



Tampereen yliopiston toimintakertomus ja tilinpäätös vuodelta 2017



Sisällys

Toimintakertomus.....	3
Johdon katsaus	3
Toiminta ja tulokset	4
Voimavarat	10
Riskit ja epävarmuudet	15
Arvio tulevasta kehityksestä.....	16
Olellaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen	16
Tilinpäätös.....	17
Tuloslaskelma 1.1.-31.12.2017	17
Tase 31.12.2017	18
Rahoituslaskelma.....	20
Liitetiedot	21
Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset.....	37
Luettelo kirjanpitokirjoista, tositelajeista ja säilytystavoista	38



TOIMINTAKERTOMUS

Johdon katsaus

Tampereen yliopistosta valmistui vuonna 2017 yli kaksi ja puoli tuhatta tutkinnon tai erikoislääkärikoulutuksen suorittanutta. Tutkintomäärät nousivat edellisvuodesta. Koulutuksen kansainvälistymisessä myönteisintä oli ulkomaalaisten opiskelijoiden määrän kehittyminen edellisvuoteen verrattuna.

Tutkimuksen laadun parantumista osoittaa se, että tieteellisten julkaisujen määrä kasvoi edellisvuodesta ja julkaisuista aiempaa suurempi osa oli vähintään johtavaa tasoa.

Parhaat kehittymisen mahdollisuudet liittyvät kansainvälistymiseen. Yliopisto onnistui lisäämään kansainvälisesti kilpaillun tutkimusrahoituksen määrää edellisvuoteen verrattuna. Opetus- ja tutkimushenkilöstössä ulkomaalaisia oli edellisvuotta enemmän. Yliopisto on kuitenkin vielä matkalla kohti korkeakouluysteisyyttä, jossa kansainvälisyys on arkipäivää.

Yliopiston talous kehittyi myönteisesti. Täydentävän rahoituksen tuotot kasvoivat 5,7 % verrattuna vuoteen 2016, sen sijaan varsinaisen toiminnan kulut vähenivät jonkin verran. Hallituksen vuonna 2015 hyväksymän sopeuttamisohjelman mukaisesti tavoitteena oli sopeuttaa toiminnan kulut perusrahoituksen leikkauksiin asteittain vuoteen 2018 mennessä siten, että tutkimuksen ja koulutuksen kehitystä ei vaaranneta. Tutkimusrahoituksen hyvä kehitys osoittaa, että valittu strategia oli oikea. Talouden tasapaino saavutettiin vuonna 2017 etuajassa. Tilikauden tulos oli 6,1 miljoonaa euroa ja varsinaisen toiminnan tulos 0,4 miljoonaa euroa.

Suomen valtio ja edustava joukko suomalaisia säätiöitä ja järjestöjä allekirjoittivat Tampereen korkeakoulusäätiön perustamiskirjan 20.4.2017. Eduskunta sai kesällä käsiteltäväkseen lakimuutokset Tampereella 1.1.2019 aloittavan uudenlaisen korkeakoulukokonaisuuden toiminnan aloittamista varten. Presidentti vahvisti lakimuutokset ennen joulua.

Uutta korkeakoulukokonaisuutta valmisteleva Tampere3-hanke jatkui koko vuoden 2017 ajan.



Toiminta ja tulokset

Tutkimus

Vertaisarvioituja tieteellisiä julkaisuja tehtiin 2 149, joista kansallisen Julkaisufoorumi-arvioinnin mukaan korkeinta tasoa oli 11 prosenttia ja johtavaa tasoa 23 prosenttia. (Taulukko 1)

Taulukko 1 Vertaisarvioidut tieteelliset julkaisut Julkaisufoorumi-tasoittain 2015-2017

Vertaisarvioidut tieteelliset julkaisut A1-A4, C1 ja C2										
Vuosi	Korkein taso	%	Johtava taso	%	Perus-taso	%	Muut	%	Yhteensä	%
2015	178	9 %	425	21 %	1 117	55 %	318	16 %	2 038	100 %
2016	192	10 %	434	22 %	1 134	58 %	194	10 %	1 954	100 %
2017	240	11 %	492	23 %	1 234	57 %	183	9 %	2 149	100 %

Lähde: VIRTJA-julkaisutietopalvelu 13.2.2018

Tohtorin tutkintoa opiskeli 760 laskennallisesti kokoaikaista opiskelijaa¹ ja lisensiaatin tutkintoa 24. (Taulukko 2)

Taulukko 2 Tieteellistä jatkotutkintoa opiskelevien määrä 2015-2017

Vuosi	Lisensiaatin tutkintoa opiskelevat	Tohtorin tutkintoa opiskelevat	Yhteensä
2015	46	790	836
2016	30	749	779
2017	24	760	784

Lähde: Tampereen yliopiston opintohallinnon tietojärjestelmä 15.2.2018

Tohtorin tutkintojen määrä oli 107 ja lisensiaatin tutkintojen määrä 7. Lääkärien erikoistumiskoulutuksen suoritteiden määrä oli 135. (Taulukko 3)

Taulukko 3 Tieteellisen jatkotutkinnon ja lääkärien erikoistumiskoulutuksen suorittaneiden määrä 2015-2017

Vuosi	Lisensiaatin tutkinto	Tohtorin tutkinto	Lääkärien erikoistumiskoulutus	Yhteensä
2015	16	130	127	273
2016	13	127	131	271
2017	7	107	135	249

Lähde: Vipunen.fi 15.2.2018

¹ Laskennallisessa kokoaikaisten opiskelijoiden lukumäärässä (FTE-opiskelijamäärä) otetaan huomioon opiskelijan läsnäolo, opintosuoritusten määrä ja opintojen aloitus. Opiskelija voi tulla laskennassa tilastoiduksi arvoilla 0, 0,5 ja 1. Arvolla 0 tilastoidaan poissaolevat opiskelijat. Arvolla 0,5 tilastoidaan läsnä olevat, ennen tilastovuotta aloittaneet alemman tai ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, jotka ovat edellisessä lukuvuotena suorittaneet *alle* 30 opintopistettä. Arvolla 0,5 tilastoidaan myös läsnä olevat lisensiaatin-, tohtorin-, ja muun tutkinnon opiskelijat. Arvolla 1 tilastoidaan läsnä olevat, ennen tilastovuotta aloittaneet alemman tai ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, jotka ovat edellisessä lukuvuotena suorittaneet *vähintään* 30 opintopistettä. Arvolla 1 tilastoidaan myös uudet, tilastovuonna aloittaneet ylemmän tai alemman korkeakoulututkinnon opiskelijat. FTE on lyhenne sanoista *full time equivalent*.



Yliopistossa oli vuoden lopussa kaksi yliopiston koordinoimaa Suomen Akatemian tutkimuksen huippuyksikköä: FinMIT, Centre of Excellence in Research on Mitochondria, Metabolism and Disease kautenaan 2014–2019 ja Yhteiskunnan historian huippuyksikkö The Finnish Centre of Excellence in Historical Research kautenaan 2012–2017. Yliopisto oli mukana kahdessa muun yliopiston koordinoimassa huippuyksikössä: Helsingin yliopiston koordinoimassa huippuyksikössä The Finnish Centre of Excellence in Russian Studies — Choices of Russian Modernisation, jonka kausi on 2012–2017, ja Oulun yliopiston koordinoimassa Rajojen, identiteettien ja transnationalisaation tutkimuksen huippuyksikössä, jonka kausi on 2014–2019.

Finland Distinguished Professor Programme –ohjelmasta rahoitettuja professorin tehtäviä oli vuoden päättyessä neljä, joista kaksi Suomen Akatemian ja kaksi Tekesin rahoittamaa.

Koulutus

Perustutkintokoulutukseen hakeneiden määrä oli 18 233 ja paikan vastaanottaneiden määrä 2 252. (Lähde: Opetushallinnon raportointipalvelu Vipunen, 15.2.2018).

Kokoaikaisten tutkinto-opiskelijoiden määrä oli yhteensä 9 668. Heistä alempaa tai ylempää korkeakoulututkintoa suorittavia oli 92 prosenttia ja liseniaatin tai tohtorin tutkintoa suorittavia 8 prosenttia. (Taulukko 4)

Taulukko 4 Kokoaikaisten tutkinto-opiskelijoiden määrät tutkintotasoin 2015-2017, FTE-luvut, tilastointipäivä vuosittain on 20.9

Vuosi	Alempi korkea-koulututkinto	Ylempi korkea-koulututkinto	Liseniaatin tutkinto	Tohtorin tutkinto	Yhteensä
2015	5 023	3 496	46	790	9 355
2016	4 985	3 717	30	749	9 481
2017	4 944	3 940	24	760	9 668

Lähde: Tampereen yliopiston opintohallinnon tietojärjestelmä 15.2.2018

Ulkomaalaisten perustutkinto-opiskelijoiden määrä oli yhteensä 740. (Taulukko 5)

Taulukko 5 Ulkomaalaisten opiskelijoiden määrä 2015-2017

Vuosi	Ulkomaalaiset opiskelijat		Vaihto-opiskelijat*	
	Ulkomaalaiset perustutkinto-opiskelijat	Ulkomaalaiset tieteellistä jatkotutkintoa suorittavat tai erikoislääkärikoulutuksessa olevat	Yli 3 kuukauden vaihtoon saapuneet	Yli 3 kuukauden vaihtoon lähteneet
2015	300	243	473	411
2016	426	295	486	406
2017	444	296	430	450

Lähteet: Vuoden 2015 tiedot Vipunen, vuoden 2016 tiedot yliopiston tilinpäätös ja vuoden 2017 tiedot yliopiston opintohallinnon tietojärjestelmä 15.2.2018.

* Sisältää sekä opiskelijavaihdon että kansainvälisen harjoittelun.

Lähteet: Opetushallinnon tietojärjestelmä Vipunen, vuoden 2016 tiedot tilinpäätös, 2017 TaY:n opintohallinnon tietojärjestelmä 15.2.2018.



Alempia korkeakoulututkintoja suoritettiin 1 038, ylempiä korkeakoulututkintoja 1 254, liseniaatin tutkintoja 7 ja tohtorintutkintoja 107. Kaksi vuotta aiemmin vuonna 2015 perustutkintojen määriä nosti yliopiston koulutus uudistukseen liittynyt opiskelijoita koskenut määräaika. Opiskelijoiden oli valittava 31.7.2015 mennessä, suorittavatko he tutkintonsa entisin vai uusien vaatimuksin. (Taulukko 6)

Taulukko 6 Tutkintomäärät ja erikoislääkärikoulutuksen suorittaneiden määrä 2015-2017

Vuosi	Alempi	Ylempi	Liseniaatin tutkinto	Tohtorin tutkinto	Muu	Yhteensä
	korkeakoulu- tutkinto	korkea- koulututkinto			koulutus- aste	
2015	1 563	1 477	16	130	127	3 313
2016	881	1 139	13	127	131	2 291
2017	1 038	1 254	7	107	135	2 541

Lähde: Opetushallinnon raportointipalvelu Vipunen 15.2.2018

Ulkomaalaisten suorittamien perustutkintojen määrä oli 116, tohtorin tutkinnon suorittaneiden määrä 16 ja erikoislääkärikoulutuksen suorittaneiden määrä 10. (Taulukko 7)

Taulukko 7 Ulkomaalaisten suorittamien tutkintojen ja lääkärin erikoistumiskoulutuksen suorittaneiden määrä 2015-2017

Vuosi	Alemmat	Ylemmät	Tohtorin tutkinnot	Lääkärin	Yhteensä
	korkeakoulu- tutkinnot	korkeakoulu- tutkinnot		erikoistumis- koulutus	
2015	5	78	14	7	104
2016	2	90	27	7	126
2017	5	111	16	10	142

Lähde: TaY:n johdon tietojärjestelmä ja opintohallinnon tietojärjestelmä 23.2.2018.

