviolta 50 miljoonaa euroa.

Helsingin yliopiston hallitus päätti 16.9.2015 käynnistää Muutosohjelman, joka sisältää sekä säästö- että uudistustoimenpiteitä.

Helsingin yliopisto aloitti yliopiston henkilöstöä koskevat yhteistoimintalain 8. luvun mukaiset neuvottelut 22.9.2015. Neuvottelut päättyivät 30.11.2015. Yhteistoimintalain 53 §:n mukaisen selvityksen Helsingin yliopisto antoi kahdessa osassa 12.1. ja 27.1.2016.

TOIMINTA TILIKAUDELLE

Yliopistolain mukaan yliopistojen tehtävänä on edistää vapaata tutkimusta sekä tieteellistä ja taiteellista sivistystä, antaa tutkimukseen perustuvaa ylintä opetusta sekä kasvattaa opiskelijoita palvelemaan isänmaata ja ihmiskuntaa. Tehtäviään hoitaessaan yliopistojen tulee edistää elinikäistä oppimista, toimia vuorovaikutuksessa muun yhteiskunnan kanssa sekä edistää tutkimustulosten ja taiteellisen toiminnan yhteiskunnallista vaikuttavuutta. Nämä yliopiston tehtävät jakautuvat seuraaviin toimintoihin: koulutus, tutkimus, taiteellinen toiminta ja muu yhteiskunnallinen toiminta.

Helsingin yliopisto toimii Helsingissä neljällä kampuksella. Muualla Suomessa Helsingin yliopistolla on 23 toimipistettä. Helsingin yliopistossa on 11 tiedekuntaa, joiden sisällä toimii 19 ainelaitosta ja viisi erillistä laitosta. Tiedekuntien lisäksi yliopistossa toimii 16 erillistä laitosta, joista kuusi ovat tutkimuslaitoksia, neljä YVV-laitoksia ja kuusi palvelulaitoksia. Lääketieteellisen tiedekunnan viisi ainelaitosta on yhdistetty kahdeksi erilliseksi laitokseksi. Erillisenä laitoksena toiminut Ruralia-instituutti on siirretty maatalous- ja metsätieteellisen tiedekunnan erilliseksi laitokseksi.

Opiskelijamääriltään ja tiedekuntien lukumäärältään keskustakampus on suurin. Teologisessa, oikeustieteellisessä, humanistisessa, käyttäytymistieteellisessä ja valtiontieteellisessä tiedekunnissa sekä Svenska social- och kommunalhögskolanissa opiskeli 18 703 (2014: 19 213) opiskelijaa. Viikin kampuksella oli 6 224 (2014: 6 351) opiskelijaa bio- ja ympäristötieteiden, farmasian, maatalousmetsätieteiden ja eläinlääketieteellisessä tiedekunnissa. Kumpulan kampuksella opiskeli 5 530 (2014: n. 5 765) opiskelijaa matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa. Meilahden kampuksella lääketieteen tutkinto-opiskelijoita oli 2 007 (2014: 3 504). Lääketieteellisen vuonna 2014 tilastoituun opiskelijamäärään sisältyy 1 569 erikoislääkärin- ja erikoishammaslääkärin koulutuksen suorittanutta opiskelijaa, jotka terveydenhuollon ammattihenkilöstöä koskevasta lakimuutoksesta johtuen katsotaan yliopisto-tutkinnon jälkeisen ammatillisen jatkokoulutuksen opiskelijoiksi. Tutkinto-opiskelijoiden lukumäärä kasvoi vain lääketieteellisessä tiedekunnassa ja oli 3,7 %.

Helsingin yliopistoon hakeneiden määrä väheni ja oli 24 235 (2014: 26 724). Tutkinto-opiskelijaksi hyväksyttiin 3 780 hakijaa ja opiskelijapaikan otti vastaan 3 553 (2014: 3 701) hakijaa.

Helsingin yliopistossa opiskeli yhteensä 32 464 (2014: 34 833) tutkinto-opiskelijaa. Alempaa tai ylemmää korkeakoulututkintoa suorittavista tutkinto-opiskelijoista naisia oli 63,3 %. Jatko-opiskelijoissa naisten osuus oli 62,9 %.

Ulkomaalaisten tutkinto-opiskelijoiden määrä 2 045 (2014: 2 201) väheni, vaikka heidän osuus 6,3 %

67.

PARAS YLIOPISTO MAAILMASSA SHANGHAI-RANKINGIN MUKAAN

(2014: 6,3 %) kaikista opiskelijoista pysyi edellisen vuoden tasolla.

Helsingin yliopistosta lähti kansainväliseen vaihtoon 804 (2014: 845) opiskelijaa. Helsingin yliopistoon saapui 1 187 (2014: 1 004) opiskelijaa.

Helsingin yliopisto seuraa kansainvälisiä yliopistovertailuja ja hyödyntää niistä saatavaa tietoa. Sijoitukset kansainvälisissä yliopistovertailuissa:

- Shanghai-ranking sijoitus oli 67 (2014: 73)
- QS-ranking sijoitus oli 96 (2014: 67), mittaustapa uudistettu 2015
- Times Higher Education ranking sijoitus oli 76 (2014: 103) ja
- Taiwan-ranking sijoitus oli 69 (2014: 68)

Yliopistolla ei ole virallista tavoitetta sijoitukselleen rankingeissa ja yliopiston strategiassa ollut tavoite sijoitumisesta maailman 50 parhaan yliopiston joukkoon vuoteen 2020 mennessä on ymmärrettävä yleisenä tavoitteena.

KOULUTUS

Helsingin yliopistossa suoritettiin yhteensä 6 140 tutkintoa (2014: 6 088 tutkintoa).

Alempien (kandidaatti) korkeakoulututkintojen määrä nousi ollen 2 825 (2014: 2 719). Kaudelle 2013–2016 asetetut tutkintotavoitteet ylitettiin oikeustieteellisessä, käyttäytymistieteellisessä ja eläinlääketieteellisessä tiedekunnissa sekä Svenska social- och kommunalhögskolanissa.

Ylempiä (maisteri) korkeakoulututkintoja suoritettiin 2 692 (2014: 2 648) ja ammatillisia erikoistumistutkintoja eläinlääketieteellisellä, hammaslääketieteellisellä ja lääketieteellisellä koulutusalueella yhteensä 59 (2014: 202). Terveystieteiden ammattihenkilöstöä koskevasta lakimuutoksesta johtuen erikoislääkärin ja erikoishammaslääkärinkoulutus katsotaan yliopistotutkinnon jälkeiseksi ammatilliseksi jatkokoulutukseksi. Ylempien korkeakoulututkintojen määrä nousi hieman. Kaudelle 2013–2016 asetetut tutkintotavoitteet ylitettiin teologisessa, oikeustieteellisessä, valtiontieteellisessä ja eläinlääketieteellisessä tiedekunnassa.

Tohtorin tutkintoja suoritettiin ennätyselliset 529 (2014: 480) ja lisensiaatin tutkintoja 35 (2014: 39). Kaudelle 2013–2016 asetetut tutkintotavoitteet ylitettiin käyttäytymistieteellistä tiedekuntaa lukuun ottamatta kaikissa tiedekunnissa.

Avoimessa yliopistossa opiskeli 20 240 (2014: 18 951) opiskelijaa. Näistä 28 % (2014: 27 %) oli tutkinto-opiskelijoita. Opiskelijamäärältään suurimmat koulutusalat olivat humanistinen 6 068, yhteiskuntatieteellinen 5 947, kasvatustieteellinen 4 564, luonnontieteellinen 2 335 ja oikeustieteellinen 1 887 opiskelijaa. Opintopisteitä avoimessa yliopisto-opetuksessa suoritettiin 103 485 (2014: 97 197). Opintopisteiden lukumäärä sisältää 32,3 % (2014: 32,4 %) tutkinto-opiskelijoiden suorittamia opintopisteitä.

Yliopistolliseen täydennyskoulutukseen osallistui 14 385 henkilöä (2013: 13 650).

TUTKIMUS

Helsingin yliopisto on vahva tutkimusyliopisto. Helsingin yliopistossa on vuositasolla käynnissä 5 564 (2014: 5 465) täydentävän rahoituksen projektia, joista 3 539 (2014: 3 558) liittyy tutkimukseen.

Julkaisujen määrä oli yhteensä 10 444 (tilanne helmikuussa, 2014: 11 391). Tieteellisten julkaisujen osuus oli 65 % ja yhteiskunnallisesti vuorovaikuttavien julkaisujen osuus 35 %.

Helsingin yliopisto on eniten Suomen Akatemian rahoitusta saanut yliopisto (n. 104 miljoonaa euroa). Akatemiaan yhteydessä toimivan strategisen tutkimuksen neuvoston ensimmäisessä haussa rahoitettiin kansallisesti 16 konsortiota, joista Helsingin yliopisto koordinoi yhtä ja on partnerina kuudessa konsortiossa. Lisäksi Helsingin yliopistolle myönnettiin yhdeksän miljoonaa euroa yliopistojen profiloitumiseen tarkoitettua Akatemian rahoitusta.

Helsingin yliopistossa toimi 15 (2014: 20) yliopiston itse koordinoimaa Suomen Akatemian kansallista tutkimuksen huippuyksikköä, viisi muualla koordinoitavaan huippuyksikköön kuuluvaa tutkimusryhmää, 21 (2014: 22) akatemiaprofessoria sekä 12 (2014: 12) Suomen Akatemian FiDiPro-professoria.

Tekes rahoitti Helsingin yliopiston hankkeita noin 13 miljoonalla (2014: 13 miljoonaa euroa).

Helsingin yliopiston hakemusten onnistumisprosentti EU:n Horisontti 2020 -hauissa oli 11,3 %. Suomalaisen yliopistojen keskimääräinen onnistumisprosentti oli 8,7 %. Helsingin yliopistolle myönnettiin yhteensä 17,8 miljoonaa euroa EU:n Horisontti 2020-puiteohjelman rahoitusta. Puiteohjelmaan kuuluvia Euroopan tiedeneuvoston rahoituksia (ERC) yliopisto sai kahdeksan kappaletta, mikä on edelleen eniten kyseistä rahoitusta saavista suomalaisista orga-

nisaatiosta. Helsingin yliopistossa toimi Euroopan tiedeneuvoston rahoituksella (ERC) 22 hanketta ja kolme hanketta on neuvotteluvaiheessa.

Huippututkimus edellyttää huipputasoista tutkimusinfrastruktuuria. Helsingin yliopisto on yksi laajimmin yhteiseurooppalaisiin ESFRI-infrastruktuureihin (European Strategy Forum on Research Infrastructures) osallistuvista yliopistoista. Helsingin yliopistossa on 17 ESFRI-infrastruktuuria ja ne kattavat laajasti tieteenaloja kielitieteistä lääketieteeseen ja luonnontieteisiin sekä bio- ja ympäristötieteisiin. Helsingin yliopiston kansallisen ja kansainvälisen tason tutkimusinfrastruktuurit saivat Suomen Akatemian FIRI -infrastruktuurihaun kautta rahoitusta yhdeksälle infrastruktuurille, yhteensä 4,3 miljoonaa euroa. Kansallisesti yliopisto osallistuu noin puoleen kaikista FIRI -haussa rahoitetuista infrastruktuureista.

Biokeskus Suomi on verkostomainen kansallinen

tutkimuksen infrastruktuuri. Sen muodostavat kuuden isäntäyliopiston seitsemän biokeskusta, jotka ovat yhdistäneet ja koordinoineet voimavaransa biotieteen teknologiapalveluiden tuottamiseen kansallisella tasolla. Yliopisto osallistui Biokeskus Suomen toimintaan kolmella miljoonalla eurolla (2014: kolme miljoonaa euroa).

TUOTOT

Helsingin yliopiston kokonaistuotot olivat 750 miljoonaa euroa (2014: 717 miljoonaa euroa), kasvua 4,7 %. Kasvu muodostuu varainhankinnan ja sijoitustoiminnan tuotoista, yhteensä 34 miljoonaa euroa ja valtion perusrahoituksen kasvusta 14 miljoonaa euroa. Perusrahoituksen kasvu muodostuu apteekkikompensaation kasvusta, yksi miljoona euroa ja opetus- ja kulttuuriministeriön rahoituksesta, yhteensä 13 miljoonaa euroa.

TUOTOT

Miljoonaa euroa	2015	%	2014	%	2013	%
Valtion perusrahoitus	453,7	60 %	439,0	61 %	430,9	62 %
Täydentävä rahoitus *)	259,1	35 %	258,8	36 %	252,5	36 %
Varsinaisen toiminnan tuotot	712,7		697,8		683,4	
Sijoitustoiminta	24,0		12,7		12,8	
Helsingin yliopiston rahastot	3,4		4,2		3,8	
Varainhankinnan tuotot	10,3		1,9			
Sijoitustoiminnan ja varainhankinnan tuotot yhteensä	37,6	5 %	18,9	3 %	16,6	2 %
Kokonaistuotot	750,4	100 %	716,7	100 %	700,0	100 %
<i>Muutos ed. vuoteen %, varsin. toiminta</i>	<i>2,1 %</i>		<i>2,1 %</i>			
<i>Muutos ed. vuoteen %, kokonaistuotot</i>	<i>4,7 %</i>		<i>2,4 %</i>			
<i>*) Täydentävä rahoitus sisältää investointiavustukset</i>	<i>2,3</i>		<i>1,7</i>		<i>0,9</i>	

10,3

MILJOONAA EUROA
VARAINHANKINNAN TUOTOT

Valtion perusrahoitus nousi 2,1 % ollen 454 miljoonaa euroa (2014: 439 miljoonaa euroa), muodostaen 60 % (2014: 61 %) kokonaistuotoista.

Helsingin yliopiston sijoitustoiminnan tuotot olivat 24 miljoonaa euroa (2014: 13 miljoonaa euroa) ja Helsingin yliopiston rahastojen sijoitustuotoista tulottamia tuottoja oli kolme miljoonaa euroa (2014: neljä miljoonaa euroa).

Varainhankinnan tuotot kasvoivat merkittävästi ollen 10,3 miljoonaa euroa (2014: 1,9 miljoonaa euroa).

Täydentävän rahoituksen tuotot pysyivät ennallaan, ollen 259 miljoonaa euroa (2014: 259 miljoonaa euroa) ja muodostivat 35 % (2014: 36 %) yliopiston kokonaistuotoista.

TÄYDENTÄVÄ RAHOITUS

Miljoonaa euroa	2015	%	2014	%	2013	%
Tutkimusrahoitus	186	72 %	183	71 %	174	69 %
Muu täydentävä	73	28 %	76	29 %	78	31 %
Täydentävä rahoitus yhteensä	259	100 %	259	100 %	253	100 %
<i>Muutos edelliseen vuoteen %</i>	<i>0 %</i>		<i>3 %</i>			

Täydentävästä rahoituksesta 72 % on tutkimusrahoitusta. Tutkimusrahoitusta saadaan sekä Suomesta, 156 miljoonaa euroa ja ulkomailta, 30 miljoonaa euroa.

Ulkomaisen tutkimusrahoituksen osuus oli 16 %.

TUTKIMUSRAHOITUS

Miljoonaa euroa	2015	%	2014	%	2013	%
Suomen Akatemia *)	104	56 %	106	58 %	96	55 %
TEKES	13	7 %	13	7 %	13	8 %
Säätiöt	19	10 %	18	10 %	16	9 %
Yritykset	6	3 %	4	2 %	5	3 %
Ministeriöt	10	5 %	10	5 %	12	7 %
Kunnat ja muu julkinen	4	2 %	4	2 %	4	2 %
Muu kotimainen	1	1 %	0	0 %	0	0 %
Kotimainen yhteensä	156	84 %	155	85 %	146	84 %
<i>*) SA rahoitus sisältää investointi-avustuksella hankittuja laitteita</i>	<i>-2</i>		<i>-2</i>		<i>-1</i>	
EU	21	11 %	20	11 %	20	11 %
Ulkomaiset säätiöt	4	2 %	3	2 %	4	2 %
Muu ulkomainen	5	3 %	5	3 %	4	2 %
Ulkomainen yhteensä	30	16 %	28	16 %	28	16 %
Tutkimusrahoitus yhteensä	186	100 %	183	100 %	174	100 %
<i>Muutos edelliseen vuoteen %</i>	<i>2 %</i>		<i>5 %</i>			

Suomen Akatemialta saadun tutkimusrahoituksen osuus väheni kahdella miljoonalla eurolla edellisestä vuodesta ollen 104 miljoonaa euroa. Suomen Akatemian osuus on 56 % Helsingin yliopiston tutkimusrahoituksesta.

Toiseksi suurin tutkimusrahoituksen lähde on EU, jonka osuus kasvoi edellisestä vuodesta 0,3 eurolla, ollen 21 miljoonaa euroa. EU tutkimusrahoituksen osuus on 11 % Helsingin yliopiston tutkimusrahoituksesta ja 70 % Helsingin yliopiston ulkomaisesta tutkimusrahoituksesta.

Kolmanneksi suurin rahoituksen lähde ovat kotimaiset säätiöt, joilta saatu tutkimusrahoitus oli 19 miljoonaa euroa, eli 10 % Helsingin yliopiston tutkimusrahoituksesta.

TEKES rahoitus oli 13 miljoonaa euroa, eli 7 % Helsingin yliopiston tutkimusrahoituksesta.

