

## JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY

### TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

**31.12.2018**

#### SISÄLLYSLUETTELO:

Toimintakertomus  
Tase  
Tuloslaskelma  
Rahoituslaskelma  
Liitetiedot  
Luettelo käytetyistä tilikirjoista ja  
säilytystavoista  
Päiväys ja allekirjoitukset

## JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY

Toimintakertomus 1.1. – 31.12.2018

## OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLA

Vuosi 2018 oli Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n 22. toimintavuosi.

Vuoden 2018 toiminnan erityispiirteenä oli ammattikorkeakoulujen varainhankintamahdollisuus. Jyväskylän ammattikorkeakoulu käynnisti vuoden alkupuolella oman varainhankintakampanjansa niin, että lahjoittajakäynteihin osallistui vahvuusalueilta ja johdosta noin 20 henkilöä. Varsinaisia lahjoitustuottoja kertyi lähes 0,5 M€, minkä lisäksi tapaamiset tuottivat huomattavan määrän erilaisia yhteistyöavauksia. Valtion vastinraha jaetaan varainhankinnan tulosten suhteessa ammattikorkeakouluille, mutta vielä tässä vaiheessa ei ole tiedossa Opetus- ja kulttuuriministeriön vastinrahapäätöstä eikä Jyväskylän ammattikorkeakoululle tulevaa summaa.

Ammattikorkeakoulujen rahoitusta on määritellyt jo pitkään tuloksellisuuteen perustuva rahoitusmalli mittareineen. Vuonna 2018 valmisteltiin uusi rahoitusmalli, joka astuu voimaan vuonna 2021. Uuden rahoitusmallin tulokset huomioidaan kolmelta aiemmalta vuodelta, joten jo vuoden 2018 tulokset vaikuttavat uuden rahoitusmallin perusteella jaettavaan rahoitukseen. Jyväskylän ammattikorkeakoulun toiminta on ollut sen suuntainen, johon opetus- ja kulttuuriministeriö haluaa ammattikorkeakouluja ohjata ja näin ollen uuden rahoitusmallin muutos näkyy talouden näkökulmasta myönteisenä muutoksena.

Jyväskylän ammattikorkeakoulu käynnisti aktiivisen kassavarojen sijoittamisen syksyllä 2018. Sijoitustoimintaa toteutetaan maltillisella riskillä ja se ei saa vaarantaa maksuvalmiutta. Sijoituskohteita hajautetaan, sijoittamisessa käytetään asiantuntijapalveluja ja sijoittamista ohjaa myös vastuullinen sijoittaminen.

Taloudelliset tunnusluvut	KONSERNI			EMOYHTIÖ		
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Liikevaihto	58 304 172	56 653 474	53 864 767	58 304 978	56 654 280	53 872 125
Liikevoitto	887 572	880 804	353 489	888 964	882 116	358 519
Liikevoitto % liikevaihdosta	1,5	1,6	0,7	1,5	1,6	0,7
Palkat ja palkkiot	32 956 391	31 500 866	30 395 783	32 956 391	31 500 866	30 395 783
Palkat ja palkkiot % liikevaihdosta	56,5	55,6	56,4	56,5	55,6	56,4
Henkilöstömäärä *	628	604	582	628	604	582
Vuokrat	6 797 295	6 835 388	6 357 113	6 797 295	6 835 388	6 357 113
Vuokrat % liikevaihdosta	11,7	12,1	11,8	11,7	12,1	11,8
Ennakkovuokrat, pitkäaikaiset	9 303 620	10 034 542	10 765 463	9 303 620	10 034 542	10 765 463
Omanvaraisuusaste (%)	80,5	78,9	80,6	80,5	78,9	79,0
Oman pääoman tuotto (%)	1,0	3,0	1,5	1,0	3,2	1,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	2,9	3,0	1,2	2,9	3,1	1,4
Quick ratio	2,9	3,6	3,7	2,9	3,6	3,1

\* Keskimääräinen henkilöstömäärä laskettu henkilötöyvuosina sivutoimisten opettajien kausivaihtelun takia.

## TOIMINNAN TULOKSELLISUUS

**Koulutus**

Jyväskylän ammattikorkeakoulun [JAMK] tutkintokoulutus saavutti 2018 1 114 amk-tutkinnon määrän (v. 2017 1 165), minkä lisäksi tuotettiin 194 ylempää ammattikorkeakoulututkintoa (v. 2017 195). Avoimessa ammattikorkeakoulussa suoritettujen opintopisteiden määrä oli 15 281 (v. 2017 12 877).

Ammatillisessa opettajakorkeakoulussa oli tilikaudella 829 opiskelijaa ja ammatillisen opettajapätevyyden saavutti 321 (v. 2017 404) henkilöä.

**Tutkimus- ja kehitystoiminta**

Vuosi 2018 oli JAMKin TKI-toiminnan ennätysvuosi toiminnan kasvaessa 19 % edellisvuoteen verrattuna. TKI-toiminnan ulkoisen rahoituksen määrä oli 7,9 M€ (v. 2017: 6,6 M€), jossa oli kasvua edelliseen vuoteen noin 1,3 M€. Kokonaisvolyyymi kasvoi edelleen ennakoitusti 11,0 M€:on (v. 2017: 9,4 M€). TKI-toiminta oli ennätysellisen laajaa kansainvälisen toiminnan vahvistuessa ja toiminnan volyyymi pysyi koko vuoden ajan tavoitellussa tasossa.