Kumppanuudet ja valtakunnalliset tehtävät

Tampereen korkeakoulusäätiön perustajat allekirjoittivat säätiön perustamiskirjan 20.4.2017. Säätiön perustajajäsenet ovat: Suomen valtio, Jane ja Aatos Erkon säätiö, Kaupan Liitto, Kauppia K.P. Ruuskasen säätiö, Kunnallisneuvos C.V. Åkerlundin säätiö, Mannerheimin Lastensuojeluliiton tutkimussäätiö, Pirkanmaan liitto, Suomen Ammattiliittojen Keskusjärjestö SAK, Suomen Punainen Risti, Tampereen Aikuiskoulutussäätiö, Tampereen kauppakamari, Tampereen Kauppaseura, Tampereen kaupunki, Tampereen Suomalainen Klubi, Tampereen Teknillinen Seura, Tampereen yliopistollisen sairaalan koulutussäätiö, Tekniikan Akateemiset, Teknologiateollisuus, Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiö, Väinö Tannerin säätiö sekä Yhteiskunta-alan korkeakoulutetut.

Säätiön tehtävänä on korkeatasoisen ja kansainvälisen tutkimuksen ja opetuksen avulla toimia pitkäjänteisesti suomalaisen yhteiskunnan hyvinvoinnin ja kilpailukyvyn sekä ihmiskunnan ja ympäristön eduksi. Tätä varten säätiön tehtäväksi tuli yhdistää



Tampereen yliopiston ja Tampereen teknillisen yliopiston toiminta yhteen yliopistoon 1.1.2019 alkaen ja harjoittaa ammattikorkeakoulutoimintaa Tampereen ammattikorkeakoulun pääomistajana.

Tampereen yliopiston hallitus ja Tampereen teknillisen yliopiston hallitus valitsivat Tampereen korkeakoulusäätiölle hallituksen 20.6.2017.

Kesäkuussa eduskunta sai käsiteltäväkseen lainsäädäntöön tarvittavat muutokset, jotka mahdollistaisivat uuden yliopiston toiminnan alkamisen. Tasavallan presidentti vahvisti 19.12.2017 yliopistolain ja ammattikorkeakoululain muutokset sekä yliopistolain muutoksen voimaantulolain. Yliopistolain mukaan Tampereen korkeakoulusäätiö toimii nimellä Tampereen yliopisto.

Tampere3-hankkeessa jatkettiin ja käynnistettiin vuoden 2017 aikana useita projekteja koulutuksen, tutkimuksen ja niitä tukevien palvelujen jatkuvuuden varmistamiseksi.

Alueellisista muista kumppaneista tärkeimmät olivat edelleen Tampereen kaupunki, Pirkanmaan sairaanhoitopiiri, Pirkanmaan liitto ja kaupungissa toimiva Poliisiammattikorkeakoulu sekä alueen yritykset. Kansallisista kumppaneista tärkeimmät olivat muut yliopistot, tutkimuslaitokset ja tutkimusrahoittajat, kuten Suomen Akatemia ja Tekes. Viisi suomalaista monialayliopistoa, Itä-Suomen yliopisto, Jyväskylän yliopisto, Oulun yliopisto, Turun yliopisto ja Tampereen yliopisto jatkoivat sopimusperusteista U5-yhteistyötään.

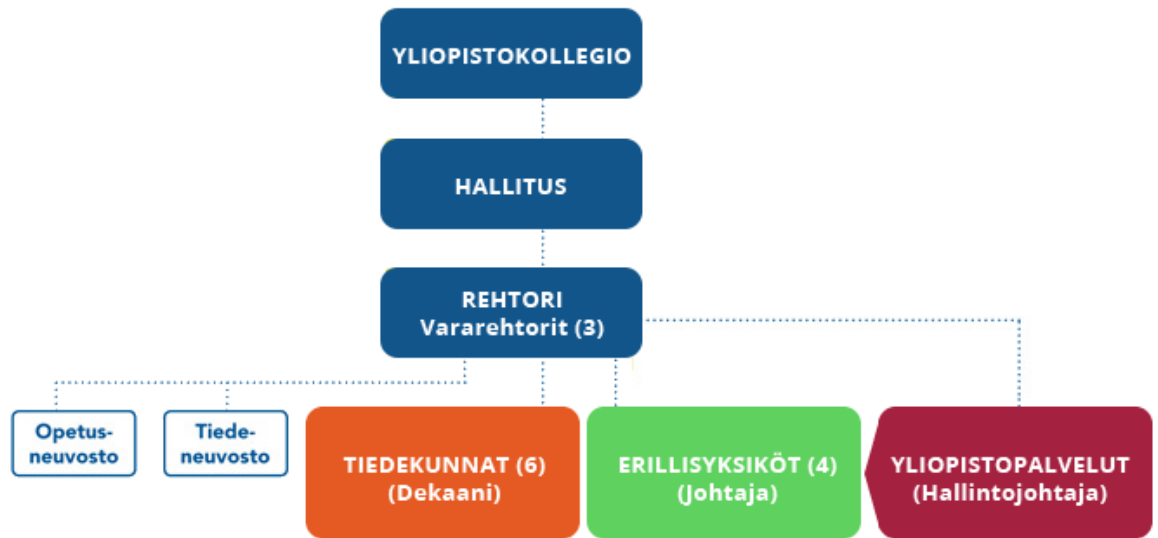
Opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittamia valtakunnallisia tehtäviä olivat edelleen Seinäjoen yliopistokeskuksen koordinointi, yhteiskuntatieteellinen tietoarkisto ja osa Finnish Centre for Alternative Methods -keskuksen toiminnasta. Yliopistolla on toimintaa myös Porin yliopistokeskuksessa, jota Tampereen teknillinen yliopisto koordinoi opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittamana valtakunnallisena tehtävänä.



Organisaatio

Yliopistossa oli vuoden 2017 lopussa kuusi tiedekunta, neljä erillisyyksikköä ja yliopistopalvelut. Tiedekunnat, erillisyyksiköt ja yliopistopalvelut toimivat johtosäännön mukaisina tulosityksikköinä.

Kuvio 1 Tampereen yliopiston organisaatio vuoden 2017 lopussa



Tiedekunnat

1. Johtamiskorkeakoulu
2. Kasvatustieteiden tiedekunta
3. Luonnontieteiden tiedekunta
4. Lääketieteen ja biotieteiden tiedekunta
5. Viestintätieteiden tiedekunta
6. Yhteiskuntatieteiden tiedekunta

Erillisyyksiköt

1. Kielikeskus
2. Kirjasto
3. Yhteiskuntatieteellinen tietoarkisto
4. Laboratoriopalvelut

Yliopistokollegio 1.1.2014–31.12.2017

45 jäsentä ja henkilökohtaiset varajäsenet

Puheenjohtaja Jyrki Nummenmaa

1. varapuheenjohtaja Kirsi Lumme-Sandt, 2. varapuheenjohtaja Pyy Urhonen



Hallituksen kokoonpano 1.1.2017–31.12.2018

Kari Neillimo, puheenjohtaja	
Seija Ilmakunnas, varapuheenjohtaja	Johtaja, Palkansaajien tutkimuslaitos
Leena Heino	Järjestelmäasiantuntija, Tampereen yliopisto
Risto Heiskala	Professori, Tampereen yliopisto
Rauno Ihalainen	Johtaja, Pirkanmaan sairaanhoitopiiri
Pirkko-Liisa Kellokumpu-Lehtinen 30.6.2017 saakka	Professori, Tampereen yliopisto
Eeva Moilanen 1.7.2017 alkaen	Professori, Tampereen yliopisto
Eero Kiiski	Opiskelija, Tampereen yliopisto
Jaana Parviainen	Yliopistotutkija, Tampereen yliopisto
Marita Ruohonen	Toiminnanjohtaja, Suomen Mielenterveysseura
Petri Räsänen	Tulevaisuus- ja innovaatiojohtaja, Pirkanmaan liitto
Taru Smolander	Opiskelija, Tampereen yliopisto

Rehtori, vararehtori ja hallintojohtaja

Rehtori	Hallintojohtaja
Liisa Laakso	Petri Lintunen
Vararehtorit	
Harri Melin, 1. vararehtori, koulutus	
Katariina Mustakallio, 2. vararehtori, kansainväliset asiat	
Seppo Parkkila, 3. vararehtori, tutkimus	

Tilintarkastajat

PricewaterhouseCoopers Oy, tilintarkastusyhteisö, päävastuullisena tilintarkastajana
KHT Mikko Sillman ja PWC Julkistarkastus Oy, tilintarkastusyhteisö, päävastuullisena
tilintarkastajana JHT, KHT Juha Huuskonen.



Voimavarat

Henkilöstö

Tampereen yliopiston henkilöstön keskimääräinen määrä vuonna 2017 oli 2 147. (Taulukko 8)

Taulukko 8 Henkilöstön keskimääräinen määrä 2015-2017

Vuosi	Yhteensä
2015	2136
2016	2152
2017	2147

Lähde: Tampereen yliopiston henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä.

Henkilötyövuosia tehtiin 1 970. Opetus- ja tutkimustehtävien henkilötyövuosien osuus oli 61 prosenttia ja muun henkilöstön henkilötyövuosien osuus 39 prosenttia. (Taulukko 9)

Taulukko 9 Henkilötyövuodet henkilöstöryhmittäin 2015-2017

Vuosi	Opetus- ja tutkimus- henkilöstö		Harjoittelukoulun opetushenkilöstö		Harjoittelukoulun muu henkilöstö		Yhteensä
		Muu henkilöstö					
2015	1092	807	74		9		1 982
2016	1114	782	76		9		1 981
2017	1112	770	77		11		1 970

Lähde: Tampereen yliopiston henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä

Opetus- ja tutkimushenkilöstön henkilötyövuosia tehtiin yhteensä 1 188. (Taulukko 10)

Taulukko 10 Opetus- ja tutkimushenkilöstön henkilötyövuodet uraportaittain 2015-2017

Vuosi	Muu opetus- ja tutkimus- henkilöstö				Harjoittelu- koulun opetus- henkilöstö		Yhteensä	
	1. porras	2. porras	3. porras	4. porras	Tuntiopettaja			
2015	246	151	301	199	121	73	74	1 165
2016	249	171	316	190	120	68	76	1 190
2017	239	192	317	188	110	65	77	1 188



Vuoden 2017 lopussa henkilöstöstä 52 prosenttia oli määräaikaisessa työsuhteessa. Opetus- ja tutkimushenkilöstöstä määräaikaisessa työsuhteessa oli 66 prosenttia. (Taulukko 11).

Taulukko 11 Määräaikaisen henkilöstön osuus henkilöstöryhmittäin 2015-2017

Vuosi	Opetus- ja tutkimus- henkilöstö	Muu henkilöstö	Kaikki
2015	66 %	32 %	52 %
2016	68 %	33 %	51 %
2017	66 %	32 %	52 %

Lähde: Tampereen yliopiston henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä
Määräaikaisella tarkoitetaan tässä henkilöä, jolla ei ole määräaikaisen työnsopimuksensa taustalla TaY:ssä toistaiseksi voimassa olevaa työnsopimusta.