MUU TÄYDENTÄVÄ RAHOITUS

Miljoonaa euroa	2015	%	2014	%	2013	%
Säätiöt	2	3 %	2	2 %	2	3 %
Yritykset	22	30 %	20	27 %	19	25 %
Ministeriöt	17	24 %	16	21 %	17	21 %
Kunnat ja muu julkinen	6	8 %	7	9 %	7	9 %
Kotitaloudet ym.	22	30 %	23	31 %	23	30 %
Kotimainen yhteensä	69	94 %	68	90 %	68	87 %
EU	2	3 %	6	8 %	8	10 %
Ulkomainen rahoitus	2	3 %	2	2 %	2	3 %
Ulkomainen yhteensä	4	6 %	8	10 %	10	13 %
Muu täydentävä rahoitus yhteensä	73	100 %	76	100 %	78	100 %
<i>Muutos edelliseen vuoteen %</i>	-4 %		-3 %			

Helsingin yliopiston muu täydentävä rahoitus muodostaa 28 % täydentävästä rahoituksesta. Kyseinen rahoitus laski kolme miljoonaa euroa, ollen 73 miljoonaa euroa. Kotimaisen muun täydentävän rahoituksen osuus oli 94 %. Muu täydentävä rahoitus laski -4 %.

KULUT

Helsingin yliopiston kokonaiskulut olivat 704 miljoonaa euroa, eli noin 3 % suuremmat kuin edellisenä vuonna.

KULUT

Miljoonaa euroa	2015	%	2014	%	2013	%
Henkilöstökulut	440,5	63 %	437,3	64 %	430,9	64 %
Tilavuokrat (pääomavuokrat)	88,2	13 %	86,9	13 %	87,2	13 %
Muut kulut	153,2	22 %	144,9	21 %	141,7	21 %
Poistot	11,7	2 %	10,8	2 %	10,8	2 %
Varainhankinnan siirrot	10,5	1 %	1,9			
Kokonaiskulut	704,1	100%	681,8	100%	670,6	100%
<i>Muutos edelliseen vuoteen %</i>	3,3 %		1,7 %			
<i>*) Muut kulut sisältää investointi-avustuksella hankittuja laitteita</i>	2,3		1,7		0,9	

Henkilöstökulut olivat 441 miljoonaa euroa (2014: 437 miljoonaa euroa), eli 63 % kokonaiskuluista. Palkkamenot olivat 358 miljoonaa euroa (2014: 354 miljoonaa euroa). Työttömyysvakuutusmaksu oli 2,35 % (2014: 2,35 %).

Vuokra- ja hoitovastikemenot olivat 88 miljoonaa euroa (2013: 87 miljoonaa euroa), 13 % (2014: 13 %) kokonaiskuluista. Vuokrat kasvoivat yhdellä miljoonalla eurolla, kuten myös täydentävänä rahoituksena saatu vuokratulo. Helsingin yliopiston käytössä oleva tilamäärä väheni noin 5 000 htm².

Muut kulut olivat 153 miljoonaa euroa (2014: 145 miljoonaa euroa), eli 22 % yliopiston kokonaiskuluista. Nousua on eniten mm. kone- ja laitehankinnoissa (2,8 miljoonaa) sekä matkakuluissa (1,8 miljoonaa).

Helsingin yliopiston poistot olivat 12 miljoonaa euroa (2014: 11 miljoonaa euroa).

INVESTOINNIT

Helsingin yliopiston investoinnit olivat 21,4 miljoonaa euroa (2014: 17,6 miljoonaa euroa), josta täydentävän rahoituksen investoinnit olivat 3,3 miljoonaa euroa (2014: 3,7 miljoonaa euroa). Täydentävän rahoituksen investointeja ei aktivoida.

Suurimmat investoinnit tehtiin Lääketieteellisessä tiedekunnassa 4,9 miljoonaa euroa, Tila- ja kiinteistökeskuksessa 3,9 miljoonaa euroa, Matemaattisluonnontieteellisessä tiedekunnassa 3,7 miljoonaa, Keskushallinnossa 3,3 miljoonaa euroa, Bio- ja ympäristötieteellisessä tiedekunnassa 1,9 miljoonaa euroa.

INVESTOINNIT

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Investoinnit	21,4	17,6	18,4
Poistot	11,7	10,8	10,8

TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ

Helsingin yliopiston ylijäämä ilman sijoitustoimintaa ja Helsingin yliopiston rahastojen tuottoa oli 21 miljoonaa euroa (2014: 19 miljoonaa euroa). Sijoitustoiminnan nettotuotot olivat 22 miljoonaa euroa (2014: 12 miljoonaa euroa) ja rahastojen tuen osuus 3,4 miljoonaa euroa (2014: 4,2 miljoonaa euroa). Helsingin yliopiston tuloslaskelma oli 46,3 miljoonaa euroa ylijäämäinen (2014: 34,9 miljoonaa euroa). Vuoden 2015 ylijäämä oli noin 6,6 % yliopiston kokonaismenoista (2014: 5,1 %) ja vastaa näin ollen noin 25 päivän menoerää (2014: 19 päivää).

YLIJÄÄMÄN MUODOSTUMINEN

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	20,8	18,8	14,6
Sijoitustoiminta, netto	22,3	11,9	11,0
Helsingin yliopiston rahastosta	3,4	4,2	3,8
Ylijäämä yhteensä	46,3	34,9	29,4
% yliopiston kokonaiskuluista	6,6 %	5,1 %	4,4 %
Ylijäämä vastaa x päivän menoja	25	19	16

RAHOITUS

Helsingin yliopiston likvidit varat olivat tilikauden lopussa 36,7 miljoonaa euroa (2014: 19,5 miljoonaa euroa). Yliopistolla ei ole pitkä-aikaisia lainoja.

RAHOITUKSEN TUNNUSLUVUT

	2015	2014	2013
Omavaraisuusaste	85,9	85,4	84,0
Quick ratio	4,9	4,8	4,2

ARVOPAPERIT

Arvopaperiomaisuutta kasvatettiin 10,8 milj. eurolla tilikauden aikana. Arvopaperiomaisuuden markkina-arvo oli 231,3 miljoonaa euroa (2014: 211,3 miljoonaa euroa).

Kesäkuussa 2015 päivitettiin sijoitustoiminnan periaatteet. Arvopaperisalkun perusallokaation neutraalijakauma pidettiin ennallaan: osakkeet 45 %, korot 50 % ja vaihtoehtoiset sijoitukset 5 %, mutta taktisia painotuksia muutettiin.

21,4
MILJOONAA EUROA
INVESTOINNIT 2015

ARVOPAPERISALKKU 31.12.

Miljoonaa euroa	31.12.2015		31.12.2014		31.12.2013	
Osakkeet	120,9	52 %	100,9	48 %	70,0	41 %
Korkosijoitukset	100,0	43 %	85,4	40 %	75,4	44 %
Vaihtoehtoiset	10,4	4 %	25,1	12 %	24,5	14 %
Yhteensä	231,3	100 %	211,3	100 %	169,9	100 %

Arvopaperisalkun tuottoprosentti oli 4,74 % (2014: 9,48 %). Kolmen vuoden tuotto on 7,02 % per vuosi.

Osakesijoitusten tuotto oli 9,03 % ja korkosijoitusten tuotto oli negatiivinen -0,44 %. Vaihtoehtoiset sijoitukset jakautuvat absoluuttisen tuoton instrumentteihin, joissa tuotto oli 6,77 % ja muihin sijoituskohteisiin, joiden tuotto oli 3,19 %. Arvopaperisalkun volatilitteetti oli 9,60 %. Kolmen vuoden volatilitteetti on 7,06 % per vuosi.

Markkinoiden näkymiä kuvastaa vanhojen riskien työntäminen eteenpäin. Osakemarkkinat ovat nousseet seitsemän vuotta korkojen pysyessä alarajalla, joten tuottojen löytäminen sopivalla riskillä on entistäkin vaikeampaa.

MUU OMAISUUS

Helsingin yliopiston pitkäaikainen tavoite on ollut omistaa kiinteistönsä. Tavoitteeseen päästiin tilikauden aikana, kun Helsingin yliopiston tytäryhtiö Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy teki 26.8.2015 suunnatun omien osakkeiden hankinnan, jolla ostettiin Suomen valtion/Senaatti-kiinteistöjen 33,33 %:n omistusosuus yhtiöstä. Helsingin yliopisto osti syyskuussa Svenska Handelshögskolanin omistamat Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy:n osakkeet (2,3 %). Taideyliopiston omistamat Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy:n osakkeet (3,4 %) yliopisto osti joulukuussa, minkä jälkeen Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy on Helsingin yliopiston 100 % omistama tytäryhtiö. Järjestelyn myötä varmistetaan, että Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy tukee Helsingin yliopiston toimintaa.

RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Suomen hidas talouskasvu näkyy dramaattisimmin julkisessa taloudessa. Jo vuonna 2014 julkisen sektorin alijäämä ylitti EU:n vakaus- ja kasvusopimuksen kolmen prosentin rajan, eikä julkisen talouden alijäämä pienene ilman sopeutustoimia. Suomen Pankin ennusteen mukaan vuonna 2017 julkinen velka kasvaa 67 prosenttiin BKT:stä, joten velka-aste on silloin kaksinkertaistunut vuoden 2007 tilanteeseen verrattuna. Velkaantuminen on edelleen kiihtyvällä uralla, sillä ali-

jäämä on suuri, talouskehitys heikkoa ja ikäsidonnaiset menot kasvavat nopeasti.

Suomen valtio velkaantuu edelleen, mutta yksityinen sektori kompensoi tätä velkaantumista niin paljon, että vaihtotase kääntyi vuonna 2015 ylijäämäiseksi. Vaihtotaseen kohenemisen taustalla on raaka-aineiden ja energian hintojen halpeneminen. Vaihtotaseen suunnan muutos ei siten välttämättä ole pysyvä. Ennen finanssikriisiä Suomen vaihtotase oli noin seitsemän miljardia ylijäämäinen. Negatiivisen muutoksen suurimpia syitä ovat Nokian menestyksen päättyminen, paperin viennin vähentyminen ja Suomen riippuvuus tuontienergiasta.

Vaihtoehtoislaskelman mukaan hallitusohjelman sopeutustoimet kääntävät julkisen velan BKT-suhteen laskuun hallituskauden loppuun mennessä.

Hallitusohjelman ”Ratkaisujen Suomi, neuvottelutulosstrategisesta hallitusohjelmasta”, 27.5.2015 mukaiset sopeutustoimet leikkaavat Helsingin yliopiston vuosittaista rahoitusta arviolta 106 miljoonaa euroa vuoteen 2020 mennessä. Suurin leikkaus osuu vuoteen 2016. Leikkauksen suuruus vuonna 2016 on arviolta 50 miljoonaa euroa.

Leikkaussummaan on laskettu mukaan vuosiksi 2016–2019 jäädytetty yliopistoindeksi.

Helsingin yliopiston merkittävin riski on ollut ja on edelleen valtion rahoituksen supistuminen, mikä toteutuu vuosina 2016–2020 uuden hallitusohjelman myötä. Riski valtion rahoituksen supistumisesta on päätettyjen leikkausten myötä entistäkin suurempi ja vakavampi. Lisäleikkaukset voisivat pakottaa Helsingin yliopiston leikkaamaan tieteenaloja ja/tai vähentämään opiskelijoiden sisäänottoa, mikä olisi kuristava kierre koska yliopistojen rahoitusmalli perustuu koulutukseen (41 %), eli opiskelijamäärämittareihin ja tutkimukseen (34 %).

Opetusministeriön ja valtiovarainministeriön rahoitus on 60 % Helsingin yliopiston kokonaisrahoituksesta. Helsingin yliopiston tutkimusrahoitus on 186 miljoonaa euroa, josta 70 % on riippuvainen Suomen valtion taloudesta ja 11 % EU:n taloudesta.

On vaikea nähdä, että yliopistojen rahoitus tulisi kasvamaan vaikka on selvää, että Helsingin yliopiston nousu maailman huippuyliopistojen kärkeen olisi pitkällä aikavälillä nimenomaan Suomen etu. Silti

Helsingin yliopistolta leikattiin ylimääräisenä apteekki-kompensaatio, joka vuonna 2015 oli 31 miljoonaa euroa.

Helsingin yliopiston varsinaisen toiminnan ylijäämä vuosina 2010–2015 on yhteensä 56,3 miljoonaa euroa. Sijoitustoiminnan nettotuotot ovat kyseisiltä vuosilta olleet yhteensä 77,8 miljoonaa euroa, joista 48,7 miljoonaa euroa arvopaperi- ja kiinteistöomaisuuden tuotoista ja 29,1 miljoonaa euroa Helsingin yliopiston rahastoilta saaduista sijoitustoiminnan tuotoista. Sijoitustoiminnan onnistuminen on ollut ratkaisevaa niin Helsingin yliopistossa kuin Helsingin yliopiston rahastoissa. Nyt jo pitkään jatkunut osakemarkkinoiden kasvu kääntyi voimakkaaseen laskuun vuoden 2016 tammikuussa. Helsingin yliopiston talouden tulos on siten altis myös markkinoiden heilahteluille.

Tutkimus ja opetus ovat entistä teknologiavaltaisempia ja siten riippuvaisia laitteista ja järjestelmistä. Kokonaisrahoitukseen kohdistuvista leikkauksista huolimatta, Helsingin yliopisto pyrkii turvaamaan tutkimusinfrastruktuurien kehittämisen sekä omin panostuksin että yhteistyöllä kansallisten ja kansainvälisten kumppaneiden kanssa.

Kilpailu parhaista opiskelijoista, tutkijoista, opettajista ja muusta henkilöstöstä on koventunut. Helsingin yliopisto aikoo entistäkin aktiivisemmin toimia kansainvälisenä rekrytoijana.

Riskiä opintojen viivästyisestä tai keskeyttämisestä ja sen perusrahoitukseen aiheuttamasta laskusta parannetaan edelleen kasvattamalla opetuksen laatua, opintojen ohjausta ja seurantaraportointia.

Helsingin yliopisto päätti 30.11.2015 koko yliopiston henkilöstöä koskevat yhteistoimintalain 8 luvun mukaiset neuvottelut. On selvää, että henkilöstön jaksaminen on kovalla koetuksella ja on lähes väistämätöntä, että parasta osaamista menetetään.

HENKILÖSTÖ

Helsingin yliopiston kokonaiskuluista 63 % on henkilöstökuluja (2014: 64 %). Kesällä 2012 käyttöön otettu muuta kuin opetus- ja tutkimushenkilöstöä koskeva luvan varainen rekrytointi ja kesällä 2015 käyttöön otettu rekrytointikielto on jo neljättä vuotta kääntänyt muun kuin opetus- ja tutkimushenkilöstön määrän laskuun. Muun henkilöstön määrä väheni 5 %, opetuksen- ja tutkimushenkilöstön määrä väheni 1 %. Koko henkilöstön lukumäärä väheni 3 %.

Henkilöstölukumäärä oli vuoden 2015 joulukuussa 7 948 (2014: 8 162), josta opetus- ja tutkimushenkilöstöä oli 56 %, harjoittelukoulujen opetushenkilöstön osuus oli 2 % ja muun henkilöstön osuus oli 42 %. Henkilöstön määrä laski 214 henkilöllä. Vuoden loppua kohden laskenut henkilöstön lukumäärä ei näkynyt vielä koko vuoden henkilötöyvuosikertymässä, jossa

pieni, seitsemän henkilötöyvuoden kasvu edelliseen vuoteen verrattuna.

Koko henkilöstön henkilötöyvuodet olivat 7 838 (2014: 7 831). Opetus- ja tutkimushenkilöstön henkilötöyvuodet olivat 4 260 (2014: 4 180), muun henkilöstön henkilötöyvuodet 3 439 (2014: 3 511) ja harjoittelukoulun opetushenkilöstön työvuodet olivat 139 (2014: 140). Opetus- ja tutkimushenkilöstön henkilötöyvuodet ovat kasvaneet 1,9 % edelliseen vuoteen verrattuna. Samassa vertailussa muun henkilöstön henkilötöyvuodet väheni 2,1 %.

HENKILÖSTÖN LUKUMÄÄRÄN KEHITYS HENKILÖSTÖRYHMITTÄIN

Henkilöstöryhmät	2015	2014	2013
Opetus- ja tutkimushenkilöstö	4 455	4 488	4 529
Muutos %	-1 %	-1 %	0 %
Harjoittelukoulujen opetushenkilöstö	150	149	152
Muutos %	1 %	-2 %	5 %
Muu henkilöstö	3 343	3 525	3 605
Muutos %	-5 %	-2 %	-3 %
Koko henkilöstö yhteensä	7 948	8 162	8 286
Muutos %	-3 %	-1 %	-1 %

Henkilöstöstä 47 % (2014: 49 %) työskenteli määräaikaissa työsuhhteessa. Näistä työsuhhteista noin puolet on luonnostaan määräaikaista; tutkijanuravaiheen puolesta määräaikaista tohtorikoulutettavat ja tutkijatohtorit 26 % (2014: 25 %) ja osa-aikaiset tuntiopettajat 1 % (2014: 1 %). Näin ollen varsinaisesti määräaikaista henkilöstöä oli noin 20 % (2014: 22 %).

Naisten osuus koko henkilöstöstä oli 58 % (2014: 58 %). Naisten osuus opetus- ja tutkimushenkilöstöstä oli 50 % (2014: 50 %), muusta henkilöstöstä 68 % (2014: 68 %) ja harjoittelukoulun opetushenkilöstöstä 68 % (2014: 69 %).

Henkilöstön keski-ikä oli 43,5 vuotta (2014: 43,1 vuotta), joista alle 35-vuotiaita oli 26 % (2014: 30 %), 35–54-vuotiaita oli 50 % (2014: 49 %) ja 55-vuotiaita tai sitä vanhempia 24 % (2014: 21 %).

Keskimäärin yliopistosta vanhuuseläkkeelle jäätiin 65,5 vuoden iässä (2014: 65,5).

KANSAINVÄLINEN HENKILÖSTÖ

Kansainvälisyyden lisääminen on yliopiston strategiassa keskeisessä asemassa. Helsingin yliopistossa työskenteli 1 107 (2014: 1 125) kansainvälistä henkilöä (muun kuin Suomen kansalaista). Kansainvälisen henkilöstön osuuden aikaisempien vuosien kasvu näyt-

tää tasaantuneen ja osuus koko henkilöstöstä oli 14 % (2014: 14 %). Kansainvälisen henkilöstön osuus opetus ja tutkimushenkilöstöstä oli 22 % (2014: 22 %).

Kansainvälisestä henkilöstöstä 88 % (2014: 87 %) sijoittui opetus- ja tutkimushenkilöstön piiriin.

KANSAINVÄLISEN HENKILÖSTÖN LUKUMÄÄRÄN KEHITYS HENKILÖSTÖRYHMITTÄIN

Henkilöstöryhmät	2015	2014	2013
Opetus- ja tutkimushenkilöstö	972	984	932
Muutos %	-1 %	6 %	7 %
Harjoittelukoulujen opetushenkilöstö	1	1	3
Muutos %	0 %	-67 %	0 %
Muu henkilöstö	134	140	147
Muutos %	-4 %	-5 %	-3 %
KV-henkilöstö yhteensä	1107	1125	1082
Muutos %	-2 %	4 %	5 %

JOHTO, HALLINTO JA TILINTÄRKASTAJAT

Helsingin yliopiston rehtorina toimi Jukka Kola. Vararehtoreina toimivat professorit Anna Mauranen, Keijo Hämäläinen ja Pertti Panula.

Helsingin yliopiston kanslerina toimi Thomas Wilhelmsson.

Hallituksessa toimikaudella oli 13 jäsentä. Hallituksen puheenjohtajana toimi Jaana Husu-Kallio ja jäsenenä Jannica Aalto (1.8.2015 asti), Johanna Riitakorpi (alkaen 11.9.2015), Seppo Honkapohja, Gunvor Kronman, Jorma Ollila, Jussi Pajunen, Antti Pentikäinen, Ilkka Hanski, Kimmo Kontula, Markku Leskelä, Jussi Nuortimo, Kirsi Rauhala, ja Ragna Rönnholm.

Hallitus kokoontui tilikauden aikana seitsemän kertaa. Osallistumisprosentti hallituksen kokouksissa oli 90,1 % (2014: 89,4 %).

Hallituksen alaisuudessa toimi tarkastusvaliokunta, sijoitustoimikunta ja palkitsemisvaliokunta. Johdon apuna toimi innovaatiotoimikunta.

Tarkastusvaliokunnassa oli viisi jäsentä ja se kokoontui tilikauden aikana neljä kertaa. Osallistumisprosentti kokouksissa oli 90 % (2014: 96 %).

Sijoitustoimikunnassa on viisi jäsentä ja se kokoontui tilikauden aikana seitsemän kertaa. Osallistumisprosentti kokouksissa oli 88,6 %.

1,107

HENKILÖÄ YLIOPISTOLAISISTA KANSAINVÄLISTÄ HENKILÖSTÖÄ

Palkitsemisvaliokunnassa oli kolme jäsentä ja se kokoontui tilikauden aikana yhden kerran. Osallistumisprosentti oli 100 %.

Innovaatiotoimikunnassa on seitsemän jäsentä ja se kokoontui tilikauden aikana kahdeksan kertaa. Osallistumisprosentti oli 78,6 %.

Helsingin yliopiston konsernijohtoon kuuluvat yliopiston hallitus, rehtori, hallintojohtaja ja kvestori. Hallintojohtajana toimi Esa Hämäläinen ja kvestorina Marjo Berglund.

Helsingin yliopiston hallitus on 16.3.2011 hyväksynyt riskien hallintaperiaatteet, 23.1.2013 konserniohjeen ja sitä täydentävät Konsernijohtamisen ja –hallinnon periaatteet 26.3.2014, 23.1.2013 rahoituksen periaatteet, omistajapolitiikan 11.12.2013 sekä sijoitustoiminnan periaatteet 10.6.2015 jotka koskevat koko Helsingin yliopistokonsernia.

Helsingin yliopiston tilintarkastajana toimivat PricewaterhouseCoopers Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Tuomas Honkamäki ja PwC Julkistarkastus Oy, päävastuullisena tilintarkastajana JHT, KHT Juha Huuskonen.

YHTEISKUNNALLINEN TOIMINTA

Tieteellisen tutkimustyön ja siihen perustuvan opetuksen järjestämisen ohella yhteiskunnallinen vuorovaikutus (YVV) on yliopistolle kolmas laissa määrättyistä tehtävistä.

Tutkimusyliopistoissa tehdyn tutkimuksen tulokset ovat yhteiskunnalle merkittäviä monella tavalla. Niillä voidaan tukea yhteiskunnallista päätöksentekoa, ihmisten hyvinvointia ja terveyttä, työllisyyttä ja talouden kasvua. Tutkimustulokset ovat kuitenkin harvoin suoraan yhteiskunnan ja elinkeinoelämän hyödynnettävissä. Tarvitaan prosesseja ja eri alojen asiantuntemusta, jotta tulokset saadaan nopeammin ja tehokkaammin yhteiskunnan käyttöön.

Helsingin yliopiston tavoitteena on oleellisesti parantaa omistamiensa ja hallussaan olevien keksintöjen, patenttien ja muun tietopääoman eli immateriaali-oikeuksien (IP) kaupallistamisen tehokkuutta tutkijan, yliopiston ja yhteiskunnan kannalta tarkoituksenmukaisella tavalla.

Helsingin yliopiston tutkimustulosten kaupallistamisen kehitystyö edistyi hyvin. Helsingin yliopisto osallistui toista kertaa yritys- ja sijoittajatapahtuma *Shush 2015* tavoitteena löytää yrittäjäkandidaatteja ja sijoittajia uusille Helsingin yliopistosta lähtöisin oleville spin-out yrityksille. Tapahtumassa esiteltiin yliopiston kaupallistamisportfolion hankkeita.

Keksintöilmoituksia käsiteltiin yhteensä 92 kappaletta (2014: 57 kappaletta). Keksintöilmoitukset jakautuivat kampuksittain seuraavasti:

- Kumpula 33 (2014: 20)
- Viikki 27 (2014: 20)
- Meilahti 25 (2014: 13)
- Keskusta 5 (2014: 4)
- Alueyksiköt 2 (2014: 0)

Patenttihakemuksia jätettiin 39 kappaletta (2014: 33 kappaletta). Hakemukset jakautuivat kampuksittain seuraavasti:

- Kumpula 27 (2014: 20)
- Viikki 4 (2014: 17)
- Meilahti 8 (2014: 5)
- Keskusta 0 (2014: 1)

Helsinki Think Companyn toiminta laajentui Meilahden kampukselle.

Helsingin yliopiston 375-juhlavuoden kivijalan muodostivat vahvat tiedeteemat: muuttuva ympäristö, terveys ja hyvinvointi, globaali Helsinki, uusi maailmankuva sekä tulevaisuuden oppiminen, joiden kautta huippututkimusta avattiin elämyksellisesti. Teemat näkyivät monikanavaisesti juhlavuoden viestinnässä ja kokonaisuohjelmassa, Tiedekulmassa sekä varainhankinnan ja Helsinki Challenge -tiedepohjaisen ideakilpailun teemoina. Juhlavuoden tapahtumilla rakennettiin sekä yliopistolaisten yhteisöllisyyttä ja ylpeyttä omasta yliopistosta että voimistettiin yliopiston alumnien, yhteistyökumppaneiden ja sidosryhmien vuorovaikutusta yliopiston kanssa.

Juhlavuosi käynnistyi Kaisaniemen metroaseman nimenmuutoksella Helsingin yliopistoksi. Useiden päätapahtumien lisäksi yliopistoyhteisöltä saatiin yli sata ohjelma- ja tapahtumaideaa, jotka tekivät juhlavuodesta ainutlaatuisen kokonaisuuden. Luentosarjat keräsivät paikan päälle yhteensä noin 4 200 henkilöä ja verkkoon noin 8 000 osallistujaa.

Helsinki Challenge -tiedepohjaiseen ideakilpailuun saatiin yli 140 rekisteröitymistä, joista jalostui 80 kil-

92

KEKSINTÖILMOITUSTA
VUONNA 2015

pailuehdotusta. Näistä tuomaristo valitsi 20 semifinaalistitiimiä vuoden mittaiseen kiihdyttämöohjelmaan, jossa tiimit saivat sparrausta sadoilta osaajilta yhteiskunnan eri aloilta. Yleisöille Helsinki Challenge avautui neljässä PitchNight-tapahtumassa. Tapahtumiin osallistui noin 2 000 henkilöä ja sosiaalisen median välityksellä tiimit tavoittivat satoja tuhansia. Voittaja valittiin viiden finalistitiimin joukosta ja 375 000 euron palkintosumma jaettiin Katri Saarikiven NEMO-tiimin (250 000 euroa) ja Markku Ollikaisen Biodiversity Now –tiimin (125 000 euroa) kesken. Palkintosumma on tarkoitettu idean toteuttamiseen.

Helsingin yliopiston uudet verkkosivut julkaistiin 375-vuospäivänä. Julkisilla verkkosivuilla oli 6,6 miljoonaa käyttäjää, jotka vierailivat 41 miljoonalla verkkosivulla. Yliopistojen avointa, englanninkielistä verkkojulkaisemisen näkyvyyttä mittaavassa Webometrics- sijoituksessa Helsingin yliopisto sijoitui kahdeksanneksi Euroopassa ja 65. maailmanlaajuisesti. Myös sosiaalisen median yleisöt jatkoivat kasvua.

Tutkijoiden panos mediaesiintymisinä ja tieteen popularisoinnissa jatkoi kasvuaan ollen yksi median käytetyimpiä asiantuntijatahoja. Aktiivisen tiedotustyön ansiosta tieteen näkökulma ja saavutukset olivat suuren yleisön ulottuvilla päivittäin.

Myös yliopiston omat lehdet esittelivät yliopiston tutkimusta ja tutkijoita kaikilta kampuksilta.

Yliopisto osallistui kesällä Porissa SuomiAreena-tapahtumaan näkyvästi teemalla ”Tulevaisuuden oppiminen”. Ohjelmassa oli niin oppimisen tutkimusta esittelevä kontti kuin keskustelutilaisuuksia ja miniluentoja. Olennaisessa roolissa oli myös poliittisten päättäjien ja sidosryhmien edustajien tapaaminen.

Pakolaiskriisi herätti yliopistoyhteisön toimimaan. Opetus- ja tutkimushenkilöstön aktiivisuuden ansiosta Tiedekulmassa järjestettiin syksyllä viisi turvapaikanhakijoille suunnattua University of Helsinki Says Welcome-tapahtumaa. Tapahtumissa oli suomen kielen opetus-tuokioita, oikeudellista neuvontaa, luentoja ja lisäksi kerrottiin opiskelumahdollisuuksista. Yliopistolla järjestettiin myös useita vaate- ja tavarakeräyksiä.

Tiedekulmassa tapahtumia ja työpajoja järjestettiin 198, joista 77 % oli yliopistolaisten järjestämiä. Näiden lisäksi järjestettiin 14 useamman päivän kestävää tiedeemaan pohjautuvaa ohjelmakokonaisuutta.

Helsingin yliopiston ja Helsingin Sanomien yhteinen Vox Helsinki -sarja jatkoi puheenvuoroja hyvästä elämästä.

Helsinki Design Weekin ja Helsingin yliopiston yhteistyönä järjestettiin metromatkoja globaaliin Helsinkiin teemoilla #kenenhelsinki ja #globaalivastuu.

Helsingin yliopisto jatkoi eduskuntavaalien alla yhteistyötä päättäjien suuntaan tuoden esiin korkeakouluille tärkeitä kysymyksiä taloudellisista resursseista sekä muista koulutuspoliittisista kysymyksistä. Yliopisto oli mukana järjestämässä vaalitulaisuuksia ja kokosi yhteen ”Yliopistopuolue”-nimellä yliopistoihin positiivisesti suhtautuvia ehdokkaita.

Sipilän hallituksen mittavat koulutusleikkaukset tulivat yliopistolle yllätyksenä. Koulutusleikkauksia pyrittiin torjumaan kertomalla leikkausten haitallisista vaikutuksista sekä hallituspuolueiden että opposition edustajille. Yliopiston huoli leikkauksista näkyi laajasti eri medioissa koko loppuvuoden. Yliopistoyhteisön hätä näkyi mm. mielenilmauksina yliopistolla.

YMPÄRISTÖ

Helsingin yliopisto on monin tavoin, sekä tutkimuksellaan että omalla toiminnallaan mukana edistämässä kestävästä kehitystä sekä Suomessa että maailmanlaajuisesti.

Yliopisto on sitoutunut vähentämään toimintansa ympäristökuormitusta mm. vähentämällä yliopistorakennusten energian- ja vedenkulutusta kymmenellä prosentilla vuoteen 2025 mennessä. Vuonna 2015 yliopiston käytössä olevien rakennusten sähkönkulutus väheni 3 prosentilla vuodesta 2014. Vähennykset aikaansaatiin energiatehokkuustoimin ja muilla toiminnan muutoksilla.

Yliopiston tavoitteena on myös tuottaa yliopistolla käytetystä energiasta vähintään viisi prosenttia uusiutuvalla energialla paikan päällä vuoden 2025 lopussa. Kesällä Viikin kampuksen Infokeskus Koronan katolle asennettiin aurinkosähkövoimala, jonka arvioitu vuosituotanto on 130 MWh.

Yliopisto käynnisti terveellisten ja kestävien liikumistapojen toimenpideohjelman toteutuksen. Pyöräpysäköintiä uudistettiin neljällä kiinteistöllä ja työsuojelutoimikunta haastoi henkilöstön osallistumaan kampusten väliseen pyöräilykisaan. Muita ympäristötoimia olivat luonnonniityn perustaminen Viikin kampukselle ja opiskelijoiden tulostuksen muuttaminen maksulliseksi.

Ympäristötutkimuspäivillä käsiteltiin monitieteisesti kiertotalouden käsitettä kestävästä ruokaket-

jun aikaansaamiseksi. HENVIn tutkimusohjelmat ”Ympäristöhaavoittuvuus, sosiaalinen kestävyys ja monitasoinen hallinta” sekä ”Metsien jatkuvan kasvatuksen merkitys ilmastonmuutoksen hillinnässä, puun tuotannossa ja monimuotoisuuden suojelussa” aloittivat toimintansa.

Ympäristötieteiden alalla käynnistyi uusi laajalainen kandidaatin tutkinto-ohjelma, jossa toimivat yhteistyössä useat ympäristötutkimukseen keskittyvät tieteenalat Viikin kampuksella. Ympäristötieteiden monialainen sivuaine on uuden koulutusohjelman tarjoama mahdollisuus kaikille opiskelijoille.

Opiskelijoista koostuva monitieteellinen Vihertiimi jatkoi toimintaansa. Tiimin tavoitteena oli tehdä tunnetuksi yliopiston ympäristösitoumuksia, aktivoita yliopistoyhteisöä ympäristötekoihin sekä järjestää tapahtumia kuten ympäristöviikko ja kehittää yliopiston yhteistä ympäristötoimintaa. Vihertiimi toteutti myös opiskelijan ympäristöoppaan päivityksen.

TILIKAUDEN JÄLKEISET KEHITYSNÄKYMÄT

Yhteistoimintalain 53 §:n mukaisen selvityksen Helsingin yliopisto antoi kahdessa osassa 12.1. ja 27.1.2016.

Ensimmäisenä annettiin selvitys yliopiston hallinnollisten palveluiden organisoimista uudeksi palveluorganisaatioksi. Selvityksen mukaan, yliopistopalveluiden tehtävät täytetään sisäisellä kaksivaiheisella ilmoittautumismenettelyllä, johon saavat osallistua yliopistossa pysyvässä työsuhteessa olevat hallintotehtäviä hoitavat työntekijät ajalla 18.1.–19.2.2016.

Toinen selvitys koski seuraavien päätösten tekemistä: Tila- ja kiinteistökeskuksen ja koulutus- ja kehittämisspalveluiden yhtiöittämistä, laboratoriohenkilöstön siirtymistä kampuskohtaisiin tai kampusten väliin pooleihin, tietotekniikkakeskuksen ja it-tehtäviä yliopistolla hoitavien toimintojen yhdistymistä. Samalla neuvotellaan yliopistojen välisen IT yhteistyön tiivistämistä teknisten IT palveluiden osalta ja toimintojen mahdollista yhtiöittämistä. Irtisanottavien määräksi muodostuu kokonaisuudessaan 570 työntekijää, 75 opetus- ja tutkimushenkilöstöstä ja 495 muusta henkilöstöstä. Lisäksi määräaikaisten tehtävien vähennyksen arvioidaan olevan 210 henkilöä ja eläköityvien olevan 200 henkilöä vuoteen 2020 mennessä.

Muutosohjelman toteutus jatkuu vuonna 2016.

Kilpailun tutkimusrahoituksen kasvumahdollisuudet ovat Suomen ulkopuolella. Helsingin yliopiston tutkimusrahoituksesta noin 16 %, eli 30 miljoonaa euroa saadaan ulkomailta ja siksi kansainvälisen tutkimusrahoituksen kasvattamiseen liittyvä kehitystyö keskittään FUNDABLE2020-projektiksi. Projektin keskeisinä tavoitteina ovat hakemuksien laadun parantaminen ja

tavoitetason kasvattaminen, hakemusmäärien suunnitelmallinen kasvattaminen, akateemisen johdon tukeminen ja tukipalveluiden kehittäminen sekä rahoituspohjan strateginen kasvattaminen.