Ulkomaalaisen opetus- ja tutkimushenkilöstön henkilötyövuosien määrä oli 125. (Taulukko 12)

Taulukko 12 Ulkomaalaisen opetus- ja tutkimushenkilöstön henkilötyövuodet 2015-2017

Vuosi	Ulkomaalaisen opetus- ja tutkimushenkilöstön htv:t
2015	111
2016	115
2017	125

Lähde: Tampereen yliopiston henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä, tilinpäätökset.

Palkat ja palkkiot olivat yhteensä 96,6 miljoonaa euroa. (Taulukko 13)

Taulukko 13 Henkilöstökulut 2015-2017

	Palkat ja palkkiot 1000 eur	Henkilösivukulut 1000 eur	Yhteensä 1000 eur
2015	95 566	22 304	117 870
2016	97 013	20 596	117 609
2017	96 675	18 888	115 563

Lähde: Tampereen yliopiston tilinpäätökset ja taloushallinnon tietojärjestelmä



Talous

Vuoden 2017 varsinaisen toiminnan tulos ilman sijoitustoimintaa oli 0,4 miljoonaa euroa ylijäämäinen. Sijoitustoiminnan tuotot huomioiden yliopiston tilikauden tulos vuonna 2017 oli 6,1 miljoonaa euroa.

Yliopistolain mukainen valtionrahoitus oli 108,6 miljoonaa euroa, mikä on 0,2 miljoonaa euroa vähemmän kuin vuonna 2016. Tämän lisäksi yleisavustuksena valtiolta saatiin edellisen vuoden tavoin 1,1 miljoonaa euroa korkeakoulujen aloituspaikkojen määräaikaisen lisäyksen perusteella. (Taulukko 14)

Täydentävän rahoituksen tuotot olivat 71,3 miljoonaa euroa, mikä on 5,7 prosenttia enemmän kuin vuonna 2016. Eniten kasvoi Suomen Akatemian yliopistolle osoittama rahoitus. (Taulukko 15)

Varsinaisen toiminnan kulut olivat yhteensä 180,7 miljoonaa euroa, mikä oli 0,2 miljoonaa euroa vähemmän kuin vuonna 2016. Henkilöstökulut olivat 115,6 miljoonaa euroa. Henkilöstökulujen lasku 2,0 miljoonalla eurolla vuoteen 2016 verrattuna johtui henkilösivukulujen alenemisesta.

Vuoden aikana toteutetut investoinnit pysyviin vastaaviin olivat yhteensä 6,2 miljoonaa euroa. Näistä suurimmat olivat laboratorio- ja tutkimuslaitehankinnat (3,9 miljoonaa euroa) sekä IT-hankinnat (1,1 miljoonaa euroa). Investointeihin sisältyi 0,4 miljoonan euron sijoitus Finland University Oy:öön ja 0,1 miljoonan euron liittymismaksu Suomen Biopankki osuuskuntaan.

Sijoitustoiminnan tuotot olivat yhteensä 6,3 miljoonaa euroa, kulut 0,6 miljoonaa euroa ja sijoitustoiminnan nettotulos 5,7 miljoonaa euroa. Tuloslaskelmaan on kirjattu sijoitustoiminnan realisoituneet tuotot. Käyvän arvon rahastoon kirjattu arvon muutos vuonna 2017 oli yhteensä 3,9 miljoonaa euroa.

Vuonna 2017 toteutetun varainhankinnan tuloksena kertyi 1,2 miljoonaa euroa lahjoituksia, mikä on siirretty taseen Tieteenraivaajat-rahastoon. Tieteenraivaajat rahastoon kertyi vuosina 2015-2017 yhteensä 3,7 miljoonaa euroa lahjoituksia. Opetus- ja kulttuuriministeriö maksoi varainhankintakampanjan vastinrahoituksena yliopistolle yhteensä 4,1 miljoonaa euroa, mikä on kirjattu yliopiston peruspääomaan.

Taseen loppusumma tilikauden alussa oli 178,7 miljoonaa euroa ja vuoden lopussa 197,2 miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli 81,4 prosenttia.



Taulukko 14 Tampereen yliopiston talouden tunnusluvut 2015-2017

1 000 euroa	Yliopisto 2017	Yliopisto 2016	Yliopisto 2015
Tuloslaskelma			
Täydentävä rahoitus (varsinaisen toiminnan tuotot)	71 371	67 517	60 112
Valtionrahoitus/ yleisavustukset	109 774	110 029	116 821
Varsinaisen toiminnan tuotot yhteensä	181 146	177 547	176 933
Varsinaisen toiminnan kulut yhteensä	180 710	180 946	176 125
Varsinaisen toiminnan tulos	435	-3 400	808
Toiminnan tulos/ toiminnan tuotot %	0,2 %	-1,9 %	0,5 %
Sijoitus ja rahoitustoiminta	5 710	5 392	2 461
Varainhankinta	1 229	1 656	820
Täydentävä rahoitus, valtionrahoitus, sijoitustoiminta ja varainhankinta yhteensä	188 084	184 594	180 214
Tilikauden voitto	6 072	1 738	3 198
Tilikauden voitto/rahoitus yhteensä %	3,2 %	0,9 %	1,8 %
Tase			
Taseen loppusumma	197 249	178 711	160 938
Omavaraisuusaste	81,4 %	79,3 %	82,7 %
Maksuvalmius (Quick Ratio)	0,82	0,99	0,90
Investoinnit pysyviin vastaaviin	6 222	12 564	2 951
Investointiavustukset	76	37	649
Poistot	3 658	3 086	2 375



Taulukko 15 Täydentävä rahoitus rahoittajittain 2015-2017

1 000 euroa	2017	2016	2015
Suomen Akatemia	20 800	19 547	15 464
Tekes	5 629	5 613	5 604
EU komissio	2 077	2 159	2 367
EU rakennerahasto	2 160	1 466	751
Harjoittelukoulun valtionosuus	5 300	5 220	4 697
Muu valtion laitos	4 611	5 319	4 792
Kunnat ja kuntainliitot	3 597	4 250	4 116
Muu julkinen	434	367	352
Kotimaiset säätiöt ja rahastot	5 085	5 122	4 028
Kotimaiset yritykset	3 616	3 205	3 432
Ulkomaiset säätiöt ja rahastot	804	938	1 361
Ulkomaiset yritykset	6 528	5 854	6 195
Muut	10 731	8 457	6 953
Täydentävän rahoitukset tuotot	71 371	67 517	60 112
Investointiavustukset			
Suomen Akatemia	76	37	7
Tekes			13
Rakennerahasto			610
Säätiöt ja muut			20
Investointiavustukset yhteensä	76	37	649

Sijoitustoiminta

Yliopiston sijoitustoiminnan tavoitteena on huolehtia sijoitettavan varallisuuden hoidosta ottaen huomioon tuottotavoite, hyväksytty riskitaso ja likvidien varojen tarve. Sijoitusvarallisuuden markkina-arvo 31.12.2017 oli 111,2 miljoonaa euroa. Sijoitusten vuosituotto oli 8,9 prosenttia. Vuoden lopussa 46,1 prosenttia sijoituksista oli osakesidonnaisia, 41,2 prosenttia korko- ja rahamarkkinasijoituksia ja 12,7 prosenttia kiinteistö- ja muita vaihtoehtoisia sijoituksia.

Infrastruktuuri

Yliopiston käytössä olevat tilat vuoden alussa olivat 127 330 m² ja vuoden lopussa 126 866 m².

Konserni

Yliopistokonsernin tilinpäätökseen on sisällytetty TAY-Palvelut Oy ja Tampereen yliopiston tukisäätiö sekä omistusyhteisyhtiönsä Finland University Oy. Finland



University Oy:n tarkoituksena on yliopistojen koulutusviennin järjestäminen. Yliopiston omistusosuus yhtiöstä on kolmasosa.

Konsernitaseen loppusumma oli vuoden alussa 200,9 miljoonaa euroa ja vuoden lopussa 218,5 miljoonaa euroa. Konsernin omavaraisuusaste oli 75,8 prosenttia. Tay-Palvelut Oy:n ja Tukisäätiön tulos oli voitollinen, kun taas Finland University Oy:n tulos oli tappiollinen. Konsernin tulos yhteensä oli 5,8 miljoonaa euroa.

Riskit ja epävarmuudet

Valtioneuvoston kehyspäätösten mukaisesti yliopistojen rahoituksen kehitys on aleneva kaudella 2016–2019. Valtakunnalliseen yliopistokehykseen kohdistuvat tiedossa olevat muutokset ovat yliopistoindeksiin jäädyttäminen koko hallituskauden ajaksi ja yhteensä 50 miljoonan euron siirto yliopistokehyksestä Suomen Akatemian kautta jaettavaan rahoitukseen. Valtion rahoituksen perusteet on määritelty opetus- ja kulttuuriministeriön kanssa kaudeksi 2017–2020 solmitussa sopimuksessa, mutta rahoituksen lopullinen määrä määräytyy vuosittain yliopistojen rahoitusmalliin sisältyvien indikaattorien perusteella.

Hallitus on vahvistanut yliopiston riskienhallinnan periaatteet ja hyväksyy vuosittain riskienhallintasuunnitelman toiminta- ja taloussuunnitelman yhteydessä. Riskienhallinnan vastuut on määritelty yliopiston johtamisjärjestelmän mukaisesti. Rehtori vastaa siitä, että riskienhallinta on järjestetty asianmukaisesti. Riskienhallinta on järjestetty toiminnan ja talouden suunnittelun yhteyteen. Tulosityksiköissä ja yliopiston tasolla kartoitetaan kerran vuodessa merkittävät riskit ja niiden hallintakeinot ja sisällytetään ne toiminta- ja taloussuunnitelmiin. Sisäinen valvonta on määritelty osaksi toiminnan ja talouden prosesseja.

Yliopiston hallitus hyväksyy vuosittain sijoitussuunnitelman, jossa on määritelty tuottotavoite, neutraaliallokaatio ja vaihteluvälit, hyväksyttävät sijoitusinstrumentit sekä täsmennetty päätöksentekomenettely, vastuut ja raportointi. Sijoitustoimintaan liittyvien riskien vähentämiseksi yliopisto päätti, että merkittävä osa sijoitusvarallisuudesta tullaan siirtämään ulkopuolisten varainhoitajien hoidettavaksi. Vuoden loppuun mennessä sijoitusvarallisuudesta oli siirretty 73 prosenttia ulkopuolisten varainhoitajien hoitoon. Menettelyn muutoksen vuoksi arvopaperikaupan volyyymi oli suuri. Sijoitustoiminnan riskienhallintaa tukee ulkopuolisista asiantuntijoista koostuva sijoitustoimikunta.

Yliopisto otti vuonna 2016 varustamisinvestointeja varten lainan, josta vuoden 2017 lopussa oli jäljellä 5,5 miljoonaa euroa. Laina on kiinteäkorkoinen. Yliopistokonsernilla on tämän lisäksi pitkäaikaista lainaa rahoituslaitoksilta 15,8 miljoonaa euroa, joka liittyy kirjaston ja yhteiskuntatieteen yksiköiden käytössä olevaan Linna-kiinteistöön. Lainan korko on sidottu yhden kuukauden Euriboriin ja suojattu korkoriskiltä koronvaihtosopimuksella. Lainajärjestelyihin liittyen tukisäätiöllä on lisäksi koronvaihtosopimusoptio ja lainapääomaan sidottu korkokattosopimus. Koronvaihto-



sopimusoption liittyy korkoriski, joka realisoituu vuonna 2025, jos pitkien korkojen taso säilyy negatiivisena.

Vahinkoriskejä hallitaan huolehtimalla riittävästä vakuutusturvasta.