Iso pyörä -koulutus uudistus on käynnistynyt tiedekunnissa ja yksiköissä kevään 2015 kuluessa. Koulutus uudistuksen myötä yliopiston kaikki tutkintokoulutus tullaan organisoimaan koulutusohjelmina. Uudet koulutusohjelmat käynnistyvät syksyllä 2017. Koulutusohjelmat suunnitellaan osaamisperustaisiksi ja niiden työllistyvyys tarkastetaan. Koulutusohjelmissa eri alojen opettajat tulevat tekemään aiempaa enemmän yhteistyötä. Lisäksi sekä opiskelijan teot että opetusmenetelmät tulevat tukemaan opiskelijan osaamisen kehittymistä.

Helsingin yliopiston toimintarakenteen uudistus ratkaistaan vuoden 2016 aikana. Uusi rakenne on tarkoitus ottaa käyttöön vuonna 2018. Uudistuksen tavoitteita ovat muun muassa yhteisten voimavarojen entistä parempi hyödyntäminen ja kampusten yhteistyön tiivistäminen.

Helsingin yliopiston ennustettu alijäämä vuodelle 2016 on 28 miljoonaa euroa.

Vuonna 2016 Helsingin yliopiston toiminnassa painotetaan erityisesti

- valmistautumista uuden strategian toimeenpanoon
- Iso pyörä -koulutus uudistusta
- Helsinki Life Science Centerin käynnistämistä
- rakenteellista kehittämistä ja profiloitua
- palvelurakennetta
- talouden tasapainottamista
- strategisia kumppanuuksia

Helsingin yliopisto on asettanut tavoitteekseen nousta maailman 50 parhaan joukkoon. Tavoitteen saavuttaminen olisi Suomen etu.

375

TUHATTA EUROA
HELSINKI CHALLENGE -KILPAILUN
PARHAILLE IDEOILLE

Vuonna 2015 Helsingin yliopisto täytti 375 vuotta. Merkkipäivän kunniaksi käynnistetty varainhankintakampanja jatkuu vuonna 2016. Kampanjan tavoitteena on antaa yliopistolle niitä puskureita, joita se tarvitsee tutkimuksen ja opetuksen kehittämiseen niin, että yliopisto pääsee tavoitteeseensa ja nousee maailman 50 parhaan yliopiston joukkoon.

HELSINGIN YLIOPISTOKONSERNI

Helsingin yliopisto on Helsingin yliopistokonsernin emoyhteisö.

Helsingin yliopistokonsernin tavoitteena on tukea Helsingin yliopiston strategiaa, toimintaa ja vakautta sekä luoda edellytyksiä toiminnoille, joihin perus- ja täydentävä rahoitus ei anna mahdollisuuksia. Konserni vahvistaa yliopiston kykyä ja vapautta tehdä tiedettä, kokeilla ja vaikuttaa.

Helsingin yliopistokonserniin kuuluvat Helsingin yliopisto emoyhteisönä, Helsingin yliopistokiinteistöt -konserni ja Helsingin yliopiston rahastot -konserni sekä Kumpulan liikuntahallisäätiö ja Helsingin yliopiston tiedesäätiö.

Helsingin Yliopistokiinteistöt -konserniin (omistusosuus 100 %) kuului kaksi tytäryhtiötä.

Helsingin yliopiston rahastot -konserniin kuuluu kolme alakonsernia, joista kaksi tekee konsernitilinpäätöksen, 27 tytäryhtiötä, 18 osakkuusyhtiötä. Näistä kiinteistöalalla toimii yksi alakonserni, 10 tytäryhtiötä ja kahdeksan osakkuusyhtiötä.

HELSINGIN YLIOPISTON JA KONSERNIEN KOKONAISTUOTOT/LIIKEVAIHTO

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	750	717	700
Hgin Yliopistokiinteistöt -konserni	60	57	58
Hgin yliopiston rahastot -konserni	361	349	337
Helsingin yliopistokonserni	1 097	1 040	1 011

HELSINGIN YLIOPISTON JA KONSERNIEN YLIJÄÄMÄ/TILIKAUDEN TULOS

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	46	35	29
Hgin Yliopistokiinteistöt -konserni	12	15	0
Hgin yliopiston rahastot -konserni	10	11	12
Helsingin yliopistokonserni	46	43	25

Helsingin yliopistokonsernin ylijäämä eliminointien jälkeen oli 46 miljoonaa euroa (2014: 43 miljoonaa euroa). Helsingin yliopiston ylijäämä oli 46 mil-

joonaa euroa (2014: 35 miljoonaa euroa) ja Helsingin Yliopistokiinteistöt -konsernin tulos oli 12 miljoonaa euroa (2014: 15 miljoonaa euroa). Helsingin yliopiston rahastot -konsernin tulos ei vaikuta Helsingin yliopistokonsernin tulokseen, koska se käsitellään omakatteisen rahaston tavoin ja kirjataan konsernin taseeseen kolmena eränä; omakatteisten rahastojen varat (vastaavaa, pysyvät vastaavat), omakatteisten rahastojen velat (vastattavaa, vieras pääoma) ja omakatteiset rahastot (vastattavaa, oma pääoma).

Helsingin yliopistokonsernin taseen loppusumma oli 1,7 miljardia euroa (2014: 1,7 miljardia euroa). Varallisuudesta kirjanpitoarvoin n. 54 % (2014: 52 %) on kiinteistöomaisuutta. Rakennusten tasearvot ovat yhteensä 788 (2014: 730) miljoonaa euroa. Arvopapereiden tasearvot ovat yhteensä 360 (2014: 338) miljoonaa euroa.

HELSINGIN YLIOPISTON JA SEN KONSERNIEN TASE

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	623	564	526
Hgin Yliopistokiinteistöt konserni	604	628	585
Hgin yliopiston rahastot konserni	616	614	594
Helsingin yliopistokonserni	1 697	1 653	1 552

Helsingin yliopistokonsernin oma pääoma oli 973 miljoonaa euroa (2014: 911 miljoonaa euroa).

HELSINGIN YLIOPISTON JA SEN KONSERNIEN OMA PÄÄOMA

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	463	413	371
Hgin Yliopistokiinteistöt -konserni	196	323	309
Hgin yliopiston rahastot -konserni	463	452	433
Helsingin yliopistokonserni	973	911	840

Helsingin yliopistokonsernin vieras pääoma, oli 724 miljoonaa euroa (2014: 616 miljoonaa euroa). Vieraaseen pääomaan sisältyvät lainat rahoituslaitoksilta olivat 483 (2014: 388) miljoonaa euroa.

HELSINGIN YLIOPISTON JA SEN KONSERNIEN LAINAT RAHOITUSLAITOKSILTA

Miljoonaa euroa	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	0	0	0
Hgin Yliopistokiinteistöt -konserni	397	294	266
Hgin yliopiston rahastot -konserni	86	94	97
Kumpulan liikuntahallisäätiö			
Helsingin yliopistokonserni	483	388	363

HELSINGIN YLIOPISTON JA SEN KONSERNIN OMAVARAISUUSASTE, %

	2015	2014	2013
Helsingin yliopisto	85,9	85,4	84,0
Hgin Yliopistokiinteistöt -konserni	32,4	51,5	52,8
Hgin yliopiston rahastot -konserni	75,2	74,0	73,3
Helsingin yliopistokonserni	60,3	65,9	65,5

HELSINGIN YLIOPISTOKONSERNIN TILIKAUDEN JÄLKEISET KEHITYSNÄKYMÄT

Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy on 17.12.2015 alkaen kokonaan Helsingin yliopiston omistuksessa. Helsingin yliopiston rahastot ja sen konserni on toinen Helsingin yliopistokonsernin kiinteistö-omistaja. Helsingin yliopistokonserni aloittaa kiinteistöjensä pitkä-aikaisen järjestelyn, jonka tavoitteena on keskittää Helsingin yliopiston käytössä olevat kiinteistöt yhdelle omistajalle.

Helsingin yliopiston toiminnan tulokset julkaistaan erillisessä "Katsaus toimintavuoteen 2015" -raportissa. Raportti julkaistaan Helsingin yliopiston internetsivuilla <https://www.helsinki.fi/fi/yliopisto/tilinpaatokset>.

HELSINGIN YLIOPISTO

TILINPÄÄTÖS 2015

TULOSLASKELMA

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Varsinainen toiminta				
Tuotot	291 728 632,44	271 271 009,82	260 159 889,86	261 334 988,04
Kulut				
Henkilöstökulut	444 085 162,80	440 895 721,36	440 540 567,74	437 314 693,92
Poistot	70 928 882,48	54 778 974,48	11 669 333,45	10 821 786,24
Muut kulut	195 818 219,40	192 171 890,98	237 448 012,18	229 220 159,60
	710 832 264,68	687 846 586,82	689 657 913,37	677 356 639,76
Tuottojäämä	-419 103 632,24	-416 575 577,00	-429 498 023,51	-416 021 651,72
Varainhankinta				
Tuotot	324 195 421,04	305 992 317,49	10 272 001,09	1 912 900,00
Kulut	291 569 058,58	283 266 006,78	790,55	112,39
	32 626 362,46	22 726 310,71	10 271 210,54	1 912 787,61
Tuottojäämä	-386 477 269,78	-393 849 266,29	-419 226 812,97	-414 108 864,11
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Tuotot	27 533 154,16	23 811 306,43	23 984 138,55	12 801 319,87
Kulut	16 424 709,61	8 578 761,84	1 661 416,09	886 179,04
	11 108 444,55	15 232 544,59	22 322 722,46	11 915 140,83
Tuottojäämä	-375 368 825,23	-378 616 721,70	-396 904 090,51	-402 193 723,28
Yleisavustukset	453 655 443,12	438 997 293,74	453 655 443,12	438 997 293,74
Omakatteisten rahastojen muutos	-14 761 163,94	-17 095 721,26		
Tilikauden tulos	63 525 453,95	43 284 850,78	56 751 352,61	36 803 570,46
Tilinpäätössiirrot				
Sidottujen rahastojen muutos	-10 436 845,06	-1 901 149,99	-10 456 845,06	-1 901 149,99
Tuloverot	-7 232 591,64	1 404 655,14		
Tilikauden ylijäämä	45 856 017,25	42 788 355,93	46 294 507,55	34 902 420,47

TASE

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Vastaavaa				
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet	11 826 231,87	5 593 840,18	7 266 049,89	5 587 860,18
Aineelliset hyödykkeet	643 861 666,42	640 820 188,74	33 328 080,71	29 795 673,46
Sijoitukset	7 632 468,59	12 782 794,90	205 698 251,98	188 608 463,68
Omakatteisten rahastojen varat	639 556 188,60	637 432 683,59		
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	1 302 876 555,48	1 296 629 507,41	246 292 382,58	223 991 997,32
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus	749 986,96	901 906,28	749 986,96	901 906,28
Pitkäaikaiset saamiset	2 167 907,92	3 372 686,22	1 544 318,12	2 839 427,36
Lyhytaikaiset saamiset	110 246 317,63	109 726 666,48	108 996 674,16	109 538 375,92
Rahoitusarvopaperit	236 768 077,03	218 270 904,50	228 730 827,47	207 233 654,94
Rahat ja pankkisaamiset	43 805 676,92	23 828 363,01	36 716 921,20	19 537 275,28
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	393 737 966,46	356 100 526,49	376 738 727,91	340 050 639,78
Vastaavaa yhteensä	1 696 614 521,94	1 652 730 033,90	623 031 110,49	564 042 637,10
Vastattavaa				
OMA PÄÄOMA				
Peruspääoma	215 564 980,31	215 564 980,31	215 564 980,31	215 564 980,31
Käyvän arvon rahasto	10 240 256,01	16 942 787,35	10 240 256,01	16 942 787,35
Sidotut rahastot	500 865 438,28	478 079 391,05	12 357 995,05	1 901 149,99
Muu oma pääoma	91 119 699,87	91 119 699,87	91 119 699,87	91 119 699,87
Edellisten tilikausien ylijäämä	109 254 651,70	66 466 295,77	87 789 672,76	52 887 252,29
Tilikauden ylijäämä	45 856 017,25	42 788 355,93	46 294 507,55	34 902 420,47
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	972 901 043,42	910 961 510,28	463 367 111,55	413 318 290,28
VÄHEMMISTÖOSUUS		126 053 011,40		
VIERAS PÄÄOMA				
Omakatteisten rahastojen velat	153 461 673,47	161 560 678,88		
Pitkäaikainen vieras pääoma	345 228 992,13	286 262 809,72		
Lyhytaikainen vieras pääoma	225 022 812,92	167 892 023,62	159 663 998,94	150 724 346,82
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	723 713 478,52	615 715 512,22	159 663 998,94	150 724 346,82
Vastattavaa yhteensä	1 696 614 521,94	1 652 730 033,90	623 031 110,49	564 042 637,10

RAHOITUSLASKELMA

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Toiminnan rahavirta				
Varsinaisen toiminnan rahavirta	-359 174 739,20	-361 685 564,51	-405 050 758,50	-403 245 234,04
Varainhankinnan rahavirta	10 271 210,54		10 271 210,54	
Sijoitus- ja rahoitustoiminnan rahavirta	-11 374 204,11	-28 609 598,01	-5 883 229,11	-27 877 468,01
Saadut yleisavustukset	451 805 894,00	437 182 706,00	451 805 894,00	437 182 706,00
Maksetut välittömät verot	-1 159 839,02	5 603 560,58		
Omakatteisten rahastojen toiminnan rahavirta	38 932 287,16	25 103 422,99		
Toiminnan rahavirta	129 300 609,37	77 594 527,05	51 143 116,93	6 060 003,95
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-59 360 272,98	-89 372 652,13	-19 185 716,11	-14 963 626,82
Saadut investointiavustukset	2 296 785,70	1 668 777,97	2 296 785,70	1 668 777,97
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	31 709 000,00	6 699,95	9 000,00	6 699,95
Luovutustulot muista sijoituksista	5 000 000,00		5 000 000,00	
Tytäryhtiöosakkeiden hankintamenot	-152 244 578,93		-22 083 540,60	
Omakatteisten rahastojen investointien rahavirta	-24 705 835,22	-33 744 866,39		
Investointien rahavirta	-197 304 901,43	-121 442 040,60	-33 963 471,01	-13 288 148,90
Rahoituksen rahavirta				
Lyhytaikaisten lainojen nostot	6 000 000,00	8 000 000,00		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	130 000 000,00	120 780 192,60		
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-33 282 916,79	-100 000 000,00		
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-3 509 025,00	-467 870,00		
Omakatteisten rahastojen rahoituksen rahavirta	-8 069 812,62	-3 043 132,88		
Rahoituksen rahavirta	91 138 245,59	25 269 189,72		
Rahavarojen muutos	23 133 953,53	-18 578 323,83	17 179 645,92	-7 228 144,95
Rahavarat tilikauden alussa	34 865 612,57	41 759 360,12	19 537 275,28	26 765 420,23
Rahavarat tilikauden lopussa	51 842 926,78	34 865 612,57	36 716 921,20	19 537 275,28
	16 977 314,21	-6 893 747,55	17 179 645,92	-7 228 144,95
Omakatteisten rahastojen rahavarat tilikauden alussa	42 906 772,76	54 591 349,04		
Omakatteisten rahastojen rahavarat tilikauden lopussa	49 063 412,08	42 906 772,76		
	6 156 639,32	-11 684 576,28		
Rahavarojen muutos yhteensä	23 133 953,53	-18 578 323,83	17 179 645,92	-7 228 144,95
Rahavaroihin on lisätty alle kolmen kuukauden päästä erääntyvät määräaikaistalletukset.	8 037 249,86	11 037 249,56		
	43 805 676,92	23 828 363,01		
	51 842 926,78	34 865 612,57		

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

31.12.2015

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

PYSYVIEN VASTAAVIEN ARVOSTAMINEN

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä investointiavustuksilla, alv-kompensaatiolla sekä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Poistoaikoina on käytetty:
Aineettomat hyödykkeet 3–8 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat 10–40 vuotta
Koneet ja kalusto 3–15 vuotta
Konserniliikearvo 5 vuotta

Arvoltaan vähäiset hankinnat, joiden taloudellisen pitoajan on arvioitu olevan alle kolme vuotta tai joiden hankintameno on alle 10 000,00 euroa, on kirjattu kuluksi. Edellisenä vuonna vastaava raja oli 5 000,00 euroa. Lisäksi vuonna 2015 on kirjattu kuluksi ne aikaisempien vuosien alle 10.000 euron hankinnat, joilla on vielä jäänösarvoa 31.12.2015. Kirjauksien kuluvaikutus vuonna 2015 on yhteensä 1,2 milj euroa.

VAIHTO-OMAISUUDEN ARVOSTAMINEN

Vaihto-omaisuus on esitetty välittömän hankintamennon tai sitä alemman jälleenhankintahinnan tai todennäköisen myyntihinnan määräisenä.

RAHOITUSVÄLINEIDEN ARVOSTAMINEN

Rahoitusarvopaperit on arvostettu käypään arvoonsa käyvän arvon rahaston kautta. Pitkäaikaiset ja olenaiset 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.

ALV-KOMPENSAATIO

Yliopistoille korvataan arvonlisäverolain (1501/1993) 39 ja 40 §:ssä tarkoitettuihin koulutuspalveluihin sekä yliopistojen muuhun kuin liiketaloudelliseen tutkimukseen liittyviin hankintoihin ja toimitilavuokriin sisältyvien arvonlisäverojen osuus yliopistoille aiheutuneista kustannuksista. Alv-kompensaation kohteena olevat juoksevat menot ja investointimenot kirjataan nettomääräisinä ja niihin sisältyvä arvonlisäveron määrä kirjataan Alv-kompensaationsaamiseksi.