Arvio tulevasta kehityksestä

Tampereen yliopisto ja Tampereen teknillinen yliopisto yhdistyvät 1.1.2019 säätiöyliopistoksi, joka omistaa lisäksi määräysvallan Tampereen ammattikorkeakoulu Oy:ssä. Vuoden 2018 aikana jatketaan yhdistyneen yliopiston ja konsernin toiminnan valmistelua. Yliopisto ja Tampereen ammattikorkeakoulu muodostavat korkeakouluuyhteisön, jonka odotetaan vahvistavan tutkimuksen ja opetuksen laatua, vaikuttavuutta ja tehokkuutta. Korkeakouluuyhteisö muodostaa tutkimus- ja innovaatiotoiminnan verkoston, joka ulottuu perustutkimuksesta soveltavaan tutkimukseen ja aina palvelukonsepteihin saakka. Opiskelijoille tarjotaan nykyistä joustavammia opintopoluita, oppiaineyhdistelmät sekä paremmat mahdollisuudet siirtyä korkeakoulusektorilta toiselle.

Yliopistojen yhdistymisprosessiin liittyy kireään aikatauluun ja rahoituksen riittävyyteen liittyviä riskejä. Aikatauluriskiä voidaan hallita valitsemalla tarkasti ja toteuttamalla ne toimenpiteet ja prosessit, joiden on ehdottomasti oltava toiminnassa 1.1.2019, muuta kehittämistä jaksotetaan useammalle vuodelle. Organisaatiomuutokseen liittyviä riskejä pyritään hallitsemaan huolellisella suunnittelulla sekä henkilöstölle ja sidosryhmille suunnatulla muutosviestinnällä sekä muutosjohtamisella.

Yliopisto odottaa koulutuksen tulosten edelleen paranevan ja yliopiston veto-voimaisuuden opiskelijoiden keskuudessa säilyvän.

Olellaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Yliopiston hallitus päätti 30.1.2018, että Tampereen korkeakoulusäätiön hallitus voi toimia yliopistolain muuttamisesta annetun voimaantulolain (940/2017) tarkoittamana siirtymäkauden hallituksena. Päätöksen mukaan siirtymäkauden hallituksen työskentelyn tueksi perustetaan Tampereen yliopiston ja Tampereen teknillisen yliopiston hallitusten edustajista koostuva Advisory Board, neuvoa-antava elin. Siirtymäkauden hallitus päätti 2.2.2018 korkeakoulukokonaisuuden strategiasta ja 10.2.2018 johtosäännöstä ja vaalijohtosäännöstä.

Tampereen korkeakoulusäätiö ja Tampereen kaupunki allekirjoittivat 15.2.2018 sopimuksen, jonka mukaan kaupungin omistamat Tampereen ammattikorkeakoulun osakkeet siirtyvät säätiön omistukseen 28.2.2018. Säätiön omistusosuus yhtiössä on 87 %.

Uuden yliopiston konsistori valittiin 19.-26.3.2018 järjestetyillä vaaleilla.



TILINPÄÄTÖS

Tuloslaskelma 1.1.-31.12.2017

	Konserni 1.1.-31.12.2017	Konserni 1.1.-31.12.2016	Yliopisto 1.1.-31.12.2017	Yliopisto 1.1.-31.12.2016
Varsinainen toiminta				
Tuotot				
Muut avustustuotot	51 519 323	47 923 241	51 719 323	48 423 241
Liiketoiminnan tuotot	13 977 510	13 937 976	13 596 346	13 466 045
Muut tuotot	5 882 430	5 599 523	6 055 590	5 627 996
Osuus osakkuusyhtiön tuloksesta	-199 639	-240 486	0	0
	<u>71 179 624</u>	<u>67 220 254</u>	<u>71 371 259</u>	<u>67 517 283</u>
Kulut				
Henkilöstökulut	118 345 228	120 560 376	115 563 269	117 608 660
Poistot	4 581 162	4 012 096	3 658 428	3 086 296
Muut kulut	56 819 044	55 638 016	61 488 367	60 251 345
	<u>179 745 434</u>	<u>180 210 489</u>	<u>180 710 064</u>	<u>180 946 301</u>
Tuotto-/kulujaämä	-108 565 810	-112 990 235	-109 338 804	-113 429 019
Varainhankinta				
Tuotot				
Keräystuotot	1 234 476	1 694 692	1 234 476	1 678 892
Lahjoitukset	335 844	30 966	0	0
Kulut				
Varainhankinnan kulut	5 441	64 115	5 441	23 370
	<u>1 564 879</u>	<u>1 661 543</u>	<u>1 229 035</u>	<u>1 655 522</u>
Tuotto-/kulujaämä	-107 000 931	-111 328 692	-108 109 770	-111 773 497
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Tuotot				
Osinkotuotot	1 235 869	1 340 603	1 391 115	1 347 339
Korkotuotot	329 715	1 309 156	337 681	1 306 068
Vuokratuotot	190 316	200 039	0	0
Arvonlennusten palautukset	1 746 085	1 661 542	1 583 805	1 542 704
Muut tuotot	5 458 658	2 734 800	2 971 254	2 596 438
Kulut				
Korkokulut	639 661	555 014	155 247	99 505
Arvonlennukset	0	0	0	0
Muut kulut	470 721	2 880 301	419 027	1 301 342
	<u>7 850 261</u>	<u>3 810 824</u>	<u>5 709 581</u>	<u>5 391 701</u>
Tuotto-/kulujaämä	-99 150 670	-107 517 868	-102 400 188	-106 381 796
Yleisavustukset				
Yliopistolain mukainen valtionrahoitus	108 640 247	108 847 264	108 640 247	108 847 264
Muut yleisavustukset	1 134 000	1 182 000	1 134 000	1 182 000
	<u>109 774 247</u>	<u>110 029 264</u>	<u>109 774 247</u>	<u>110 029 264</u>
Omakatteisten rahastojen muutos	-3 147 395	792 329	-29 258	-215 731
Tilikauden tulos	7 476 182	3 303 725	7 344 801	3 431 737
Tilinpäätössiirrot				
Sidottujen rahastojen muutos	-1 558 992	-1 644 799	-1 230 552	-1 644 799
Tuloverot	-83 826	-90 412	-42 722	-49 094
Tilikauden voitto	5 833 364	1 568 515	6 071 527	1 737 845



Tase 31.12.2017

VASTAAVAA	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet	52 876	107 239	52 876	107 239
Muut pitkävaikutteiset menot	48 898	46 595	17 268	31 798
Ennakkomaksut	0	0	0	0
	101 774	153 834	70 144	139 037
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet	1 314 110	1 363 389	0	0
Rakennukset ja rakennelmat	14 692 923	15 529 756	0	0
Koneet ja kalusto	15 675 239	13 531 408	15 581 609	13 424 268
Muut aineelliset hyödykkeet	101 351	101 351	63 497	63 497
	31 783 623	30 525 904	15 645 106	13 487 765
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	0	0	700 000	700 000
Osuudet omistusyhteisyhteisöissä	267 176	66 815	1 080 000	680 000
Muut osakkeet ja osuudet	45 771 816	45 764 184	44 340 542	44 265 088
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	114 193 779	92 584 732	109 057 767	88 408 123
	160 232 771	138 415 731	155 178 309	134 053 211
Omakatteisten rahastojen varat	1 039 997	1 266 240	2 260 915	2 199 486
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	193 158 165	170 361 709	173 154 474	149 879 499
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet	417 467	429 810	379 167	392 507
Saamiset				
Pitkäaikaiset saamiset				
Muut saamiset	1 324 546	2 633 610	1 324 546	2 633 610
	1 324 546	2 633 610	1 324 546	2 633 610
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	9 005 557	12 057 458	8 995 623	11 983 818
Muut saamiset	3 067 852	1 015 607	3 063 375	1 015 607
Siirtosaamiset	7 303 609	6 954 302	7 279 825	6 892 601
Maksetut ennakot	87 029	41 762	87 029	41 762
	19 464 046	20 069 130	19 425 852	19 933 789
Rahoitusarvopaperit				
Osakkeet ja osuudet	0	0	0	0
Muut arvopaperit	1 985 513	2 492 447	1 985 513	2 492 447
	1 985 513	2 492 447	1 985 513	2 492 447
Rahat ja pankkisaamiset	2 144 034	4 941 125	979 105	3 379 025
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	25 335 607	30 566 122	24 094 184	28 831 379
VASTAAVAA YHTEENSÄ	218 493 772	200 927 831	197 248 658	178 710 877



	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
VASTATTAVAA				
OMA PÄÄOMA				
Peruspääoma	40 482 382	36 414 928	40 482 382	36 414 928
Käyvän arvon rahasto	6 970 810	3 049 582	6 970 810	3 049 582
Sidotut rahastot				
Omakatteiset rahastot	2 260 915	2 199 486	2 260 915	2 199 486
Tieteenraivaajat-rahasto	3 711 197	2 480 644	3 711 197	2 480 644
Tukisäätiön oma pääoma	6 752 728	3 506 352	0	0
Muu oma pääoma				
Toimintapääoma	42 790 856	42 790 856	42 790 856	42 790 856
Edellisten tilikausien voitto/tappio	37 797 509	36 228 994	37 892 641	36 154 797
Tilikauden voitto	5 833 364	1 568 515	6 071 527	1 737 845
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	146 599 761	128 239 358	140 180 328	124 828 138
PAKOLLISET VARAUKSET				
Muut pakolliset varaukset	3 824 350	6 454 367	271 000	1 029 450
VIERAS PÄÄOMA				
Pitkäaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	19 038 272	21 286 272	4 500 000	5 500 000
Velat saman konsernin yrityksille	0	0	0	0
Muut velat	0	0	0	0
	19 038 272	21 286 272	4 500 000	5 500 000
Lyhytaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	2 248 000	2 161 000	1 000 000	1 000 000
Saadut ennakot	25 142 019	21 393 513	25 142 019	21 392 793
Ostovelat	3 696 635	3 682 017	3 671 168	3 615 996
Velat saman konsernin yrityksille	0	0	5 315 000	4 315 000
Muut velat	4 028 826	4 325 346	3 700 433	3 967 859
Siirtovelat	13 915 909	13 385 959	13 468 711	13 061 641
	49 031 389	44 947 835	52 297 330	47 353 290
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	68 069 661	66 234 106	56 797 330	52 853 290
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	218 493 772	200 927 831	197 248 658	178 710 877