YLIOPISTOJEN PÄÄOMITTAMINEN 2014–2017

Valtioneuvoston päätöksen mukaisesti yliopistoja varaudutaan pääomittamaan kolminkertaisesti yliopistojen keräämään yksityiseen pääomaan nähden, kuitenkin enitään 150 miljoonalla eurolla. Valtion vastinrahaan oikeuttava varainhankinta tapahtuu vuosien 2014–2017 aikana. Vastinrahaan oikeuttava varainkeruu toteutetaan siten, että valtion vastinrahoitus kirjataan yliopiston peruspääomaan. Yksityishenkilöiltä ja yhteisölahjoittajilta kerätyt varat rahastoidaan yliopiston päätösvallan alaisiin ja sen taseeseen kuuluiin rahastoihin.

TULOSLASKELMAN JA TASEEN ESITTÄMISTAPA

Helsingin yliopiston rahastojen alakonserni sekä Helsingin yliopiston tiedesäätiö ja Kumpulan liikuntahallisäätiö käsitellään Helsingin yliopiston konsernissa omakatteisten rahastojen tavoin eli niiden varat, pääoma ja velat pidetään erillään. Säätiöt yhdistellään konserniin, koska Helsingin yliopisto käyttää niissä määräysvaltaa.

Omakatteisten rahastojen tuloserät on esitetty konsernituloslaskelman siinä toiminnossa, johon ne ominaisuuksiensa mukaisesti kuuluvat: kiinteistötoiminta, lahjoitusprofessuurit, apurahat ja Unigrafia Oy sekä Helsingin Innovaatiopalvelut Oy varsinaisessa toiminnassa, Apteekkikonserni ja muut liiketoimintaa harjoit-

tavat tytäryhtiöt varainhankinnassa ja osakkuusyhtiöt sijoitus- ja rahoitustoiminnassa.

Liiketoiminnasta esitetään liitetiedoissa liikekaavan mukainen tuloslaskelma toiminnoittain

Helsingin yliopiston liiketoiminnaksi luetaan pääsääntöisesti seuraavat asiat:

- markkinahintainen tilauskoulutus
- markkinahintainen tilaustutkimus, jossa oikeudet jäävät ulkopuoliselle
- ulkopuolisille myydyt kaupalliset laboratoripalvelut
- museokauppojen myynti
- yliopistoliikunnan oheispalvelumyynti
- ulkopuolisille myydyt liikuntapalvelut
- ulkopuolisille myydyt kiinteistöpalvelut
- konsultointi
- julkaisumyynti

Konsernin liiketoiminnaksi katsotaan edellisten lisäksi tytäryritysten toiminta lukuunottamatta kiinteistöosakeyhtiöitä. Liiketoimintaa harjoittavien yhteisöjen ja osastojen erät esitetään osana toimintoja satunnaisia erinä ja veroja lukuunottamatta. Nämä erät esitetään omilla tuloslaskelmariveillään.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAAJUUS

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty kaikki tytär- ja osakkuusyhtykset.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Tilikauden aikana tapahtuneet muutokset tytär- ja osakkuusyhtyritysten omistuksissa:

Tilikauden aikana Helsingin yliopistokiinteistöt Oy:n omistuksessa on tapahtunut muutoksia. Yliopistokiinteistöt on lunastanut omat osakkeensa Senaatti-kiinteistöiltä ja yliopisto on ostanut Hankeniltä sen omistamat osakkeet. Näiden transaktioiden seurauksena on rakennuksiin kohdistettu konserniaktiivaa 20,9 milj. euroa ja maa-alueisiin 0,1 milj. euroa. Kohdistamisen seurauksena syntynyt laskennallinen verovelka 4,2 milj. euroa on kirjattu konserniliikarovoksi.

Alakonserni on sijoittanut seuraaviin uusiin yhtiöihin, jotka on luokiteltu osakkuusyhtiöiksi:

- Etsimo Oy
- DiSEL21 Oy
- Nanoform Finland Oy
- MOPRIM Oy

Rahastojen tytäryhtiö Helsingin yliopiston Holding Oy on purettu.

Makery Oy:n osakkeet on myyty

Yliopiston apteekki-konsernista on myyty seuraavat yhtiöt:

- Capsella Oü, Viro
- Kariida Oü, Viro

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, keskinäiset saamiset ja velat samoin kuin sisäinen voitonjako on eliminoitu. Erillisyyhtiöiden poistot on konsernitilinpäätöksessä oikaistu konsernin laskentaperiaatteiden mukaisiksi.

Vähemmistöosuudet on erotettu konsernin omasta pääomasta ja tuloksesta sekä esitetty omana eränään. Tuloslaskelmassa erät on kohdistettu siihen toimintoon, johon ne luonteensa puolesta kuuluvat.

Ulkomaan rahamääräisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu tilikauden keskikurssiin ja taseet on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet kurssierot samoin kuin ulkomaan rahamääräisten tytäryritysten omien pääomien muuntamisessa syntyvät muuntoerot on esitetty erässä Oma pääoma, Omakatteiset rahastot.

Osakkuusyrittäjiä ovat kaikki yritykset, joissa konsernilla on huomattava vaikutusvalta, mutta ei määräysvaltaa. Yleensä tämä perustuu osakeomistukseen, joka tuottaa 20-50 % äänivallasta. Osakkuusyrittäjiin tehdyt sijoitukset käsitellään pääomaosuusmenetelmällä. Pääomaosuusmenetelmää sovellettaessa sijoitus kirjataan alun perin hankintamenon määräisenä ja sitä lisätään tai vähennetään kirjaamalla sijoittajayrityksen osuus sijoituskohteen hankinta-ajankohdan jälkeisestä voitosta tai tappiosta. Konsernin osuudet osakkuusyrittäjisissä sisältävät myös hankinta-ajankohtana määrite-

tyn liikearvon, mikä poistetaan viiden vuoden aikana. Osuus osakkuusyrittäjän tuloksesta sisältyy siihen konserni-tuloslaskelman toimintoon, johon osakkuusyrittäjä luonteensa perusteella kuuluu.

Keskinäiset kiinteistöyhtiöt yhdistellään konserniin siten, että konsernin omistamat omaisuususerät ja niihin liittyvät velat esitetään konsernitilinpäätöksessä varoina ja velkoina. Muut tase-erät esitetään suhteellisen omistusosuuden mukaisesti.

Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy:lle vuonna 2009 kirjanpitoarvoonsa siirtyneen apporttiomaisuuden käypä hinta on 89.615.319,70 euroa kirjanpitoarvoa korkeampi. Yhtiön vaatimus käypien arvojen huomioimisesta verotuksen hankintamenoksi on hyväksytty verotuksen oikaisulautakunnassa 4.9.2014 (päätös nro 400720).

Vuoden 2010 osalta käypien arvojen huomioiminen merkitsee yhtiölle 2,8 miljoonan euron verran verotuksessa vähennyskelpoisia lisäpoistoja.

Verohallinto (veronsaajien oikeudenvilvontayksikkö) on 14.10.2014 valittanut päätöksestä ja ilmoittanut tyytymättömyytensä käypien arvojen huomioimiseen vuoden 2010 verotuksessa. Asian käsittely on etenemässä Helsingin hallinto-oikeuteen.

Ero verotuksen poistoina vähennettäväksi tulevan käyvän arvon ja kirjanpitoarvon kesken on yhteensä 43 483 341,23 euroa ja siitä ei ole kirjattu laskennallista verosaatavaa.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

	Konserni 1.1.–31.12.2015	Konserni 1.1.–31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.–31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.–31.12.2014
Kokonaistuotot ja -kulut				
Kokonaistuotot	1 097 112 650,76	1 040 071 927,48	750 368 258,32	716 715 279,62
Kokonaiskulut	1 051 256 633,51	997 283 571,55	704 073 750,77	681 812 859,15
Ylijäämä	45 856 017,25	42 788 355,93	46 294 507,55	34 902 420,47
Varsinainen toiminta toiminnanaloittain				
Toiminnot yhteensä				
Tuotot				
Avustustuotot			191 935 234,67	193 663 376,79
Liiketoiminnan tuotot			15 710 978,69	12 586 100,91
Muut tuotot			52 513 676,50	55 085 510,34
			260 159 889,86	261 334 988,04
Kulut				
Henkilöstökulut			318 525 439,90	300 871 505,47
Poistot			4 735 818,45	4 266 336,93
Muut kulut			187 974 678,32	197 271 410,60
Osuus yhteisistä kuluista			178 421 976,70	174 947 386,76
			689 657 913,37	677 356 639,76
Varsinainen toiminta yhteensä			-429 498 023,51	-416 021 651,72
Koulutustoiminta				
Tuotot				
Avustustuotot			7 393 842,26	13 088 288,03
Liiketoiminnan tuotot			1 928 615,48	1 722 379,78
Muut tuotot			8 076 834,42	10 030 765,21
			17 399 292,16	24 841 433,02
Kulut				
Henkilöstökulut			54 740 628,35	55 284 682,12
Poistot			754 174,98	1 129 032,09
Muut kulut			32 787 422,08	24 425 646,66
Osuus yhteisistä kuluista			50 549 411,11	49 618 445,06
			138 831 636,52	130 457 805,93
Koulutustoiminta yhteensä			-121 432 344,36	-105 616 372,91

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Tutkimustoiminta				
Tuotot				
Avustustuotot			180 274 098,91	176 703 767,74
Liiketoiminnan tuotot			13 439 612,60	10 106 052,17
Muut tuotot			25 739 399,04	30 243 594,06
			219 453 110,55	217 053 413,97
Kulut				
Henkilöstökulut			225 437 108,00	210 725 623,85
Poistot			3 432 849,68	2 729 202,12
Muut kulut			125 748 586,59	146 739 994,68
Osuus yhteisistä kuluista			109 573 403,51	104 692 485,09
			464 191 947,78	464 887 305,74
Tutkimustoiminta yhteensä			-244 738 837,23	-247 833 891,77
Muu yhteiskunnallinen toiminta				
Tuotot				
Avustustuotot			4 734,56	3 352,04
Liiketoiminnan tuotot			231 621,62	676 886,01
Muut tuotot			14 799 339,61	9 600 097,64
			15 035 695,79	10 280 335,69
Kulut				
Henkilöstökulut			12 344 567,54	10 083 668,61
Poistot			392 723,23	299 198,67
Muut kulut			8 595 733,17	4 733 722,85
Osuus yhteisistä kuluista			11 823 588,32	7 420 578,77
			33 156 612,26	22 537 168,90
Muu yhteiskunnallinen toiminta yhteensä			-18 120 916,47	-12 256 833,21
Harjoittelukoulutoiminta				
Tuotot				
Avustustuotot			263 305,89	503 722,79
Liiketoiminnan tuotot			0,00	23 173,80
Muut tuotot			293 072,63	179 892,48
			556 378,52	706 789,07
Kulut				
Henkilöstökulut			11 269 664,41	11 423 289,69
Poistot			509,73	2 589,97
Muut kulut			6 482 261,50	6 587 939,85
Osuus yhteisistä kuluista			3 085 627,88	7 790 109,10
			20 838 063,52	25 803 928,61
Harjoittelukoulutoiminta yhteensä			-20 281 685,00	-25 097 139,54

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Kansalliskirjasto				
Tuotot				
Avustustuotot			3 999 253,05	3 364 246,19
Liiketoiminnan tuotot			111 128,99	57 609,15
Muut tuotot			3 605 030,80	5 031 160,95
			7 715 412,84	8 453 016,29
Kulut				
Henkilöstökulut			14 733 471,60	13 354 241,20
Poistot			155 560,83	106 314,08
Muut kulut			14 360 674,98	14 784 106,56
Osuus yhteisistä kuluista			3 389 945,88	5 425 768,74
			32 639 653,29	33 670 430,58
Kansalliskirjasto yhteensä			-24 924 240,45	-25 217 414,29
Yhteiskulut				
Kulut				
Henkilöstökulut			122 015 127,84	136 443 188,45
Poistot			6 933 515,00	6 555 449,31
Muut kulut			49 473 333,86	31 948 749,00
Siirretty toiminnanaloille			-178 421 976,70	-174 947 386,76
			0,00	0,00
Tuottojen ja kulujen erittely				
Varsinainen toiminta				
Tuotot				
Avustustuotot	191 935 234,67	193 663 376,79	191 935 234,67	193 663 376,79
Liiketoiminnan tuotot	99 503 269,42	77 369 685,99	15 710 978,69	12 586 100,91
Muut tuotot	290 128,35	237 947,04	52 513 676,50	55 085 510,34
	291 728 632,44	271 271 009,82	260 159 889,86	261 334 988,04
Kulut				
Henkilöstökulut	444 085 162,80	440 895 721,36	440 540 567,74	437 314 693,92
Poistot	70 928 882,48	54 778 974,48	11 669 333,45	10 821 786,24
Muut kulut	190 272 152,12	186 219 455,99	237 448 012,18	229 220 159,60
Vähemmistöosuus	5 546 067,28	5 952 434,99		
	710 832 264,68	687 846 586,82	689 657 913,37	677 356 639,76
Tuotto-/kulujäämä	-419 103 632,24	-416 575 577,00	-429 498 023,51	-416 021 651,72
Varainhankinta				
Tuotot				
Keräystuotot	10 272 001,09	1 912 900,00	10 272 001,09	1 912 900,00
Lahjoitukset	3 235 212,00	693 197,48		
Liiketoiminnan tuotot	310 686 932,95	303 383 923,01		
Muut tuotot	1 275,00	2 297,00		
	324 195 421,04	305 992 317,49	10 272 001,09	1 912 900,00
Kulut				
Keräyskulut	790,55	112,39	790,55	112,39
Liiketoiminnan kulut	291 501 925,95	283 207 672,84		
Vähemmistöosuus	66 342,08	58 221,55		
	291 569 058,58	283 266 006,78	790,55	112,39
Tuotto-/kulujäämä	-386 477 269,78	-393 849 266,29	-419 226 812,97	-414 108 864,11

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Tuotot				
Osinkotuotot	1 849 863,37	1 670 392,50	6 505 996,34	1 575 671,00
Korko- ja muut tuotot	3 307 260,04	2 818 874,29	1 803 168,73	1 046 402,03
Myyntivoitot	22 739 417,31	16 475 621,80	15 674 973,48	10 179 246,84
Liiketoiminnan tuotot	1 794 450,68	1 475 060,91		
Muut tuotot	216 466,76			
Sijoitusten arvonalautukset	157 472,71	336 921,23		
Osuus osakkyht. tuloksista	-2 531 776,71	1 034 435,70		
	27 533 154,16	23 811 306,43	23 984 138,55	12 801 319,87
Kulut				
Korkokulut	2 907 744,15	3 317 691,77		11 399,89
Myyntitappiot	1 946 724,87	1 629 155,78	1 389 866,21	721 056,76
Poistot sijoituksista	8 896 752,19	1 478 674,37		
Sijoitusten arvonalennukset		115 376,40		
Liiketoiminnan kulut	1 683 443,46	1 557 662,58		
Muut kulut	990 044,94	480 200,94	271 549,88	153 722,39
	16 424 709,61	8 578 761,84	1 661 416,09	886 179,04
Tuotto-/kulujäämä	-375 368 825,23	-378 616 721,70	-396 904 090,51	-402 193 723,28
Yleisavustukset				
Yliopistolain muk. valtionrahoitus	422 451 894,00	409 396 706,00	422 451 894,00	409 396 706,00
Investointiavustukset	2 296 785,70	1 668 777,97	2 296 785,70	1 668 777,97
Siirto hankintamenon vähenn.	-2 296 785,70	-1 668 777,97	-2 296 785,70	-1 668 777,97
Muut yleisavustukset	31 203 549,12	29 600 587,74	31 203 549,12	29 600 587,74
	453 655 443,12	438 997 293,74	453 655 443,12	438 997 293,74
Omakatteisten rahastojen muutos	-14 761 163,94	-17 095 721,26		
TILIKAUDEN TULOS	63 525 453,95	43 284 850,78	56 751 352,61	36 803 570,46
Sidottujen rahastojen muutos	-10 436 845,06	-1 901 149,99	-10 456 845,06	-1 901 149,99
Tuloverot	-7 232 591,64	1 404 655,14		
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ	45 856 017,25	42 788 355,93	46 294 507,55	34 902 420,47

	Konserni 1.1.–31.12.2015	Konserni 1.1.–31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.–31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.–31.12.2014
Liiketoiminnan tuloslaskelmat				
Varsinainen toiminta				
Liikevaihto	80 511 946,55	77 258 880,75	15 710 978,69	12 586 100,91
Valmistus omaan käyttöön		1 173,05		
Liiketoiminnan muut tuotot				
Muut tuotot	2 817 589,37	9 156,35		
Käyttöomaisuuden luovutusvoitot	16 169 518,87			
Materiaalit ja palvelut				
Ostot tilikauden aikana	2 390 789,19	1 941 020,66	1 979 354,15	1 514 979,99
Varastojen muutos	53 474,20	18 862,54	23 507,91	6 215,97
Ulkopuoliset palvelut	5 090 142,61	4 590 348,82	2 230 953,68	1 614 243,67
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	8 387 895,52	7 276 787,04	5 657 521,89	4 462 729,31
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	1 517 601,15	1 302 233,20	1 035 419,33	834 684,21
Muut henkilösivukulut	369 999,55	314 089,60	259 708,81	205 756,42
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	32 123 471,80	31 337 379,02	38 998,05	42 172,45
Arvonalentumiset pysyvien vast. hyödykk.	12 871 677,36			
Liiketoiminnan muut kulut	18 493 265,13	14 031 813,10	4 679 832,38	3 754 339,22
LIIKEVOITTO	18 200 738,28	16 456 676,17	-194 317,51	150 979,67
Rahoitustuotot	4 214,63	101 648,89		
Rahoituskulut	6 491 600,63	5 725 947,30		
Tulos ennen satunnaisia eriä	11 713 352,28	10 832 377,76	-194 317,51	150 979,67

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Liiketoiminnan tuloslaskelmat				
Varainhankinta				
Liikevaihto	307 627 927,06	299 829 212,85		
Valmiiden ja keskener. tuotteiden varastojen muutos	512 840,83	808 139,65		
Liiketoiminnan muut tuotot	2 531 848,17	3 136 378,76		
Materiaalit ja palvelut				
Ostot tilikauden aikana	227 605 620,47	221 810 611,58		
Varastojen muutos	540 158,24	-227 592,85		
Ulkopuoliset palvelut	183 430,23	113 364,98		
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	34 691 754,55	34 939 969,62		
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	6 103 490,56	5 790 398,69		
Muut henkilösivukulut	2 601 924,65	2 529 096,59		
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	2 954 310,42	2 293 971,13		
Liiketoiminnan muut kulut	16 361 512,55	15 637 411,42		
LIIKEVOITTO	19 630 414,39	20 886 500,10		
Rahoitustuotot	527 157,72	418 331,40		
Rahoituskulut	972 565,11	1 128 581,33		
Tulos ennen satunnaisia eriä	19 185 007,00	20 176 250,17		

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Liiketoiminnan tuloslaskelmat				
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Liikevaihto	1 794 291,37	1 467 875,56		
Liiketoiminnan muut tuotot				
Materiaalit ja palvelut				
Ostot tilikauden aikana	4 903,93	-57 440,41		
Ulkopuoliset palvelut	19 138,84	82 308,46		
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	895 100,40	856 539,17		
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	188 495,00	129 884,89		
Muut henkilösivukulut	69 071,35	80 609,01		
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	187 661,17	187 222,05		
Liiketoiminnan muut kulut	303 565,59	279 039,80		
LIIKEVOITTO	126 355,09	-90 287,41		
Rahoitustuotot	159,31	7 185,35		
Rahoituskulut	15 507,18	-500,39		
Tulos ennen satunnaisia eriä	111 007,22	-82 601,67		

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Sidottujen rahastojen erittely				
Omakatteiset rahastot				
Varsinainen toiminta				
Tuotot				
Liiketoiminnan tuotot	7 386 829,19	7 672 353,35		
Muut tuotot	31 574 134,01	27 877 223,27		
	<u>38 960 963,20</u>	<u>35 549 576,62</u>		
Kulut				
Henkilöstökulut	3 127 568,08	3 189 457,45		
Poistot	14 072 892,41	12 913 769,12		
Muut kulut	20 344 656,57	23 609 445,08		
Vähemmistön osuus	28 783,05	59 371,36		
	<u>37 573 900,11</u>	<u>39 772 043,01</u>		
Tuotto-/kulujäämä	1 387 063,09	-4 222 466,39		
Varainhankinta				
Tuotot				
Lahjoitukset	3 235 212,00	693 197,48		
Liiketoiminnan tuotot	310 686 932,95	303 383 923,01		
Muut tuotot	1 275,00	2 297,00		
	<u>313 923 419,95</u>	<u>304 079 417,49</u>		
Kulut				
Liiketoiminnan kulut	291 501 925,95	283 207 672,84		
Vähemmistön osuus	66 342,08	58 221,55		
	<u>291 568 268,03</u>	<u>283 265 894,39</u>		
Tuotto-/kulujäämä	23 742 215,01	16 591 056,71		

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Sidottujen rahastojen erittely				
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Tuotot				
Osinkotuotot	834 842,03	826 851,50		
Korko- ja muut tuotot	1 610 111,29	1 884 326,56		
Myyntivoitot	7 064 443,83	6 296 374,96		
Liiketoiminnan tuotot	1 794 450,68	1 475 060,91		
Muut tuotot	216 466,76			
Sijoitusten arvonalautukset	157 472,71	336 921,23		
Osuus osakky.yht. tuloksista	-2 375 202,70	1 115 995,94		
	9 302 584,60	11 935 531,10		
Kulut				
Korkokulut	3 013 764,13	3 418 146,18		
Muut kulut	718 495,06	326 478,55		
Myyntitappiot	556 858,66	908 099,02		
Liiketoiminnan kulut	1 683 443,46	1 557 662,58		
Poistot sijoituksista	8 896 752,19	1 478 674,37		
Sijoitusten arvonalennukset		115 376,40		
	14 869 313,50	7 804 437,10		
Tuotto-/kulujäämä	18 175 486,11	20 722 150,71		
Omakatteisten rahastojen muutos	-14 761 163,94	-17 095 721,26		
TILIKAUDEN TULOS	3 414 322,17	3 626 429,45		
Tilinpäätössiirrot				
Sidottujen rahastojen muutos	20 000,00			
Tuloverot	-3 434 322,17	-3 626 429,45		
TILIKAUDEN YLI- / ALIJÄÄMÄ	0,00	0,00		

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Muut sidotut rahastot				
Varsinainen toiminta				
Kulut				
Palkat ja palkkiot	168 639,40	19 113,80	168 639,40	19 113,80
Muut kulut	41 585,74	886,20	41 585,74	886,20
Kulujäämä	210 225,14	20 000,00	210 225,14	20 000,00
Varainhankinta				
Tuotot				
Keräystuotot	10 272 001,09	1 912 900,00	10 272 001,09	1 912 900,00
	10 272 001,09	1 912 900,00	10 272 001,09	1 912 900,00
Tuotto-/kulujäämä	10 061 775,95	1 892 900,00	10 061 775,95	1 892 900,00
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Tuotot				
Korkotuotot	395 069,11	8 249,99	395 069,11	8 249,99
Tuotto-/kulujäämä	10 456 845,06	1 901 149,99	10 456 845,06	1 901 149,99
Sidottujen rahastojen muutos	-10 456 845,06	-1 901 149,99	-10 456 845,06	-1 901 149,99
Tilikauden tulos	0,00	0,00	0,00	0,00

	Konserni 1.1.–31.12.2015	Konserni 1.1.–31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.–31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.–31.12.2014
Sidottujen rahastojen erittely				
Henkilöstön keskim. lukumäärä				
Opetus- ja tutkimushenkilöstö	4 800	4 710	4 800	4 710
Muu henkilöstö	4 897	5 053	3 527	3 628
	9 697	9 763	8 327	8 338
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	396 892 674,54	392 443 737,95	358 362 054,99	353 656 123,57
Eläkekulut	72 460 681,91	72 967 263,98	65 684 442,62	66 571 424,69
Muut henkilösivukulut	19 281 642,86	19 811 217,40	16 494 070,13	17 087 145,66
	488 634 999,31	485 222 219,33	440 540 567,74	437 314 693,92
Johdon palkat ja palkkiot				
Rehtori, vararehtorit ja toim.johtajat	1 868 729,42	1 966 459,63	703 993,80	701 464,40
Hallituksen jäsenet	419 012,10	587 800,00	250 500,00	252 000,00
	2 287 741,52	2 554 259,63	954 493,80	953 464,40
Poistot ja arvonalentumiset				
Poistot				
Konserniliikearvo	464 903,22	221 201,55		
Aineettomat oikeudet	1 413 260,27	1 607 195,19	1 410 860,46	1 267 975,97
Liikearvo		7 000,00		
Muut pitkävaikutteiset menot	365 086,20	1 167 671,70	365 086,20	364 350,36
Rakennukset ja rakennelmat	45 915 269,35	42 877 449,85	206 676,46	188 161,13
Arvonalentumiset pys.vast. hyödykkeistä	12 871 677,34			
Koneet ja kalusto	12 963 697,66	11 290 090,12	9 672 336,73	8 976 076,44
Muut aineelliset hyödykkeet	76 960,03	89 559,25	14 373,60	25 222,34
	74 070 854,07	57 260 167,66	11 669 333,45	10 821 786,24
Arvonalentumiset				
Osuudet osakkuusyrietyksissä		616 900,43		
Muut osakkeet ja osuudet	8 810 872,19	773 002,38		
Vaiht. vast. arvonal.		204 147,96		
Poistot lyhytaikaisista saamisista				
Lainasaamiset, muut	85 880,00			
Yhteensä	82 967 606,26	58 854 218,43	11 669 333,45	10 821 786,24

	Konserni 1.1.-31.12.2015	Konserni 1.1.-31.12.2014	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2015	Emoyhteisö 1.1.-31.12.2014
Tilintarkastajan palkkiot				
PricewaterhouseCoopers Oy				
Tilintarkastus	156 855,99	99 805,52	20 011,54	9 028,55
Veroneuvonta	71 178,20	57 433,63	43 295,00	340,00
Muut palvelut	42 839,97	66 184,96	33 555,46	3 701,40
	270 874,16	223 424,11	96 862,00	13 069,95
PWC Julkistarkastus Oy				
Tilintarkastus	14 515,00	39 377,50	14 515,00	39 377,50
Muut palvelut	175 665,90	125 914,76	175 665,90	125 914,76
	190 180,90	165 292,26	190 180,90	165 292,26
BDO Auditor Oy				
Muut palvelut	91 322,43	134 408,86	91 322,43	134 408,86
	91 322,43	134 408,86	91 322,43	134 408,86
Muut tilintarkastusyhteisöt				
Tilintarkastus	18 871,14	27 409,16		
Veroneuvonta	1 028,00	11 160,65	1 028,00	11 160,65
Muut palvelut	1 212,93	80 270,59	1 212,93	80 270,59
	21 112,07	118 840,40	2 240,93	91 431,24
Kaikki yhteensä	573 489,56	641 965,63	380 606,26	404 202,31
Rahoitustuotot ja -kulut				
Rahoitustuotot				
Tuotot os. omistusyht. yrityksissä	-2 531 776,71	1 034 435,70		
Muut korko- ja rah.tuotot muilta	30 064 930,87	22 776 870,73	23 984 138,55	12 801 319,87
	27 533 154,16	23 811 306,43	23 984 138,55	12 801 319,87
Rahoituskulut				
Poistot ja arvonalentumiset pysyvien ja vaihtuvien vastaavien sijoituksista	8 896 752,19	1 594 050,77		
Korkokulut ja muut rah.kulut muille	7 527 957,42	6 984 711,07	1 661 416,09	886 179,04
	16 424 709,61	8 578 761,84	1 661 416,09	886 179,04
Yhteensä	11 108 444,55	15 232 544,59	22 322 722,46	11 915 140,83
Tuloverot				
Tuloverot	7 251 772,83	1 183 887,88		
Laskennallisen verovelan muutos	-19 181,19	-2 588 543,02		
	7 232 591,64	-1 404 655,14		

TASEEN VASTAAVIEN LIITETIEDOT

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Konserniliikearvo				
Lisäykset tilikaudella	4 836 661,65			
Hankintameno 31.12.	4 836 661,65			
Tilikauden poistot	280 964,67			
Kertyneet poistot 31.12.	280 964,67			
Kirjanpitoarvo 31.12.	4 555 696,98			
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1.	10 132 270,68	8 412 773,16	10 124 795,68	8 412 773,16
Lisäykset tilikaudella	2 712 561,54	2 130 996,41	2 712 561,54	2 123 521,41
Alv-kompensaatio	525 011,91	411 004,14	525 011,91	411 004,14
Vähennykset tilikaudella	22 952,40	494,75	22 952,40	494,75
Hankintameno 31.12.	12 296 867,91	10 132 270,68	12 289 392,91	10 124 795,68
Kertyneet poistot 1.1.	7 252 428,53	5 983 452,31	7 250 933,53	5 983 452,31
Vähennysten kertyneet poistot	21 008,37	494,75	21 008,37	494,75
Tilikauden poistot	1 412 355,46	1 269 470,97	1 410 860,46	1 267 975,97
Kertyneet poistot 31.12.	8 643 775,62	7 252 428,53	8 640 785,62	7 250 933,53
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 653 092,29	2 879 842,15	3 648 607,29	2 873 862,15
Muut pitkävaikutteiset menot				
Hankintameno 1.1.	2 202 626,48	2 182 527,08	2 202 626,48	2 182 527,08
Lisäykset tilikaudella	8 981,01	24 923,26	8 981,01	24 923,26
Vähennykset tilikaudella	9 305,48		9 305,48	
Alv-kompensaatio	1 738,26	4 823,86	1 738,26	4 823,86
Hankintameno 31.12.	2 200 563,75	2 202 626,48	2 200 563,75	2 202 626,48
Kertyneet poistot 1.1.	1 685 889,72	1 321 539,36	1 685 889,72	1 321 539,36
Vähennysten kertyneet poistot	8 688,53		8 688,53	
Tilikauden poistot	365 086,20	364 350,36	365 086,20	364 350,36
Kertyneet poistot 31.12.	2 042 287,39	1 685 889,72	2 042 287,39	1 685 889,72
Kirjanpitoarvo 31.12.	158 276,36	516 736,76	158 276,36	516 736,76
Ennakkomaksut				
Hankintameno 1.1.	2 197 261,27	1 355 827,94	2 197 261,27	1 355 827,94
Lisäykset tilikaudella	2 795 161,75	2 491 151,52	2 795 161,75	2 491 151,52
Alv-kompensaatio	540 999,05	482 158,36	540 999,05	482 158,36
Vähennykset tilikaudella	992 257,73	1 167 559,83	992 257,73	1 167 559,83
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 459 166,24	2 197 261,27	3 459 166,24	2 197 261,27
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	11 826 231,87	5 593 840,18	7 266 049,89	5 587 860,18

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet				
Hankintameno 1.1.	70 911 748,73	70 571 891,73		
Lisäykset tilikaudella	162 139,27	339 857,00		
Vähennykset tilikaudella	3 183 908,44			
Kirjanpitoarvo 31.12.	67 889 979,56	70 911 748,73		
Konserniaktiivan kirjanpitoarvo 31.12.	2 948 564,17	2 786 424,90		
Rakennukset ja rakennelmat				
Hankintameno 1.1.	638 796 081,16	586 710 607,93	2 117 670,38	1 330 018,98
Lisäykset tilikaudella	106 144 177,44	53 146 293,58		976 687,74
Alv-kompensaatio		189 036,34		189 036,34
Vähennykset tilikaudella	12 750 232,35	871 784,01		
Hankintameno 31.12.	732 190 026,25	638 796 081,16	2 117 670,38	2 117 670,38
Kertyneet poistot 1.1.	156 554 152,33	126 207 204,31	1 171 488,44	983 327,31
Vähennysten kertyneet poistot		871 784,01		
Tilikauden poistot	32 229 593,30	31 218 732,03	206 676,46	188 161,13
Arvon alentumiset	12 871 677,34			
Kertyneet poistot 31.12.	201 655 422,97	156 554 152,33	1 378 164,90	1 171 488,44
Kirjanpitoarvo 31.12.	530 534 603,28	482 241 928,83	739 505,48	946 181,94
Konserniaktiivan kirjanpitoarvo 31.12.	23 788 601,75			
Koneet ja kalusto				
Hankintameno 1.1.	205 916 294,07	198 472 968,63	205 916 294,07	198 472 968,63
Lisäykset tilikaudella	20 918 904,10	15 186 441,78	20 918 904,10	15 186 441,78
Katettu investointiavustuksella	2 296 785,70	1 668 777,97	2 296 785,70	1 668 777,97
Alv-kompensaatio	4 048 820,15	2 939 311,31	4 048 820,15	2 939 311,31
Vähennykset tilikaudella	4 202 359,04	3 135 027,06	4 202 359,04	3 135 027,06
Hankintameno 31.12.	216 287 233,28	205 916 294,07	216 287 233,28	205 916 294,07
Kertyneet poistot 1.1.	177 508 159,29	171 667 109,91	177 508 159,29	171 667 109,91
Vähennysten kertyneet poistot	3 000 885,07	3 135 027,06	3 000 885,07	3 135 027,06
Tilikauden poistot	9 672 336,73	8 976 076,44	9 672 336,73	8 976 076,44
Kertyneet poistot 31.12.	184 179 610,95	177 508 159,29	184 179 610,95	177 508 159,29
Kirjanpitoarvo 31.12.	32 107 622,33	28 408 134,78	32 107 622,33	28 408 134,78
Muut aineelliset hyödykkeet				
Hankintameno 1.1.	1 678 062,99	1 670 388,44	1 494 725,64	1 487 051,09
Lisäykset tilikaudella		17 360,00		17 360,00
Alv-kompensaatio		3 360,00		3 360,00
Vähennykset tilikaudella	2 181,40	6 325,45	2 181,40	6 325,45
Hankintameno 31.12.	1 675 881,59	1 678 062,99	1 492 544,24	1 494 725,64
Kertyneet poistot 1.1.	1 261 833,74	1 231 583,63	1 192 463,90	1 173 567,01
Vähennysten kertyneet poistot	2 181,40	6 325,45	2 181,40	6 325,45
Tilikauden poistot	23 976,34	36 575,56	14 373,60	25 222,34
Kertyneet poistot 31.12.	1 283 628,68	1 261 833,74	1 204 656,10	1 192 463,90
Kirjanpitoarvo 31.12.	392 252,91	416 229,25	287 888,14	302 261,74
Enn.maksut ja keskeneräiset hankinnat				
Hankintameno 1.1.	58 842 147,15	36 816 120,41	139 095,00	805 000,00
Lisäykset tilikaudella	208 315 527,86	79 441 659,38	66 922,50	172 477,80
Alv-kompensaatio	12 952,74	33 382,80	12 952,74	33 382,80
Vähennykset tilikaudella	254 207 513,93	57 382 249,84		805 000,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	12 937 208,34	58 842 147,15	193 064,76	139 095,00
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	643 861 666,42	640 820 188,74	33 328 080,71	29 795 673,46