Rahoituslaskelma

	Konserni 1.1.-31.12.2017	Konserni 1.1.-31.12.2016	Yliopisto 1.1.-31.12.2017	Yliopisto 1.1.-31.12.2016
Toiminnan rahavirta				
<i>Varsinaisen toiminnan rahavirta</i>				
Varsinaisen toiminnan kulujäämä	-108 565 810	-112 990 235	-109 338 804	-113 429 019
Edelliseen sisältyvät poistot	4 581 162	4 012 096	3 658 428	3 086 296
Käyttöpääoman muutos				
Vaihto-omaisuuden muutos	12 343	48 075	13 340	38 569
Lyhytaikaisten korottomien saamisten muutos	605 083	-3 890 344	507 937	-3 925 122
Lyhytaikaisten korottomien velkojen muutos	3 996 555	3 821 277	3 944 041	3 994 935
Muiden pitkäaik. saamisten/ velkojen muutos	1 309 064	-2 881 553	1 309 064	-2 881 553
Muiden pakollisten varausten muutos	-758 450	978 450	-758 450	978 450
<i>Varsinaisen toiminnan rahavirta</i>	<u>-98 820 053</u>	<u>-110 902 234</u>	<u>-100 664 444</u>	<u>-112 137 443</u>
Varainhankinnan rahavirta	1 564 879	1 661 543	1 229 035	1 655 522
Saadut yleisavustukset	109 774 247	110 029 264	109 774 247	110 029 264
Maksetut verot	-83 826	-90 412	-42 722	-49 094
Toiminnan rahavirta (A)	<u>12 435 247</u>	<u>698 162</u>	<u>10 296 116</u>	<u>-501 750</u>
Investointien rahavirta				
Investoinnit pysyviin aineellisiin ja aineettomiin hyödyk	-6 062 636	-12 346 655	-6 222 330	-12 563 914
Saadut investointiavustukset	76 419	36 750	76 419	36 750
Investoinnit pysyvien vastaavien sijoituksiin	-16 262 563	4 706 841	-16 221 483	4 525 986
Sijoitusten muut tuotot	8 960 643	7 246 140	6 283 855	6 792 548
Investointien rahavirta (B)	<u>-13 288 136</u>	<u>-356 924</u>	<u>-16 083 538</u>	<u>-1 208 630</u>
Rahoituksen rahavirta				
Oman pääoman lisäykset	5 298 006	1 644 799	5 298 006	1 644 799
Tukisäätiön oman pääoman muutos	524 308	397 710	0	0
Rahoituslaitoslainojen nostot	0	7 000 000	0	7 000 000
Rahoituslaitoslainojen takaisinmaksut	-2 161 000	-1 406 665	-1 000 000	-500 000
Velkojen muutos saman konsernin yrityksille	0	0	1 000 000	-400 000
Maksetut korot ja muut rahoituskulut	-1 110 382	-3 435 315	-574 274	-1 400 847
Rahastojen rahoituksen rahavirta	<u>-4 418 715</u>	<u>-734 224</u>	<u>-1 259 810</u>	<u>-1 860 530</u>
Rahoituksen rahavirta (C)	<u>-1 867 782</u>	<u>3 466 304</u>	<u>3 463 922</u>	<u>4 483 422</u>
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	-2 720 672	3 807 543	-2 323 500	2 773 042
Rahavarat tilikauden alussa	4 941 125	1 133 583	3 379 025	605 983
Rahavarat tilikauden lopussa	<u>2 220 453</u>	<u>4 941 125</u>	<u>1 055 525</u>	<u>3 379 025</u>
Muutos	<u>-2 720 672</u>	<u>3 807 543</u>	<u>-2 323 500</u>	<u>2 773 042</u>
Omakatteisten rahastojen rahavarat tilikauden alussa	1 266 240	868 958	2 199 486	1 683 958
Omakatteisten rahastojen rahavarat tilikauden lopussa	<u>1 039 997</u>	<u>1 266 240</u>	<u>2 260 915</u>	<u>2 199 486</u>
Muutos	<u>-226 243</u>	<u>397 282</u>	<u>61 429</u>	<u>515 528</u>
Rahavarat yhteensä tilikauden alussa	6 207 365	2 002 540	5 578 510	2 289 940
Rahavarat yhteensä tilikauden lopussa	<u>3 260 450</u>	<u>6 207 365</u>	<u>3 316 439</u>	<u>5 578 510</u>
Muutos	<u>-2 946 916</u>	<u>4 204 825</u>	<u>-2 262 070</u>	<u>3 288 570</u>



Liitetiedot

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Monivuotisten projektien tuottojen jaksottaminen

Varsinaisen toiminnan tuottoihin kirjatut pitkäaikaisten projektien tuotot on jaksotettu noudattaen seuraavia periaatteita

- Pitkäaikaisena projektina on käsitelty ulkopuolisen rahoittajan tai asiakkaan kanssa tehtyyn sopimukseen tai rahoituspäätökseen perustuva hanke, jonka päättymispäivä on 31.12.2017 jälkeen.
- Vuodelle 2017 on kohdennettu projektille kertyneitä kuluja vastaava määrä tuottoja. Samaa perustetta on noudatettu sekä liiketoiminnan että yhteisrahoitteisten projektien jaksotuksessa.
- 31.12.2017 mennessä rahoittajan yliopistolle maksama käyttämätön rahoitusosuus on kirjattu taseen vastattaviin saatuihin ennakoihin.
- Projektin syntyneitä kustannuksia vastaava laskuttamaton rahoitus on kirjattu taseen vastaaviin siirtosaamisiin edellyttäen, että yliopistolla on vastaava sopimuksen tai päätöksen mukainen laskutusoikeus.
- Osarahoitteisissa projekteissa saamiseksi on kirjattu enintään rahoittajan osuutta vastaava määrä.

Yliopistolain 49 §:n mukainen arvonlisäverokompensaatio

Yliopistolain 49 §:n mukainen arvonlisäverokompensaatio on käsitelty yliopiston kirjanpidossa nettoperiaatteella siten, että opetus- ja kulttuuriministeriön maksama alv-kompensaatio on kirjattu taseeseen saadut alv-kompensaatioennakot-tilille ja kompensoitavat arvonlisäverot ennakkotilin veloituksiksi. Vuonna 2017 kertyi:

	2017	2016
<i>Kompensoitavia arvonlisäveroja yhteensä</i>	10 766 713	11 647 234
OKM maksama tilikauden alv-kompensaatioennakko	-8 974 000	-9 094 000
OKM maksama alv saatava/velka edellisiltä vuosilta	-31 000	-46 000
Harjoittelukoulujen kotikuntakorvauksiin liittyvä alv-kompensaatio	-189 224	-199 922
Alv-kompensaatiovelka vuodelta 2015	-247 942	
Alv-kompensaatio saatava vuodelta 2014		326 299
Alv-kompensaatio saatava (+)/-velka(-) tilikaudelta	1 324 546	2 633 610

Pysyvien vastaavien arvostaminen

Tampereen yliopiston taseeseen merkittyjen aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenosta on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot. Hankintameno on vähennykseksi on kirjattu 3 601 524,38 euroa saatuja avustuksia. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottokuukaudesta alkaen.

Aktivointiraja on 5 000,00 euroa.



Poistoajat ovat:

Aineettomat oikeudet 4-5 vuotta

Muut pitkävaikutteiset menot 4 vuotta

Rakennelmat 10 vuotta

Koneet ja kalusto 4-15 vuotta

Konserniin kuuluvien Tampereen yliopiston Tukisäätiön ja TAY-Palvelut Oy:n pysyviin vastaaviin kuuluvien aineellisten hyödykkeiden hankintamenot poistetaan poistosuunnitelman mukaisesti:

Koneet ja kalusto 25 % menojäännöspoisto

Osakehuoneistojen perusparannusmenot tasapoisto 5 vuotta

Maanvuokraoikeus tasapoisto ajalla 17.4.2006-31.8.2044

Rakennukset tasapoisto 40 vuotta

Rakennusten tekniset laitteet tasapoisto 15 vuotta

Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Vaihto-omaisuus on pääosin arvostettu hankintamenuon. Kirjaston omassa julkaisusarjassa varaston arvo on määritelty kirjan iän mukaan 1-5 euroon ja TUP-sarjassa 5 euroon. Kudospankin arvo perustuu kudospankin kustannuslaskelmaan. Laboratoriopalveluissa on otettu käyttöön vuoden 2017 aikana varasto-ohjelma ja varastokirjanpito, jossa on käytössä varastomäärillä painotettu keskihinta.

Pysyvien vastaavien sijoitusten arvostaminen

Pysyvien vastaavien sijoituksista pörssiosakkeet, rahastosijoitukset ja kapitalisaatiosopimus on arvostettu käypään arvoon kirjanpitolain 5:2a §:n mukaisesti. Muiden pitkäaikaisten sijoitusten käyvän arvon muutokset merkitään taseen omaan pääomaan sisältyvään käyvän arvon rahastoon ja omakatteisten rahastojen käyvän arvon muutokset merkitään oman pääoman erään omakatteiset rahastot. Olennaiset ja luonteeltaan pysyvät arvonalentumiset alkuperäisen hankintahinnan ja markkina-arvon välillä kirjataan tulospaikutteisesti kuluksi.

Muut osakkeet ja osuudet on arvostettu hankintahintaan, koska näiden osalta ei ole saatavissa markkinahintaa.

Pakollinen varaus

Yliopiston tilinpäätöksessä on purettu edellisenä tilikautena viallisten inkubaattorien hankinnan vuoksi tehty 768 450 euron suuruinen pakollinen varaus yliopiston ja laitetoimittajan päästyä sopimukseen kaupan purkamisesta. Yliopiston pakollisten varausten määrä vuoden lopussa on yhteensä 271 000 euroa. Tukisäätiön tilinpäätöksessä on purettu tilikaudella 2016 tehtyä pakollista varausta – 1 871 567 euroa kirjaamalla purku muihin rahoitustuottoihin. Konsernin pakollisten varausten määrä on yhteensä 3 824 350 euroa.

Työterveyshuollon palautusten käsittely

Työterveyshuollon Kela-palautukset jaksotetaan tilikaudelle suoriteperusteella.



Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Konsernilaskelmien laadintaperusteet

Yliopistokonsernin tilinpäätökseen on sisällytetty Tampereen yliopiston tukisäätiö ja TAY-Palvelut Oy. Tukisäätiöllä ja yliopistolla on toiminnallinen yhteys, joka perustuu siihen, että yliopisto on vuokralaisena tukisäätiön omistamassa kiinteistössä.

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Konsernituloslaskelmassa kiinteistöön liittyvät kulut on esitetty varsinaisen toiminnan yhteydessä. Konsernitaseessa säätiön oma pääoma on esitetty omana eränään sidottujen rahastojen ryhmässä.

Tampereen yliopisto omistaa Finland University Oy:stä kolmanneksen. Finland University Oy on merkitty taseeseen omistusyhteisyrityksenä ja kolmasosa yhtiön tuloksesta on yhdistelty Tampereen yliopiston tilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä.

Johdannaiset

Koska tukisäätiön koronvaihtosopimus on lainaa suojaava, sen markkina-arvoa ei ole kirjattu taseeseen, vaan se on esitetty taseen ulkopuolisia vakuuksia ja vastuusitoumuksia koskevassa erittelyssä.

Tukisäätiön ei-suojaavan koronvaihtosopimusoption markkina-arvo 31.12.2017 on kirjattu konsernin taseessa pakollisiin varauksiin. Markkina-arvon muutos vuonna 2017 on kirjattu tuloslaskelmaan rahoituskuluihin.

Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Opetus- ja kulttuuriministeriön määräyksen perusteella yliopisto on tilikauden 2017 aikana siirtänyt vaihtuviin vastaaviin kirjatun sijoitusomaisuuden pysyviin vastaaviin lukuun ottamatta kirjanpitolain 4:4 §:n mukaista rahoitusomaisuutta (rahat sekä tilapäisesti muussa muodossa olevat rahoitusvarat). Vastaavat taseen vertailutiedot vuodelta 2016 on oikaistu vastaamaan vuoden 2017 esitystapaa.

Toimintokohtainen erittely ja liiketoiminnan tuloslaskelma

Tilinpäätöksen liitteenä esitetyt toimintokohtainen erittely varsinaisen toiminnan tuotoista ja kuluista ja liiketoiminnan tuloslaskelma perustuvat yliopiston kirjanpidosta ja kustannuslaskennasta johdettuihin tietoihin.

**Tuloslaskelman liitetiedot**

	Konserni 1.1.–31.12.2017	Konserni 1.1.–31.12.2016	Yliopisto 1.1.–31.12.2017	Yliopisto 1.1.–31.12.2016
Varsinaisen toiminnan tuotot				
Jakauma toimintoittain				
Koulutustoiminta	9 457 172	8 414 495	9 457 172	8 414 495
Tutkimustoiminta	47 173 852	45 539 037	47 173 852	45 539 037
Taiteellinen toiminta	0	0	0	0
Muu yhteiskunnallinen toiminta	8 732 698	7 825 226	8 924 334	8 122 255
Harjoittelukoulut	5 815 902	5 441 496	5 815 902	5 441 496
Yhteensä	71 179 624	67 220 254	71 371 259	67 517 283
Konsernin muu yhteiskunnallinen toiminta on yhdistelty Tampereen yliopiston tukisäätiön ja TAY-palveluiden toiminnan tuotot sekä Tampereen yliopiston osuus 1/3 osa FinlandUniversity Oy:n tuloksesta.				
Varsinaisen toiminnan kulut				
Aineet ja tarvikkeet	6 485 988	5 720 801	6 304 076	5 507 823
Varaston muutos	40 218	35 520	39 221	38 569
Ulkopuoliset palvelut	12 302 592	11 532 540	15 629 260	14 865 233
Muut kulut	37 990 246	38 349 156	39 515 810	39 839 720
Yhteensä	56 819 044	55 638 016	61 488 367	60 251 345
Poistot ja arvonalentumiset				
Poistot ja arvonalentumiset	4 581 162	4 012 096	3 658 428	3 086 296
OKM:n kompensaaation piiriin kuuluva arvonlisäveron määrä tilikaudella	10 766 713	11 647 234	10 766 713	11 647 234
Tilintarkastajan palkkiot (PricewaterhouseCoopers Oy ja PwC Julkistarkastus Oy)				
Tilintarkastuspalkkiot	56 248	61 523	41 169	51 365
Veroneuvonta ja muut palvelut	19 748	21 960	19 748	21 960
Yhteensä	75 996	83 483	60 917	73 325
Varainhankinnan tuotot ja kulut				
Varainhankinnan tuotot	1 570 320	1 725 658	1 234 476	1 678 892
Varainhankinnan kulut	5 441	64 115	5 441	23 370
Yhteensä	1 564 879	1 661 543	1 229 035	1 655 522
Rahoitustuotot ja -kulut				
Osinkotuotot	1 235 869	1 340 603	1 391 115	1 347 339
Korkotuotot	329 715	1 309 156	337 681	1 306 068
Vuokratuotot	190 316	200 039	0	0
Arvonlennusten palautukset	1 746 085	1 661 542	1 583 805	1 542 704
Muut tuotot	5 458 658	2 734 800	2 971 254	2 596 438
Sijoitus- ja rahoitustoiminnan tuotot yhteensä	8 960 643	7 246 140	6 283 855	6 792 548
Rahoitustuotot yhteensä	8 960 643	7 246 140	6 283 855	6 792 548



	Konserni 1.1.–31.12.2017	Konserni 1.1.–31.12.2016	Yliopisto 1.1.–31.12.2017	Yliopisto 1.1.–31.12.2016
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Korkokulut	639 661	555 014	155 247	99 505
Muut kulut	470 721	2 880 301	419 027	1 301 342
Korkokulut ja muut rahoituskulut yhteensä	1 110 382	3 435 316	574 274	1 400 847
Rahoituskulut yhteensä	1 110 382	3 435 316	574 274	1 400 847
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä	7 850 261	3 810 824	5 709 581	5 391 701
Rahoitustuotot ja -kulut kohtaan sisältyy kurssitappioita (netto)	14 046	22 931	14 046	22 931
Yleisavustukset				
Yliopistolain mukainen valtionrahoitus	108 640 247	108 847 264	108 640 247	108 847 264
Muut yleisavustukset	1 134 000	1 182 000	1 134 000	1 182 000
Omakatteisten rahastojen muutos				
Omakatteisten rahastojen muutos	-3 147 395	792 329	-29 258	-215 731
Sidottujen rahastojen muutos				
Sidottujen rahastojen muutos	-1 558 992	-1 644 799	-1 230 552	-1 644 799
Tuloverot				
Tilikauden ja aikaisempien tilikausien verot	-83 826	-90 412	-42 722	-49 094
Tuottoihin ja kuluihin sisältyvät pakollisten varausten muutokset				
Henkilöstökulut				
Lisäykset	220 000	210 000	220 000	210 000
Vähennykset	210 000	0	210 000	0
Muut kulut				
Lisäykset	0	768 450	0	768 450
Vähennykset	768 450	0	768 450	0
Sijoitus- ja rahoitustoiminta				
Lisäykset	0	1 438 150	0	0
Vähennykset	1 871 567	0	0	0
Varausten muutos yhteensä	-2 630 017	2 416 600	-758 450	978 450



Toimintokohtainen erittely varsinaisen toiminnan tuotoista ja kuluista, 1000 euroa

VARSINAINEN TOIMINTA

	1.1.-31.12.2017	1.1.-31.12.2016
Koulutustoiminta		
Tuotot		
Avustustuotot	3 282	3 259
Liiketoiminnan tuotot	4 958	4 057
Muut tuotot	1 217	1 099
Kulut		
Henkilöstökulut	-19 565	-21 141
Poistot	0	0
Muut kulut	-3 326	-3 194
Osuus yhteisistä kuluista	-32 303	-34 848
<i>Koulutustoiminta yhteensä</i>	-45 738	-50 768
Tutkimustoiminta		
Tuotot		
Avustustuotot	38 960	36 740
Liiketoiminnan tuotot	6 664	7 323
Muut tuotot	1 550	1 476
Kulut		
Henkilöstökulut	-49 393	-49 081
Poistot	-6	-35
Muut kulut	-11 911	-11 670
Osuus yhteisistä kuluista	-38 422	-38 307
<i>Tutkimustoiminta yhteensä</i>	-52 558	-53 555
Taiteellinen toiminta		
Tuotot		
Avustustuotot	0	0
Liiketoiminnan tuotot	0	0
Muut tuotot	0	0
Kulut		
Henkilöstökulut	-50	-56
Poistot	0	0
Muut kulut	-55	-19
Osuus yhteisistä kuluista	-35	-40
<i>Taiteellinen toiminta yhteensä</i>	-140	-115
Muu yhteiskunnallinen toiminta		
Tuotot		
Avustustuotot	4 046	3 124
Liiketoiminnan tuotot	1 725	2 079
Muut tuotot	3 153	2 920
Kulut		
Henkilöstökulut	-6 633	-5 564
Poistot	-5	-7
Muut kulut	-3 249	-2 250
Osuus yhteisistä kuluista	-4 089	-3 393
<i>Muu yhteiskunnallinen toiminta yhteensä</i>	-5 052	-3 092



	1.1.-31.12.2017	1.1.-31.12.2016
Harjoittelukoulut		
Tuotot		
Avustustuotot	5 431	5 300
Liiketoiminnan tuotot	250	8
Muut tuotot	135	134
Kulut		
Henkilöstökulut	-6 116	-6 196
Poistot	-100	-128
Muut kulut	-3 914	-3 656
Osuus yhteisistä kuluista	-1 537	-1 361
<i>Harjoittelukoulut yhteensä</i>	<i>-5 851</i>	<i>-5 900</i>
Yhteiskulut		
Henkilöstökulut	-33 806	-35 571
Poistot	-3 547	-2 916
Muut kulut	-39 033	-39 463
Siirretty toiminnanaloille	76 387	77 950
<i>Yhteiskulut yhteensä</i>	<i>0</i>	<i>0</i>

Liiketoiminnan tuloslaskelma kululajeittain

Tampereen yliopisto

	1.1.-31.12.2017	1.1.-31.12.2016
LIIKEVAIHTO	13 143 183	13 033 669
Liiketoiminnan muut tuotot	453 163	432 376
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja palvelut		
Ostot tilikauden aikana	969 096	716 520
Varastojen lisäys (-)/vähennys (+)	2 276	4 620
Ulkopuoliset palvelut	<u>2 204 964</u>	<u>1 953 349</u>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	5 926 013	5 973 102
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	942 059	970 492
Muut henkilösivukulut	<u>203 420</u>	<u>299 030</u>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	184 410	166 972
Liiketoiminnan muut kulut	<u>2 800 268</u>	<u>3 214 292</u>
VOITTO/- TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	363 840	167 667
Tuloverot	-109 650	-66 928
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO	254 190	100 739



Taseen liitetiedot

Pysyvien vastaavien erittely, konserni

Aineettomat hyödykkeet	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaik. menot	Ennakkomaksut	Yhteensä	
Hankintameno 1.1.2017	1 704 893	782 668	0	2 487 561	
Lisäykset	0	22 244	0	22 244	
Vähennykset	0	666 233	0	666 233	
Hankintameno 31.12.2017	1 704 893	138 679	0	1 843 572	
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2017	1 597 654	736 073	0	2 333 727	
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	666 233	0	666 233	
Tilikauden poisto	54 363	19 941	0	74 305	
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2017	1 652 017	89 782	0	1 741 799	
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	52 876	48 898	0	101 774	
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	107 239	46 595	0	153 834	
Hankintamenoon perustuva alv-kompensaatio 2017	0	0	0	0	
Aineelliset hyödykkeet	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2017	1 659 063	20 550 754	32 019 449	101 351	54 330 617
Lisäykset	0	0	6 522 391	0	6 522 391
Vähennykset	0	0	1 919 543	0	1 919 543
Hankintameno 31.12.2017	1 659 063	20 550 754	36 622 297	101 351	58 933 465
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2017	295 674	5 020 998	18 488 041	0	23 804 713
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	0	1 158 542	0	1 158 542
Tilikauden poisto	49 279	836 833	3 617 559	0	4 503 671
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2017	344 953	5 857 831	20 947 058	0	27 149 842
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	1 314 110	14 692 923	15 675 239	101 351	31 783 623
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	1 363 389	15 529 756	13 531 409	101 351	30 525 905
Hankintamenoon perustuva alv-kompensaatio 2017	0	0	1 527 582	0	1 527 582
Sijoitukset	Osuudet saman konsernin yrityksissä	Osuudet omistusyhteisyrityksissä	Muut osakkeet ja osuudet	Yhteensä	
Hankintameno 1.1.2017	0	66 815	45 764 184	45 830 999	
Lisäykset	0	400 000	75 454	475 454	
Vähennykset	0	199 639	67 822	267 461	
Hankintameno 31.12.2017	0	267 176	45 771 816	46 038 992	
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	0	267 176	45 771 816	46 038 992	
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	0	66 815	44 265 088	44 331 903	
Hankintamenoon perustuva alv-kompensaatio 2017	0	0	0	0	

Käyttöomaisuuden hankintamenoista on katettu investointiavustuksilla 76 418,- euron suuruinen määrä tilikaudella 2017.