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä				
Hankintameno 1.1.			176 367 246,59	176 367 246,59
Lisäykset tilikaudella			22 083 540,60	
Vähennykset tilikaudella				
Kirjanpitoarvo 31.12.			198 450 787,19	176 367 246,59
Osuudet omistusyhteisyriksissä				
Hankintameno 1.1.	3 064 396,71	3 145 956,95	2 522 818,90	2 522 818,90
Lisäykset tilikaudella				
Vähennykset tilikaudella	156 574,01	81 560,24		
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 907 822,70	3 064 396,71	2 522 818,90	2 522 818,90
Muut osakkeet ja osuudet				
Hankintameno 1.1.	9 718 398,19	9 713 297,98	9 718 398,19	9 713 297,98
Lisäykset tilikaudella	6 247,70	5 100,21	6 247,70	5 100,21
Vähennykset tilikaudella	5 000 000,00		5 000 000,00	
Kirjanpitoarvo 31.12.	4 724 645,89	9 718 398,19	4 724 645,89	9 718 398,19
Sijoitukset yhteensä	7 632 468,59	12 782 794,90	205 698 251,98	188 608 463,68
Omakatteisten rahastojen varojen erittely				
Vastaavaa				
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyödykkeet				
Konserniliikearvo	367 877,16	700 868,72		
Aineettomat oikeudet	1 023 814,81	1 013 973,69		
Muut pitkävaikutteiset menot	5 246 005,72	4 233 367,37		
	6 637 697,69	5 948 209,78		
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet	62 283 237,21	62 293 974,37		
Rakennukset ja rakennelmat	257 186 558,62	248 068 801,11		
Koneet ja kalusto	10 050 623,75	7 519 714,22		
Muut aineelliset hyödykkeet	580 872,42	708 715,86		
Enn.maksut ja keskeneräiset työt	22 021 742,48	30 220 140,79		
	352 123 034,48	348 811 346,35		
Sijoitukset				
Saamiset saman konsernin yr.	2 394 380,60	2 550 215,86		
Osuudet osakkuusyriksissä	31 548 475,65	32 792 355,12		
Saamiset osakkuusyriksiltä	6 978 728,91	7 088 292,24		
Muut osakkeet ja osuudet	25 389 236,50	32 188 047,85		
Muut saamiset	2 204 710,50	2 205 881,58		
	68 515 532,16	76 824 792,65		
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet	2 325 185,65	2 390 854,40		
Keskeneräiset tuotteet	14 144,01	18 111,67		
Valmiit tuotteet / tavarat	18 371 775,89	18 074 145,80		
	20 711 105,55	20 483 111,87		

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Omakatteisten rahastojen varojen erittely				
Saamiset				
Pitkäaikaiset saamiset				
Lainasaamiset	489 338,12	517 529,62		
Laskennallinen verosaaminen	1 194 797,74	1 235 391,38		
	1 684 135,86	1 752 921,00		
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	8 353 648,51	7 323 802,68		
Saamiset saman konsernin yr.	2 312 530,91	419 627,70		
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	259 563,33	732 621,46		
Lainasaamiset		50 000,00		
Muut saamiset	241 435,40	534 975,99		
Siirtosaamiset	10 606 979,55	15 207 503,37		
	21 774 157,70	24 268 531,20		
Rahoitusarvopaperit	123 469 075,53	119 993 155,57		
Rahat ja pankkisaamiset	49 953 837,58	42 925 935,17		
Omakatteisten rahastojen varat 31.12.	644 868 576,55	641 008 003,59		
Eliminoinnit omakatteisten rahastojen varoista				
Saamiset saman konsernin yr. (sij.)	-2 394 380,60	-2 550 215,86		
Muut osakkeet ja osuudet	-605 476,44	-605 476,44		
Saamiset saman konsernin yr.	-2 312 530,91	-419 627,70		
Omakatteisten rahastojen varat 31.12.	639 556 188,60	637 432 683,59		
Pysyvät vastaavat yhteensä	1 302 876 555,48	1 296 629 507,41	246 292 382,58	223 991 997,32
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet	545 268,24	667 446,39	545 268,24	667 446,39
Valmiit tuotteet / tavarat	204 718,72	234 459,89	204 718,72	234 459,89
	749 986,96	901 906,28	749 986,96	901 906,28
Saamiset				
Pitkäaikaiset saamiset				
Siirtosaamiset	1 544 318,12	2 839 427,36	1 544 318,12	2 839 427,36
Laskennallinen verosaaminen	623 589,80	533 258,86		
	2 167 907,92	3 372 686,22	1 544 318,12	2 839 427,36
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	51 633 686,23	48 490 836,77	51 146 046,33	48 394 319,77
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
Myyntisaamiset			280 212,58	1 439 842,99
Muut saamiset			152 492,00	235 902,47
Yhteensä			432 704,58	1 675 745,46
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä				
Myyntisaamiset	34 644,31	33 027,71	34 644,31	33 027,71
Muut saamiset	1 479 801,34	1 375 453,45	307 031,55	292 990,93
Siirtosaamiset	57 098 185,75	59 827 348,55	57 076 247,39	59 142 292,05
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	110 246 317,63	109 726 666,48	108 996 674,16	109 538 375,92
Saamiset yhteensä	112 414 225,55	113 099 352,70	110 540 992,28	112 377 803,28

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Vaihtuvat vastaavat				
Rahoitusarvopaperit				
Muut arvopaperit				
Käypä arvo	236 768 077,03	218 270 904,50	228 730 827,47	207 233 654,94
Hankintahinta	226 527 821,02	201 328 117,15	218 490 571,46	190 290 867,59
Käyvän arvon rahasto	10 240 256,01	16 942 787,35	10 240 256,01	16 942 787,35
Rahat ja pankkisaamiset	43 805 676,92	23 828 363,01	36 716 921,20	19 537 275,28
Vaihtuvat vastaavat	393 737 966,46	356 100 526,49	376 738 727,91	340 050 639,78
VASTAAVAA	1 696 614 521,94	1 652 730 033,90	623 031 110,49	564 042 637,10
ALV-kompensaation erittely				
Brutto, mistä alv-kompensatio on muodostunut				
Vastaavaa				
Aineettomat oikeudet	2 705 378,97	2 123 521,41	2 705 378,97	2 123 521,41
Muut pitkävaikutteiset menot	8 981,01	24 923,26	8 981,01	24 923,26
Ennakkomaksut	2 795 161,75	2 491 151,52	2 795 161,75	2 491 151,52
Rakennukset ja rakennelmat	0,00	976 687,74	0,00	976 687,74
Koneet ja kalusto	20 918 904,10	15 186 441,78	20 918 904,10	15 186 441,78
Muut aineelliset hyödykkeet	0,00	17 360,00	0,00	17 360,00
Enn maksut ja keskener hankinnat	66 922,50	172 477,80	66 922,50	172 477,80
Tuloslaskelma				
Muut kulut	205 623 215,40	199 733 210,44	205 623 215,40	199 733 210,44
	232 118 563,73	220 725 773,95	232 118 563,73	220 725 773,95
Alv-kompensatio				
Vastaavaa				
Aineettomat oikeudet	523 621,74	411 004,14	523 621,74	411 004,14
Muut pitkävaikutteiset menot	1 738,26	4 823,86	1 738,26	4 823,86
Ennakkomaksut	540 999,05	482 158,36	540 999,05	482 158,36
Rakennukset ja rakennelmat	0,00	189 036,34	0,00	189 036,34
Koneet ja kalusto	4 048 820,15	2 939 311,31	4 048 820,15	2 939 311,31
Muut aineelliset hyödykkeet	0,00	3 360,00	0,00	3 360,00
Enn maksut ja keskener hankinnat	12 952,74	33 382,80	12 952,74	33 382,80
Tuloslaskelma				
Muut kulut	35 381 931,18	35 289 693,55	35 381 931,18	35 289 693,55
	40 510 063,12	39 352 770,36	40 510 063,12	39 352 770,36
Saatu ennakko		36 513 343,00		36 513 343,00
Siirtosaaminen (pitkäaikainen)	40 510 063,12	2 839 427,36	40 510 063,12	2 839 427,36

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Siirtosaamisten olennaiset erät				
Pitkäaikainen				
Alv-kompensaatio	1 544 318,12	2 839 427,36	1 544 318,12	2 839 427,36
Lyhytaikainen				
Alv-kompensaatio	3 106 956,36	4 254 778,59	3 106 956,36	4 254 778,59
Apteekkimaksukompensaatio	26 712 741,34	24 863 192,22	26 712 741,34	24 863 192,22
Saaminen Kela	1 791 164,70	1 572 134,00	1 791 164,70	1 572 134,00
Täydentävän rahoituksen saamiset	24 488 670,50	26 653 425,45	24 488 670,50	26 653 425,45
Sijoitusten siirtosaamiset	179 178,60	844 269,74	159 738,36	844 269,74
Tulovero		676 547,38		
Muut siirtosaamiset	819 474,25	963 000,87	816 976,13	954 492,05
Yhteensä	58 642 503,87	62 666 775,61	58 620 565,51	61 981 719,41

TASEEN VASTATTAVIEN LIITETIEDOT

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Oma pääoma				
Peruspääoma	151 681 432,42	151 681 432,42	151 681 432,42	151 681 432,42
Tulevaisuusrahasto 1.1.	63 883 547,89	63 883 547,89	63 883 547,89	63 883 547,89
Tulevaisuusrahasto 31.12.	63 883 547,89	63 883 547,89	63 883 547,89	63 883 547,89
Peruspääoma	215 564 980,31	215 564 980,31	215 564 980,31	215 564 980,31
Käyvän arvon rahasto 1.1.	16 942 787,35	11 345 063,20	16 942 787,35	11 345 063,20
Muutos	-6 702 531,34	5 597 724,15	-6 702 531,34	5 597 724,15
Käyvän arvon rahasto 31.12.	10 240 256,01	16 942 787,35	10 240 256,01	16 942 787,35
Sidotut rahastot				
Omakatteiset rahastot 1.1.	476 178 241,06	455 810 197,12		
Lisäys	12 350 525,52	20 478 960,14		
Muuntoero	-21 323,35	-110 916,20		
Omakatteiset rahastot 31.12.	488 507 443,23	476 178 241,06		
Muut sidotut rahastot 1.1.	1 901 149,99	0,00	1 901 149,99	0,00
Lisäys	10 456 845,06	1 901 149,99	10 456 845,06	1 901 149,99
Muut sidotut rahastot 31.12.	12 357 995,05	1 901 149,99	12 357 995,05	1 901 149,99
Sidotut rahastot yhteensä 31.12.	500 865 438,28	478 079 391,05	12 357 995,05	1 901 149,99
Vapaat rahastot				
Toimintapääoma 1.1.	91 119 699,87	91 119 699,87	91 119 699,87	91 119 699,87
Toimintapääoma 31.12.	91 119 699,87	91 119 699,87	91 119 699,87	91 119 699,87
Edellisten tilikausien ylijäämä	109 254 651,70	66 466 295,77	87 789 672,76	52 887 252,29
Tilikauden ylijäämä	45 856 017,25	42 788 355,93		34 902 420,47
Oma pääoma 31.12.	972 901 043,42	910 961 510,28	417 072 604,00	413 318 290,28

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Omakatteisten rahastojen pääomaerittely				
Peruspääoma	42 498 578,11	42 498 578,11		
Käyvän arvon rahasto				
Arvo 1.1.	10 259 519,05	6 971 150,46		
Muutos	-2 160 105,24	3 288 368,59		
Arvo 31.12.	8 099 413,81	10 259 519,05		
Sidotut rahastot				
Omakatteiset rahastot 1.1.	9 147 323,88	8 816 892,26		
Muutos	147 063,13	330 431,62		
Omakatteiset rahastot 31.12.	9 294 387,01	9 147 323,88		
Muut sidotut rahastot 1.1.	44 444 829,06	42 988 989,43		
Muutos	4 186 248,09	1 455 839,63		
Muut sidotut rahastot 31.12.	48 631 077,15	44 444 829,06		
Sidotut rahastot yhteensä 31.12.	57 925 464,16	53 592 152,94		
Vapaat rahastot	20 778 114,00	20 778 114,00		
Edellisten tilikausien ylijäämä 1.1.	349 049 876,96	333 756 472,86		
Muuntoero	-21 323,35	-110 916,20		
Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.	349 028 553,61	333 645 556,66		
Tilikauden yli-/alijäämä	10 177 319,54	15 404 320,30		
	359 205 873,15	349 049 876,96		
Omakatt. rahastojen pääoma 31.12.	488 507 443,23	476 178 241,06		
Pääoman jako rahastoittain				
Helsingin yliopiston rahastot konserni	462 650 003,76	451 698 711,87		
Kumpulan liikuntahallisäätiö	70 341,29	28 916,30		
Helsingin yliopiston tiedesäätiö	25 787 098,18	24 450 612,89		
	488 507 443,23	476 178 241,06		
Omakatt. rahastojen pääomaan sisältyvät				
Hy rahastojen Omakatteiset rahastot				
Elli Sunisen ja Rachel Trobergin st.rah.	6 922 050,42	6 810 410,66		
Kotital. Opettajaop. Muistorahasto	25 901,74	22 408,70		
Nordea, Vesa Vainion rahasto	2 346 434,85	2 314 504,52		
	9 294 387,01	9 147 323,88		

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Omakatt. rahastojen pääomaan sisältyvät				
Hy rahastojen Muut sidotut rahastot				
Helsingin yliopiston alumni ry:n rah.	694 901,85	659 480,04		
Kansalliskirjaston kulttuuriperintörah.	441 991,68	457 736,47		
Bio- ja ympäristötieteiden rahasto	185 948,57	176 434,50		
Eläinlääketieteen rahasto	169 627,72	164 233,33		
Farmasian rahasto	70 435,84	68 368,48		
Teologian rahasto	503 571,74	488 038,08		
Oikeustieteen rahasto	738 370,03	710 515,17		
Lääketieteen rahasto	2 137 518,27	1 187 078,91		
Humanististen ja yhteiskuntatiet.rah.	2 042 409,34	1 995 809,31		
Matematiikan ja luonnontiet. rah.	513 976,72	470 864,25		
Maatalous-metsätieteiden rahasto	545 599,34	498 891,51		
Helsingin yliopiston juhlarahasto	1 434 754,94	1 494 847,02		
Itsenäiset rahastot	37 514 441,15	34 506 989,75		
Normaalilys. ja Viikin normaalik. rah.	541 109,36	503 833,83		
Rahastosääntöihin kuulumattomat	555 090,76	524 751,07		
Fiscus rectoris-rahasto	521 770,44	497 397,94		
	48 611 517,75	44 405 269,66		
Helsingin yliopiston tiedesäätiön Muut sid. rah.				
Uppsalan yliopiston rahasto	19 559,40	39 559,40		
	48 631 077,15	44 444 829,06		

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Muut sidotut rahastot				
Humanistinen koulutusala				
Koneen säätiö				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	1 000 000,00		1 000 000,00	
Korkotuotot	16 666,68		16 666,68	
Pääoma 31.12.	1 016 666,68		1 016 666,68	
Suomen Tietokirjailijat				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	100 000,00		100 000,00	
Korkotuotot	416,67		416,67	
Pääoma 31.12.	100 416,67		100 416,67	
Kasvatustiet ja opettajakoul koulutusala				
Stiftelsen B M Renlunds minnen rahasto				
Pääoma 1.1.	502 083,33	0,00	502 083,33	0,00
Lahjoitukset	500 000,00	500 000,00	500 000,00	500 000,00
Korkotuotot	39 687,50	2 083,33	39 687,50	2 083,33
Pääoma 31.12.	1 041 770,83	502 083,33	1 041 770,83	502 083,33
Teknoliateollisuuden 100-v.säätiön rah				
Pääoma 1.1.	351 458,33	0,00	351 458,33	0,00
Lahjoitukset		350 000,00		350 000,00
Korkotuotot	17 572,92	1 458,33	17 572,92	1 458,33
Pääoma 31.12.	369 031,25	351 458,33	369 031,25	351 458,33
Stiftelsen Tre Smeder				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	340 000,00		340 000,00	
Korkotuotot	12 750,03		12 750,03	
Pääoma 31.12.	352 750,03		352 750,03	
Wahl Lisi stiftelse				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	100 000,00		100 000,00	
Korkotuotot	416,67		416,67	
Pääoma 31.12.	100 416,67		100 416,67	
Luonnontieteellinen koulutusala				
Luonnontieteen 375-rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	250 000,00		250 000,00	
Korkotuotot	11 458,37		11 458,37	
Pääoma 31.12.	261 458,37		261 458,37	
Jouni Luukkaisen rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	10 000,00		10 000,00	
Korkotuotot	375,03		375,03	
Pääoma 31.12.	10 375,03		10 375,03	

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Lääketieteen ja farmasian koulutusala				
Veripalvelurahasto				
Pääoma 1.1.	753 125,00	0,00	753 125,00	
Lahjoitukset		750 000,00		750 000,00
Korkotuotot	37 656,24	3 125,00	37 656,24	3 125,00
Pääoma 31.12.	790 781,24	753 125,00	790 781,24	753 125,00
Sakari Alhopuron rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	500 000,00		500 000,00	
Korkotuotot	24 999,96		24 999,96	
Pääoma 31.12.	524 999,96		524 999,96	
Synnöve Mynttisen rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	10 000,00		10 000,00	
Korkotuotot	416,70		416,70	
Pääoma 31.12.	10 416,70		10 416,70	
Glaukooma tukisäätiö Luxin				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	500 000,00		500 000,00	
Korkotuotot	18 749,97		18 749,97	
Pääoma 31.12.	518 749,97		518 749,97	
Lääketieteen ja farmasian 375-rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	1 001 000,00		1 001 000,00	
Korkotuotot	35 781,55		35 781,55	
Palkat ja palkkiot	-112 484,95		-112 484,95	
Muut kulut	-7 740,19		-7 740,19	
Pääoma 31.12.	916 556,41		916 556,41	
Matti Haltian rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	300 000,00		300 000,00	
Korkotuotot	8 750,00		8 750,00	
Pääoma 31.12.	308 750,00		308 750,00	
Suomen Taksiliitto ry:n rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	100 000,00		100 000,00	
Korkotuotot	2 500,02		2 500,02	
Pääoma 31.12.	102 500,02		102 500,02	
Hannu Penttilän rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	10 000,00		10 000,00	
Korkotuotot	208,35		208,35	
Pääoma 31.12.	10 208,35		10 208,35	