Aineettomat hyödykkeet	Aineettomat oikeudet		Ennakkomaksut	Yhteensä
	Muut pitkävaik. menot			
Hankintameno 1.1.2017	1 704 893	737 429	0	2 442 322
Lisäykset	0	0	0	0
Vähennykset	0	666 233	0	666 233
Hankintameno 31.12.2017	1 704 893	71 196	0	1 776 089
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2017	1 597 654	705 631	0	2 303 285
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	666 233	0	666 233
Tilikauden poisto	54 363	14 530	0	68 893
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2017	1 652 017	53 928	0	1 705 945
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	52 876	17 268	0	70 144
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	107 239	31 798	0	139 037
Hankintamenoon perustuva alv-kompensaatio 2017	0	0	0	0
Aineelliset hyödykkeet	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä	
Hankintameno 1.1.2017	31 756 527	63 497	31 820 024	
Lisäykset	6 504 691	0	6 504 691	
Vähennykset	1 919 543	0	1 919 543	
Hankintameno 31.12.2017	36 341 674	63 497	36 405 171	
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2017	18 332 258	0	18 332 258	
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	1 158 542	0	1 158 542	
Tilikauden poisto	3 586 349	0	3 586 349	
Kertyneet poistot ja arvonal. 31.12.2017	20 760 065	0	20 760 065	
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	15 581 609	63 497	15 645 106	
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	13 424 268	63 497	13 487 765	
Hankintamenoon perustuva alv-kompensaatio 2017	1 527 582	0	1 527 582	
Sijoitukset	Osuudet saman konsernin yrityksissä	Osuudet omistusyhteisyyksissä	Muut osakkeet ja osuudet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2017	700 000	680 000	44 265 088	45 645 088
Lisäykset	0	400 000	75 454	475 454
Vähennykset	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.2017	700 000	1 080 000	44 340 542	46 120 542
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	700 000	1 080 000	44 340 542	46 120 542
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	700 000	680 000	44 265 088	45 645 088
Hankintamenoon perustuva alv-kompensaatio 2017	0	0	0	0

Käyttöomaisuuden hankintamenoista on katettu investointiavustuksilla 76 418,- euron suuruinen määrä tilikaudella 2017.



27.3.2018

	Konserni 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2016
Pysyvien vastaavien muut pitkäaikaiset sijoitukset				
Osakkeet				
Osakkeet 1.1.	2 233 151	1 294 814	4 944 551	3 608 111
Lisäys/Vähennys	782 075	-116 659	-2 711 400	-2 313 298
Osakkeet hankintameno 31.12	3 015 226	1 178 155	2 233 151	1 294 814
Käyvän arvon rahaston arvostus 1.1.	395 884	-86 373	0	0
Arvostus	252 494	-226 202	395 884	-86 373
Käyvän arvon rahaston arvostus 31.12.	648 378	-312 575	395 884	-86 373
Osakkeet 31.12	3 663 604	865 580	2 629 035	1 208 440
Osakesidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset				
Osakesidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset 1.1.	41 817 255	41 817 255	37 197 523	37 197 523
Lisäys/Vähennys	3 722 312	3 722 312	4 619 731	4 619 731
Osakesidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset hankintameno 31.12	45 539 567	45 539 567	41 817 255	41 817 255
Käyvän arvon rahaston arvostus 1.1.	1 748 435	1 748 435	0	0
Arvostus	3 102 945	3 102 945	1 748 435	1 748 435
Käyvän arvon rahaston arvostus 31.12.	4 851 380	4 851 380	1 748 435	1 748 435
Osakesidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset 31.12.	50 390 947	50 390 947	43 565 690	43 565 690
Korkosidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset				
Korkosidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset 1.1.	35 240 766	35 240 766	44 084 774	44 084 774
Lisäys/Vähennys	5 930 908	5 930 908	-8 844 008	-8 844 008
Korkosidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset hankintameno 31.12	41 171 674	41 171 674	35 240 766	35 240 766
Käyvän arvon rahaston arvostus 1.1.	1 011 805	1 011 805	0	0
Arvostus	643 083	643 083	1 011 805	1 011 805
Käyvän arvon rahaston arvostus 31.12.	1 654 889	1 654 889	1 011 805	1 011 805
Korkosidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset 31.12.	42 826 563	42 826 563	36 252 571	36 252 571
Muut arvopaperit				
Muut arvopaperit 1.1.	9 393 479	7 005 707	7 164 643	4 994 119
Lisäys/Vähennys	6 703 210	7 193 368	2 228 836	2 011 588
Muut arvopaperit hankintameno 31.12.	16 096 689	14 199 075	9 393 479	7 005 707
Käyvän arvon rahaston arvostus 1.1.	743 958	375 715	0	0
Arvostus	472 019	399 888	743 958	375 715
Käyvän arvon rahaston arvostus 31.12.	1 215 978	775 603	743 958	375 715
Muut arvopaperit 31.12.	17 312 666	14 974 678	10 137 437	7 381 422
Pysyvien vastaavien muut pitkäaikaiset vastaavat yhteensä	114 193 779	109 057 767	92 584 732	88 408 123
Omakatteisten rahastojen arvopaperit				
Osakkeet				
Osakkeet 1.1.	30 496	30 496	132 776	132 776
Lisäys/Vähennys	0	0	-102 281	-102 281
Osakkeet hankintameno 31.12	30 496	30 496	30 496	30 496
Käyvän arvon rahaston arvostus 1.1.	-7 182	-7 182	0	0
Arvostus	-2 348	-2 348	-7 182	-7 182
Käyvän arvon rahaston arvostus 31.12.	-9 530	-9 530	-7 182	-7 182
Osakkeet 31.12	20 966	20 966	23 314	23 314
Muut arvopaperit				
Muut arvopaperit 1.1.	396 984	396 984	384 720	384 720
Lisäys/Vähennys	12 713	12 713	12 263	12 263
Muut arvopaperit hankintameno 31.12	409 697	409 697	396 984	396 984
Käyvän arvon rahaston arvostus 1.1.	305 830	305 830	0	0
Arvostus	33 229	33 229	305 830	305 830
Käyvän arvon rahaston arvostus 31.12.	339 058	339 058	305 830	305 830
Muut arvopaperit 31.12	748 755	748 755	702 813	702 813



27.3.2018

Käypään arvoon arvostetut varat, konserni	31.12.2017	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Osakkeet	3 663 604	3 663 604		
Osakesidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset	50 390 947	50 390 947		
Korkosidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset	42 826 563	42 826 562		
Muut arvopaperit	17 312 666	17 312 666		
Yhteensä	114 193 779	114 193 779		

Käypään arvoon arvostetut varat, Yliopisto	31.12.2017	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Osakkeet	865 580	865 580		
Osakesidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset	50 390 947	50 390 947		
Korkosidonnaiset rahastot ja muut sijoitukset	42 826 563	42 826 562		
Muut arvopaperit	14 974 678	14 974 678		
Yhteensä	109 057 768	109 057 767		

Käypään arvoon arvostetut varat, omakatteiset rahastot	31.12.2017	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Osakkeet	20 930	20 930		
Muut arvopaperit	748 755	748 755		
Yhteensä	769 684	769 684		

Käypään arvoon arvostetut velat, konserni	31.12.2017	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Suojauslaskennassa olevat johdannaiset				
Optio koronvaihtosopimukseen	3 553 350		3 553 350	
Yhteensä	3 553 350		3 553 350	

Hierarkian tason 1 käyvät arvot perustuvat täysin samanlaisten omaisuuserien tai velkojen noteerattuihin (oikaisemattomiin) hintoihin toimivilla markkinoilla. Konserni ja Tampereen yliopisto on käyttänyt näiden instrumenttien käyvän arvon määrittämisessä hintalähteenä rahalaitosten käyttämiä arvostuksia ja tarkistanut, että saadut hinnat edustavat todellisia ja usein tapahtuvia markkinatransaktiohintoja kyseisille instrumenteille.

Tason 2 käyvät arvot perustuvat rahalaitoksen käyttämään kyseisen instrumentin arvostukseen.

	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Vaihtuvien vastaavien arvopaperit				
Muut lyhytaikaiset arvopaperit				
Muut lyhytaikaiset arvopaperit 1.1	2 492 447	6 890 091	2 492 447	6 890 091
Muutos	-506 934	-4 397 644	-506 934	-4 397 644
Muut lyhytaikaiset arvopaperit 31.12	1 985 513	2 492 447	1 985 513	2 492 447
Arvostus käyvän arvon rahastoon	0	0	0	0
Muut lyhytaikaiset arvopaperit 31.12	1 985 513	2 492 447	1 985 513	2 492 447



27.3.2018

	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Saamisten erittely				
Pitkäaikaiset saamiset				
Muut saamiset	1 324 546	2 633 610	1 324 546	2 633 610
Yhteensä	1 324 546	2 633 610	1 324 546	2 633 610
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	1 324 546	2 633 610	1 324 546	2 633 610
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	9 005 557	12 057 458	8 995 623	11 983 818
Muut saamiset	3 067 852	1 015 607	3 063 375	1 015 607
Siirtosaamiset	7 303 609	6 954 302	7 279 825	6 892 601
Maksetut ennakot	87 029	41 762	87 029	41 762
Yhteensä	19 464 046	20 069 130	19 425 852	19 933 789
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	19 464 046	20 069 130	19 425 852	19 933 789
OMA PÄÄOMA				
Sidottu oma pääoma				
Peruspääoma 1.1.	36 414 928	36 414 928	36 414 928	36 414 928
Lisäykset	4 067 454	0	4 067 454	0
Peruspääoma 31.12.	40 482 382	36 414 928	40 482 382	36 414 928
Yliopiston peruspääoman erittely:				
2009 tilinpäätöksestä siirtyvä 1.1.1998 yliopistolle muodostettu valtion pääoma			-18 092 268	
Yliopistorahasto 31.12.2009			1 222	
Yliopistokiinteistöosakeyhtiön osakkeita vastaava arvo			41 618 069	
Lahjoitukset peruspääomaan			3 779 926	
Opetus- ja kulttuuriministeriön vastinrahoitus			13 175 434	
Peruspääoma yhteensä			40 482 382	
Käyvän arvon rahasto	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Käyvän arvon rahasto 1.1.	3 049 582	0	3 049 582	0
Muutokset	3 921 228	3 049 582	3 921 228	3 049 582
Käyvän arvon rahasto 31.12.	6 970 810	3 049 582	6 970 810	3 049 582
Sidotut rahastot	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Omakatteiset rahastot				
Pääoma 1.1.	2 199 486	1 683 958	2 199 486	1 683 958
Sijoitusten lisäys	61 429	515 528	61 429	515 528
Pääoma 31.12.	2 260 915	2 199 486	2 260 915	2 199 486
Tieteenraivaajat-rahasto				
Pääoma 1.1.	2 480 644	835 846	2 480 644	835 846
Pääoman lisäys	1 234 552	1 678 799	1 234 552	1 678 799
Pääoman käyttö	4 000	34 000	4 000	34 000
Pääoma 31.12.	3 711 197	2 480 644	3 711 197	2 480 644
Sidotut rahastot yhteensä	5 972 111	4 680 130	5 972 111	4 680 130



27.3.2018

	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Tukisäätiön oma pääoma				
Säätiöpääoma 1.1.	3 086 589	2 555 369	0	0
Säätiöpääoman ylijäämä	0	531 220	0	0
Säätiöpääoma 31.12.	3 086 589	3 086 589	0	0
Käyvän arvon rahasto 1.1.	850 501	0	0	0
Käyvän arvon rahaston muutokset	153 761	850 501	0	0
Käyvän arvon rahasto 31.12.	696 740	850 501	0	0
Muut sidotut rahastot 1.1.	4 165 413	3 470 280	0	0
Myönnettyt apurahat	46 500	32 500	0	0
Lisäykset	328 499	727 633	0	0
Muiden sidottujen rahastojen pääoma 31.12.	4 447 412	4 165 413	0	0
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	-4 596 150	-3 588 090	0	0
Tilikauden yli-/alijäämä	3 118 137	-1 008 060	0	0
Tukisäätiön oma pääoma 31.12.	6 752 728	3 506 352	0	0
Muu oma pääoma				
Toimintapääoma 1.1.	42 790 856	42 790 856	42 790 856	42 790 856
Toimintapääoma 31.12.	42 790 856	42 790 856	42 790 856	42 790 856
Tilikausien voittovarot 1.1.	36 228 994	33 144 766	36 154 797	32 957 193
Edellisen tilikauden voitto	1 568 515	3 181 530	1 737 845	3 197 604
Oikaisu aikaisempien vuosien voittovaroihin	0	-97 302	0	0
Voittovarot 31.12.	37 797 509	36 228 994	37 892 641	36 154 797
Tilikauden voitto (tappio)	5 833 364	1 568 515	6 071 527	1 737 845
Muu oma pääoma yhteensä	86 421 730	80 588 366	86 755 024	80 683 498
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	146 599 761	128 239 358	140 180 328	124 828 138
Velkojen erittely	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Pitkäaikaiset velat				
Lainat rahoituslaitoksilta	19 038 272	21 286 272	4 500 000	5 500 000
Velat saman konsernin yrityksille	0	0	0	0
Muut velat	0	0	0	0
Yhteensä	19 038 272	21 286 272	4 500 000	5 500 000
Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua				
Lainat rahoituslaitoksilta	10 046 272	12 294 272	500 000	1 500 000
Lyhytaikaiset velat				
Velat saman konsernin yrityksille	0	0	5 315 000	4 315 000
Yhteensä	0	0	5 315 000	4 315 000
Velat muille	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Saadut ennakot	25 142 019	21 393 513	25 142 019	21 392 793
Ostovelat	3 696 635	3 682 017	3 671 168	3 615 996
Lainat rahoituslaitoksilta	2 248 000	2 161 000	1 000 000	1 000 000
Siirtovelat	13 915 909	13 385 959	13 468 711	13 061 641
Muut velat	4 028 826	4 325 346	3 700 433	3 967 859
Yhteensä	49 031 389	44 947 835	46 982 330	43 038 290
Lyhytaikaiset velat yhteensä	49 031 389	44 947 835	52 297 330	47 353 290
Erittely taseessa yhdistellyistä eristä	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
Pakolliset varaukset				
Muut varaukset	3 824 350	6 454 367	271 000	1 029 450



Henkilöstöä koskevat liitetiedot

	Konserni 1.1.-31.12.2017	Konserni 1.1.-31.12.2016	Yliopisto 1.1.-31.12.2017	Yliopisto 1.1.-31.12.2016
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana	2 224	2 234	2 147	2 152
Tilikauden palkat, palkkiot ja eläkekulut				
Palkat ja palkkiot	98 963 241	99 436 746	96 674 990	97 012 932
Eläkekulut	15 939 685	16 220 039	15 519 541	15 795 561
Muut henkilösivukulut	3 442 303	4 903 591	3 368 738	4 800 168
	<u>118 345 228</u>	<u>120 560 376</u>	<u>115 563 269</u>	<u>117 608 660</u>
Johdon ja hallituksen palkat ja palkkiot				
Rehtorin ja vararehtorien tehtävistä maksetut palkat palkkiot ja hallituksen jäsenten palkkiot	570 285	571 770	560 705	563 050



Vakuudet ja vastuuitoumukset

	Konserni 31.12.2017	Konserni 31.12.2016	Yliopisto 31.12.2017	Yliopisto 31.12.2016
--	------------------------	------------------------	-------------------------	-------------------------

Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä kiinteistöön tai muita sitoumuksia

Rahalaitoslainat	15 786 272	16 947 272	0	0
Kiinnitetyt panttivelkakirjat	26 400 000	26 400 000	0	0
Pantattu sijoitustili	200 000	200 000	0	0

Velat, joiden vakuudeksi annettu osakkeita

Rahalaitoslainat	0	0	0	0
Pantattujen osakkeiden kirjanpitoarvo	0	1 431 274	0	0

Leasingsopimuksista maksettavat määrät

Seuraavalla tilikaudella maksettavat	78 350	155 722	78 350	155 722
Myöhemmin maksettavat	22 272	99 252	22 272	99 252
Yhteensä	100 622	254 974	100 622	254 974

Leasingsopimusten pääasialliset ehdot:

Leasingsopimukseen ei sisälly olennaisia irtisanomis- ja lunastusehdon mukaisia vastuita.

Muut vastuuitoumukset

Vuokravastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	23 439 041	23 238 325	26 135 828	25 932 692
Myöhemmin maksettavat	202 457 465	217 830 100	237 355 395	255 387 019
Yhteensä	225 896 506	241 068 425	263 491 222	281 319 711

Johdannaisopimukset

Koron- ja valuutanvaihtosopimus				
Käypä arvo	-2 445 888	-3 403 800	0	0
Pääoman nimellisarvo	15 474 272	16 947 272	0	0

Optio koronvaihtosopimukseen

Käypä arvo	-3 553 350	-5 424 917	0	0
Pääoman nimellisarvo	20 000 000	20 000 000	0	0

Sopimuksen käteiselvityspäivä 13.10.2025

Takaukset osakkuusyhtiön puolesta

Takaukset osakkuusyhtiölle	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
----------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Muut taloudelliset vastuut, joita ei ole merkitty taseeseen

Tampereen yliopiston tukisäätiö on pantannut yleisvakuudeksi Tampereen yliopiston kanssa tehdyn vuokrasopimuksen mukaiset saatavat. Vuokrasopimuksen mukainen vuokra-aika alkoi 1.7.2006 ja vuokra-aika on 25 vuotta.



Omistukset muissa yrityksissä

	Yhtiön omistusosuus-%
Konserniyritykset	
TAY-Palvelut Oy, Tampere	100

Kaikki konserniyhtiöt on yhdistelty emoyhtiön konsernitilinpäätökseen.
Lisäksi konsernitilinpäätökseen on sisällytetty Tampereen yliopiston tukisäätiö.

	Yhtiön omistusosuus-%
Omistusyhteisyrietykset	
Finland University Oy, Helsinki	33
Finland University Oy on aloittanut toimintansa 7.11.2013.	

Varainhankinta

Valtioneuvoston päätöksellä valtio on varautunut pääomittamaan yliopistoja kolminkertaisesti yliopistojen keräämään yksityiseen pääomaan nähden, kuitenkin enintään 150 miljoonalla eurolla. Päätös sisältyy julkisen talouden suunnitelman vuosille 2015–2018. Yliopiston 1.11.2014–30.6.2017 keräämä yksityinen pääoma huomioidaan valtion vastinrahoituksessa. Keräyksen toimeenpano-aika on 16.10.2014-31.12.2017

Rahankeräyslupa numero POL-2014-12417

	2017	2016
Yliopistolain 2 §:n mukainen tarkoitus	116 551	1 092 699
Yhteensä	116 551	1 092 699
Humanistinen ala	0	11 000
Kasvatustieteellinen ala ja opettajankoulutus	0	0
Kauppatieteellinen ala	348 000	370 000
Luonnontieteellinen ala	30 001	15 000
Lääketieteellinen ala	600 000	50 000
Psykologian ala	0	0
Teatteriala	20 000	0
Terveystieteiden ala	0	0
Yhteiskuntatieteellinen ala	120 000	140 100
Yhteensä	1 118 001	586 100
Varainhankinnalla kerätty pääoma yhteensä	1 234 552	1 678 799
Varainhankinnalla kerätyn pääoman käyttö		
Lääketieteellinen ala	4 000	34 000
Yhteensä	4 000	34 000

Tässä taulukossa on huomioitu vähennyksenä varainhankinnan pankkikulut.



TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Tampereella 3. päivänä huhtikuuta 2018.

Kari Neilimo, hallituksen puheenjohtaja

Eero Kiiski, hallituksen jäsen

Seija Ilmakunnas, hallituksen varapuheenjohtaja

Jäana Parviainen, hallituksen jäsen

Leena Heino, hallituksen jäsen

Marita Ruohonen, hallituksen jäsen

Risto Heiskala, hallituksen jäsen

Petri Räsänen, hallituksen jäsen

Rauno Ihalainen, hallituksen jäsen

Taru Smoländer, hallituksen jäsen

Eeva Moilanen, hallituksen jäsen

Liisa Laakso, rehtori

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Tampereella 12. päivänä huhti kuuta 2018

PricewaterhouseCoopers Oy
tilintarkastusyhteisö

Mikko Sillman
KHT

PWC Julkistarkastus Oy
tilintarkastusyhteisö

Juha Huuskonen
JHT, KHT



Luettelo kirjanpito- ja tosittelajista, tosittelajista ja säilytystavoista

	Tositelaji	Tositenumerosarja	Säilytystapa
Pankkitositteet, Basware	12	3000000-3999999	sähköisessä muodossa
Muistiotositteet, Martti	14	50000000-59999999	sähköisessä muodossa
Prima palkkatositteet	15	60000000-69999999	sähköisessä muodossa
Bl palkkatositteet	16	9000000-9999999	sähköisessä muodossa
Sisäiset muistiot, Martti	17	7000000-7999999	sähköisessä muodossa
Kassamuistio, Martti	18	80000-89999	sähköisessä muodossa
Kirjanpidon muut muistiotositteet, excel	20	20000-29999	sähköisessä muodossa
Timmi kirjanpitosoitteet	21	210000-219999	paperimuodossa, TaY arkisto
Keskusvaraston varastojaon tositteet	22	220000-229999	sähköisessä muodossa
Puhelinvaihderyjestyelmän veloitus	29	290000-299999	sähköisessä muodossa
Viitesuoritukset, Basware	30	70000000-74999999	sähköisessä muodossa
Stipendirahaston kirjanpitosoitteet	32	500000000-599999999	sähköisessä muodossa
Ostolaskut (Martti)	KR	1900000000-1999999999	sähköisessä muodossa
Ostolaskut, hyvityslaskut (Martti)	KG	1700000000-1799999999	sähköisessä muodossa
Käyttöomaisuuskirjanpidon tositteet	AA	100000000-199999999	sähköisessä muodossa
Kirjanpitosoitteet	AB	100000000-199999999	sähköisessä muodossa
Käyttöomaisuuden poistoajat	AF	300000000-399999999	sähköisessä muodossa
Asiakastosite	DA	1600000000-1699999999	sähköisessä muodossa
Hyvityslasku, suoraan reskontraan tallennettu	DG	1600000000-1699999999	paperimuodossa, TaY arkisto
Myyntilaskut, suoraan reskontraan tallennetut	DR	1800000000-1899999999	paperimuodossa, TaY arkisto
Asiakkaat, maksu	DZ	1400000000-1499999999	sähköisessä muodossa
Toimittajat - maksusuoritukset	KZ	1500000000-1599999999	sähköisessä muodossa
Myyntilaskut, siirto	RV	1300000000-1399999999	sähköisessä muodossa
Pääkirjatilitositteet	SA	100000000-199999999	paperimuodossa, TaY arkisto
M2-matkalaskut	M2	1100000-1129999	sähköisessä muodossa
WA-tavaranluovutus, varastonhallinta	WA	4900000000-4999999999	sähköisessä muodossa
Pääkirja	FA	GLL03	sähköisessä muodossa
Päiväkirja	s_alr_87012291		sähköisessä muodossa
Tuloslaskelma ja tase	s_alr_87012284		sähköisessä muodossa
Ostoreskontraerittelyt	s_alr_87012083 tai s_alr_87012103		sähköisessä muodossa
Myyntireskontraerittelyt	s_alr_87012173 tai s_alr_87012197		sähköisessä muodossa
Käyttöomaisuuskirjanpidon erittelyt	s_alr_87011990		sähköisessä muodossa

Sähköisessä muodossa KTM:n päätöksen 47/1998 mukaisesti arkistoitava kirjanpitoaineisto

on tallennettuna Tieto Finland Oy:n sekä CSC Oy:n palvelimilla Helsingissä ja Espoossa.

Matkahallintajärjestelmä M2 tiedot tallennettuna sähköisessä muodossa Tampereen yliopiston tietokoneilla sekä sähköisessä arkistossa.

Muu kirjanpitoaineisto säilytetään Tampereen yliopiston toimitiloissa.