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Sigrid Juselius stiftelse				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	700 000,00		700 000,00	
Korkotuotot	5 833,34		5 833,34	
Pääoma 31.12.	705 833,34		705 833,34	
Medi-Heli ry:n rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	600 000,00		600 000,00	
Korkotuotot	2 500,00		2 500,00	
Pääoma 31.12.	602 500,00		602 500,00	
Ensihoidon tukisäätiön rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	200 000,00		200 000,00	
Korkotuotot	833,33		833,33	
Pääoma 31.12.	200 833,33		200 833,33	
Maatalous-metsätieteellinen koulutusala				
Teemu Teerin rahasto				
Pääoma 1.1.	80 750,00	0,00	80 750,00	0,00
Lahjoitukset		100 000,00		100 000,00
Korkotuotot	2 454,02	750,00	2 454,02	750,00
Palkat ja palkkiot	-16 154,45	-19 113,80	-16 154,45	-19 113,80
Muut kulut	-33 845,55	-886,20	-33 845,55	-886,20
Pääoma 31.12.	33 204,02	80 750,00	33 204,02	80 750,00
Metsämiesten säätiön rahasto				
Pääoma 1.1.	200 833,33	0,00	200 833,33	0,00
Lahjoitukset	200 000,00	200 000,00	200 000,00	200 000,00
Korkotuotot	10 875,05	833,33	10 875,05	833,33
Pääoma 31.12.	411 708,38	200 833,33	411 708,38	200 833,33
Osuustoiminnan neuvottelukunnan rah				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	44 000,00		44 000,00	
Korkotuotot	16,67		16,67	
Palkat ja palkkiot	-40 000,00		-40 000,00	
Pääoma 31.12.	4 016,67		4 016,67	
Oikeustieteellinen koulutusala				
Aktiastiftelsen i Vasa				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	20 000,00		20 000,00	
Korkotuotot	666,64		666,64	
Pääoma 31.12.	20 666,64		20 666,64	
Wärtsilän rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	10 000,00		10 000,00	
Korkotuotot	41,67		41,67	
Pääoma 31.12.	10 041,67		10 041,67	

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
375-Tulevaisuusrahasto, Yo-lain 2 §:n mukaisen toiminnan tukeminen				
Varainhankinta, Yleinen				
Pääoma 1.1.	12 900,00	0,00	12 900,00	0,00
Lahjoitukset	105 765,00	12 900,00	105 765,00	12 900,00
Pääoma 31.12.	118 665,00	12 900,00	118 665,00	12 900,00
J ja A Erkon säätiön 375-rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	3 000 000,00		3 000 000,00	
Korkotuotot	125 000,00		125 000,00	
Pääoma 31.12.	3 125 000,00		3 125 000,00	
Stig Gustavsonin rahasto				
Pääoma 1.1.				
Lahjoitukset	671 236,09		671 236,09	
Korkotuotot	18 441,73		18 441,73	
Pääoma 31.12.	689 677,82		689 677,82	
Muut sidotut rahastot yhteensä	12 357 995,05	1 901 149,99	12 357 995,05	1 901 149,99

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Vähemmistöosuudet				
Helsingin Yliopistokiinteistöt -konserni		126 053 011,40		
Omakatteisten rahastojen velkojen erittely				
Vähemmistöosuudet	859 647,43	2 432 364,86		
Pitkäaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	62 400 256,46	85 827 615,98		
Velat saman konsernin yrityksille	2 394 380,60	2 550 215,86		
Muut pitkäaikaiset velat	1 161,29	1 161,29		
Laskennallinen verovelka	5 002 345,28	5 284 185,19		
	69 798 143,63	93 663 178,32		
Lyhytaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	23 033 090,68	8 007 858,62		
Saadut ennakot	318 927,52	472 870,92		
Ostovelat	19 066 651,65	17 072 163,17		
Velat saman konsernin yrityksille	505 079,25	718 867,79		
Velat omistusyhteisyrietyksille		1 812 059,60		
Muut velat	5 180 705,04	4 927 835,67		
Siirtovelat	37 598 888,12	35 722 563,58		
	85 703 342,26	68 734 219,35		
Omakatteisten rahastojen velat 31.12.	156 361 133,32	164 829 762,53		
Eliminoinnit omakatt. rahastojen veloista				
Velat saman konsernin yrityksille p.a.	-2 394 380,60	-2 550 215,86		
Velat saman konsernin yrityksille l.a.	-155 835,26	-149 764,46		
Ostovelat saman konsernin yrityksille		-283 587,59		
Muut velat saman konsernin yrityksille	-349 243,99	-285 515,74		
	-2 899 459,85	-3 269 083,65		
Omakatteisten rahastojen velat 31.12.	153 461 673,47	161 560 678,88		

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Vieras pääoma				
Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	337 235 294,12	283 459 387,38		
Laskennallinen verovelka	7 993 698,01	2 803 422,34		
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	345 228 992,13	286 262 809,72		
Lyhytaikainen				
Joukkovelkakirjalainat	14 000 000,00	8 000 000,00		
Lainat rahoituslaitoksilta	45 882 352,94	2 941 176,47		
Saadut ennakot	83 463 534,54	80 255 815,28	83 463 534,54	79 964 082,14
Ostovelat	16 007 279,67	16 832 365,46	13 653 003,69	12 240 810,02
Velat saman konsernin yrityksille				
Ostovelat			822 746,90	173 219,48
Muut velat			1 388 513,61	36 609,08
			2 211 260,51	209 828,56
Velat omistusyhteisyriyksille				
Ostovelat	947,82	774,99	947,82	774,99
Muut velat	23 013 648,90	18 248 709,98	20 491 530,31	17 716 813,71
Siirtovelat	42 655 049,05	41 613 181,44	39 843 722,07	40 592 037,40
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	225 022 812,92	167 892 023,62	159 663 998,94	150 724 346,82
Vieras pääoma yhteensä	723 713 478,52	615 715 512,22	159 663 998,94	150 724 346,82
Vastattavaa yhteensä	1 696 614 521,94	1 652 730 033,90	576 736 602,94	564 042 637,10
Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua				
Lainat rahoituslaitoksilta	229 529 412,00	170 000 000,00		
Omakatt. Rah. lainat rahoituslaitoksilta	36 977 116,74	41 686 318,95		
	266 506 528,74	211 686 318,95		
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Lyhytaikainen				
Palkat sos.kuluineen	37 933 031,67	39 097 356,83	37 891 498,32	39 053 991,93
Muut laskennalliset henkilöstösivukulut	1 534 717,53	1 454 482,08	1 534 717,53	1 453 460,78
Lainojen korkojaksotus	1 018 923,54	893 875,84		
Tuloverojaksotus	1 698 599,98			
Muut siirtovelat	469 776,33	167 466,69	417 506,22	84 584,69
Yhteensä	42 655 049,05	41 613 181,44	39 843 722,07	40 592 037,40

VASTUUSITOUMUKSET

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Velat, joiden vakuudeksi on annettu kiinnityksiä kiinteistöön.				
Rahalaitoslainat	430 161 467,41	337 666 186,05		
Vakuudeksi annetut kiinnitykset	596 805 867,59	557 367 799,59		
Yritystodistusslainat	14 000 000,00	8 000 000,00		
Annetut panttikirjat	39 500 000,00	39 500 000,00		
Muut vastuut, joiden vakuutena on kiinteistökiinnitys				
Sitoumus vastata tonttien maksamattomista kauppahinnoista, mikäli tonttien käyttötarkoitus muuttuu.	1 712 791,68	1 712 791,68		
Annetut panttikirjat	1 424 019,00	1 424 019,00		
Vuokrasopimuksen veloitteiden täyttämiseksi annetut kiinnitykset yhteensä		500 000,00		
Muut annetut vakuudet				
Omavelkaiset takaukset	14 334 031,74	14 797 183,73	8 500 000,00	8 500 000,00
Panttikirjat	166 673,00	334 860,00		
Vuokravastuut	70 293 329,12	80 748 923,58	557 435 036,00	496 839 882,60
Lesingvastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	904 019,28	1 132 894,88	269 130,21	281 637,37
Myöhemmin maksettavat	873 170,02	720 547,26	272 458,84	235 026,64
Muut vastuusitoumukset				
Takaukset muiden puolesta	40 869,03	40 869,03		
Muut taloudelliset vastuut				
Alv-palautusvastuu:	18 272 722,81	18 281 465,40		

Kiinteistöyhtiöt ovat tehneet rakentamiskustannuksiin sisältyneiden arvonlisäverojen osalta vähennyksiä, jonka yhtiöt ovat velvollisia suorittamaan takaisin, mikäli ne tilat, joiden osalta vähennys on tehty, otetaan muuhun kuin arvonlisäverolliseen käyttöön. Kiinteistöyhtiöihin sisältyvät rasitesopimukset ilmenevät erillistilinpäätöksistä.

EU Tempus projekti:

Helsingin yliopisto on 15.10.2010–14.10.2014 toiminut koordinaattorina 15 partnerin EU Tempus-projektissa. Hankkeen loppuvaiheen tilintarkastuksessa selvisi, että kansainvälisten partneriyliopistojen aineistossa on dokumentaatiopuutteita. Helsingin yliopisto teetti hankkeelle oman ylimääräisen tilintarkastuksen. Aineisto täydennyksineen on EU komission arvioitavana. Takaisinperinnän mahdollisuus on enintään 650.000 euroa, jonka HY voi periä partnereiltaan takaisin. Perinnän onnistumisessa on omat riskinsä.

	Konserni 31.12.2015	Konserni 31.12.2014	Emoyhteisö 31.12.2015	Emoyhteisö 31.12.2014
Johdannaisista aiheutuvat vastuut				
Koronvaihtosopimukset				
käypä arvo	-29 206 504,67	-33 609 228,88		
kohde-etuuden arvo		10 000 000,00		2015
kohde-etuuden arvo	5 000 000,00	5 000 000,00		2016
kohde-etuuden arvo	35 000 000,00	35 000 000,00		2017
kohde-etuuden arvo	15 000 000,00	15 000 000,00		2018
kohde-etuuden arvo	35 000 000,00	35 000 000,00		2019
kohde-etuuden arvo	20 000 000,00			2020
kohde-etuuden arvo	40 000 000,00	40 000 000,00		2021
kohde-etuuden arvo	20 000 000,00	20 000 000,00		2022
kohde-etuuden arvo	15 000 000,00	15 000 000,00		2023
kohde-etuuden arvo	20 000 000,00	20 000 000,00		2024
kohde-etuuden arvo	20 000 000,00	20 000 000,00		2039
kohde-etuuden arvo	15 000 000,00	15 000 000,00		2040
Valuutanvaihtosopimukset				
käypä arvo	7 154 136,00	4 133 987,00		
kohde-etuuden arvo	55 000 000,00	55 000 000,00		2016
Korko-optiot				
käypä arvo	-4 714 873,00	-5 417 733,00		
kohde-etuuden arvo	10 000 000,00	10 000 000,00		2039
Yhteensä				
Johdannaisten käyvät arvot	-26 767 241,67	-34 892 974,88		

KONSERNIYRITYKSET

	Kotipaikka	Konsernin om.osuus	Emon om.osuus
Saman konsernin yritykset			
Helsingin Yliopistokiinteistöt alakonserni			
Helsingin Yliopistokiinteistöt Oy (emo)	Helsinki	100,0 %	100,0 %
Kiinteistö Oy Biokeskus 2	Helsinki	100,0 %	
Kiinteistö Oy Haapaniemenkatu 6	Helsinki	100,0 %	
Kumpulan liikuntahallisäätiö			
Helsingin yliopiston tiedesäätiö	Helsinki		määräysvalta
Helsingin yliopiston rahastot alakonserni			
Helsingin yliopiston rahastot (emo)	Helsinki		määräysvalta
Asunto Oy Enontekiön Kilpisrivit	Enontekiö	68,0 %	
Fastighets Ab Alexandersgatan 7	Helsinki	100,0 %	
Kiinteistö Oy Helsingin Kirjastoluolat	Helsinki	100,0 %	
Kiinteistö Oy Helsingin Kaisaniemenkatu 5	Helsinki	100,0 %	
Kiinteistö Oy Kehitystalo	Helsinki	100,0 %	
Kiinteistö Oy Viikinmansio	Helsinki	100,0 %	
Oy Vuorikatu 3	Helsinki	100,0 %	
Kiinteistö Oy Fabianinkatu 32	Helsinki	100,0 %	
Tiedepuiston Asunnot Oy alakonserni			
Tiedepuiston Asunnot Oy (emo)	Helsinki	100,0 %	
As Oy Viikin Aura 1	Helsinki	82,0 %	
Oy 4Pharma alakonserni			
Oy 4Pharma Ltd (emo)	Turku	100,0 %	
4Pharma AB	Ruotsi	100,0 %	
4Pharma Switzerland GmbH	Sveitsi	100,0 %	
Helsingin yliopiston Kalenteripalvelut Oy			
Unigrafia Oy	Helsinki	57,5 %	
Helsingin Innovaatiopalvelut Oy	Helsinki	100,0 %	
Yliopiston Apteekki alakonserni			
Yliopiston Apteekki (emo)	Helsinki	100,0 %	
Ordior Oy	Helsinki	96,0 %	
Ordior Eesti Oü	Viro	61,9 %	
Yhteistyöapteekki Finland Oy	Helsinki	100,0 %	
Yliopiston Apteekki Oy	Helsinki	100,0 %	
Yliopiston Apteeki Oü	Viro	100,0 %	
Lihula Apteek Oü	Viro	100,0 %	
Medapta Oü	Viro	100,0 %	
YA Universitetskaja Apteka OOO	Venäjä	100,0 %	
Universitetsapoteket AB	Ruotsi	100,0 %	

	Kotipaikka	Konsernin om.osuus	Emon om.osuus
Helsingin yliopiston rahastot alakonserni			
Osakkuusyrietykset			
Asunto Oy Isokatu 27	Oulu	48,6 %	
Helsingin Tiedepuiston yritysautomot Oy	Helsinki	47,8 %	
Kiinteistö Oy Biomedicum Helsinki	Helsinki	40,3 %	
Kiinteistö Oy Helsingin Pohjoinen Hesperiank.23 A	Helsinki	50,0 %	
Kiinteistö Oy Lammin Biokylä 1	Lammi	30,0 %	
Kiinteistö Oy Helsingin Ympäristöälo	Helsinki	25,4 %	
As Oy Yliopistonkatu 25	Turku	21,2 %	
Kiinteistö Oy Liiketalo	Lahti	22,9 %	
Oy WebALT Inc.	Helsinki	36,8 %	
Next Biomed Technologies NBT Oy	Helsinki	24,1 %	
Biomedicum Genomics Oy	Helsinki	50,0 %	
Mobidiag Oy*	Helsinki	14,7 %	
Airmodus Oy	Helsinki	34,8 %	
Sirtuin Valley Holding Oy	Helsinki	20,0 %	
Etsimo Oy	Helsinki	30,0 %	
DiSEL21 Oy	Helsinki	30,0 %	
Nanoform Finland Oy	Helsinki	22,5 %	
MOPRIM Oy	Helsinki	30,0 %	
Osakkuusyrietykset			
Kiinteistö Oy Mikkelin Tietotaitokortteli	Mikkeli	48,4 %	39,06%
Muut yhtiöt			
Anturikeskus Oy, selvitystilassa			
FinPhys Oy, asetettu konkurssiin			
Systems Biology Worldwide Oy, asetettu konkurssiin			
Antialco Oy, selvitystilassa			
Licentia Oy, selvitystilassa			

* Rahastoilla on yhtiössä huomattava vaikutusvalta hallituspaikan kautta.

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Helsingissä 28. päivänä huhtikuuta 2016

Jaana Husu-Kallio
Puheenjohtaja

Ilkka Hanski

Seppo Honkapohja

Kimmo Kontula

Gunvor Kronman

Markku Leskelä

Jussi Nuortimo

Jorma Ollila

Jussi Pajunen

Antti Pentikäinen

Kirsi Rauhala

Johanna Riitakorpi

Ragna Rönholm

Jukka Kola
Rehtori

Tilinpäätösmerkintä
Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä 28. päivänä huhtikuuta 2016

PricewaterhouseCoopers Oy
Tilintarkastusyhteisö

PwC Julkistarkastus Oy

Tuomas Honkamäki
KHT

Juha Huuskonen
JHT, KHT

Käytetyt tilikirjat

Päiväkirja	atk-tallenne
Pääkirja	atk-tallenne
Myyntireskontra	atk-tallenne
Ostoreskontra	atk-tallenne
Käyttöomaisuuskirjanpito	atk-tallenne
Palkkakirjanpito	atk-tallenne
Tasekirja	sidottuna

Käytetyt tositelajit

Käyttöom.kirjaus	AA
Kirjanpitotosite	AB
Poistokirjaukset	AF
Asiakastosite	DA
Asiakkaat-hyvitys	DG
Asiakkaat-lasku	DR
Asiakkaat-maksu	DZ
Toimittajatosite	KA
Hyvityslasku	KG
Veloituslasku	KR
Toimittajat-maksu	KZ
Laskun siirto	RV
Muistiotosite	SA
Basware tiliöinnit	Y2
Sisäinen lasku	Z2
Muistiotosite, sis lasku	Z3
Tilinpäätöstosite	Z4
Eläinsairaal. tosite	Z5
Optimize/TIMMI tosit	Z6
Personec tosite	Z7
CPU Kassajärj. tosit	Z8
Saatavan poistot	ZA
Saatavan poistot	ZD
Vuokralaskun siirto	ZL
Lindorff suoritukset	ZZ



HELSINGIN YLIOPISTO