TKI-toiminta kehittyi painottuen JAMKin strategian mukaisiin vahvuusaloihin, joita ovat koulutus- ja liiketoimintaosaaminen, biotalous, sovellettu kyberturvallisuus, monialainen kuntoutus sekä nousevana alana automaatio ja robotiikka. Erityisesti panostettiin TKI-toiminnan vaikuttavuuteen. Myös muita TKI-toiminnan ulkoisen arvioinnin pohjalta valittuja kehittämiskohteita vietiin aktiivisesti eteenpäin, erityisesti soveltavan tutkimuksen ja viestinnän osalta. EduFutura-yhteistyö keskeisten kumppaneiden, Jyväskylän yliopiston ja koulutuskuntayhtymän kanssa oli monipuolista. JAMKin asiantuntijat toimivat aktiivisesti Kankaan, Nova – uuden sairaalan ja Hippoksen alueiden kehittämisessä.

**Muu toiminta**

Kotimaan palveluliiketoiminnan liikevaihto oli noin 4,8 M€ (2017 4,7 M€) ja se säilyi samalla tasolla edellisvuoteen nähden, mutta koulutusvienti kasvoi noin 40% (1,7 M€). Koulutusviennin kasvussa merkittävänä tekijänä olivat EU/ETA-alueen ulkopuolisilta perittävät lukuvuosimaksut, jotka muodostivat kolmasosan koulutusviennin tuloista.

JAMK on keskittänyt palvelutoiminnan sellaisille osaamisalueille, jotka osaamis pohjaltaan perustuvat julkiseen koulutustehtävään ja näin pitävät yllä henkilöstön osaamista. Tällöin palvelutoiminta kehittää ja vahvistaa erityisesti laadullisesti koulutusta ja pitää sen työelämän kannalta relevanttina ja ajantasaisena.

JAMK avasi syksyllä 2018 toimiston Helsinkiin Töölönlahden rantaan koulutusviennin ja palveluliiketoiminnan vahvistamiseksi.

## Henkilöstö

Jyväskylän ammattikorkeakoulussa henkilöstömäärä oli päättyneellä tilikaudella 739 (v. 2017 717 henkilöä) ja henkilötyövuosia kertyi 628. Henkilöstökulut nousivat 1,3 M€.

### Jyväskylän ammattikorkeakoulun tutkintotavoitteet 2017-2020 ja suoritettut tutkinnot 2016-2018

OKM:n sopimuksen mukainen luokittelu	Tavoite 2017-2020 keskim.	Tulos 2018	Tulos 2017	Tulos 2016
Ammattikorkeakoulututkinnot yhteensä	1 063	1 114	1 165	1 121
- Taiteet ja kulttuurialat, kasvatusalat, yhteiskuntatieteet (AMK)	38	41	61	56
- Humanistiset alat, lääketieteet ja terveys- ja hyvinvointialat (AMK)	325	347	364	347
- Liiketalous, hallinto ja oikeustieteet ja palvelualat (AMK)	320	356	359	346
- Luonnontieteet, tietojenkäsittely ja tietoliikenne, tekniikan alat ja maatalous- ja metsätieteelliset alat (AMK)	380	370	381	372
Ylemmät ammattikorkeakoulututkinnot yhteensä	205	194	195	179
Ammatillisen opettajankoulutuksen suorittaneet	390	321	404	436
Ulkomaalaisten tutkinto-opiskelijoiden määrä		506	499	496
Suomesta lähteneiden ja Suomeen saapuneiden vaihto-opiskelijoiden määrä:				
- yli 3 kk ulkomailla opiskelleet/harjoitelleet		261	290	295
- yli 3 kk JAMKissa opiskelleet/harjoitelleet vaihto-opiskelijat		421	413	318

## TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET OLENNAISET TAPAHTUMAT

Toiminta on jatkunut suunnitellun mukaisena tilikauden päättymisen jälkeen.

## ARVIO TULEVASTA KEHITYKSESTÄ

Suomen hallituksen kärkihankkeiden joukossa osaaminen ja koulutus muodostavat hallituksen toimintasuunnitelmassa keskeisen osan. Siihen liittyvien tavoitteiden ja toimintasuunnitelmien näkökulmasta JAMK tavoittelee sitä, että ammattikorkeakoulu säilyttää, jopa vahvistaa suhteellista asemaansa muihin ammattikorkeakouluihin nähden.

TKI- toiminnan volyyymi on kehittynyt hyvin ja sen ennakoidaan kasvavan vuonna 2020. Palvelutoiminnan odotetaan säilyttävän kotimaassa nykyisen tasonsa tai hieman kasvavan. Koulutusviennistä on muodostunut vahva tukijalka liiketoimintaan. Liiketoiminnan hallitun kasvun rinnalla myös tuloksellisuutta ja laatua kehitetään edelleen.

## MERKITTÄVIMMÄT RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Ammattikorkeakoulujen uusi rahoitusmalli on vahvistettu ja se tulee voimaan vuonna 2021. Uusi rahoitusmalli muodostaa JAMKille mahdollisuuden entistä parempaan tuloksellisuuteen edellyttäen, että JAMKin opetussuunnitelmatyö onnistuu kehittämään yhä monipuolisempia, laadukkaita ja tehokkaita oppimismahdollisuuksia tutkintokoulutuksessa. Opetussuunnitelmatyön tavoitteiden saavuttamisessa epäonnistuminen muodostaa suurimman ennakoitavissa olevan taloudellisen riskin JAMKin toiminnalle. Edelleen rahoitusmalliin liittyvä riski on ammattikorkeakoulujen keskinäinen kilpailu ja JAMKin suhteellinen menestyminen tässä keskinäisessä tulosmittauksessa.

## YMPÄRISTÖASIAT

Yhtiön liiketoiminnalle ei ympäristölainsäädäntö ja siinä tapahtuvat muutokset aiheuta erityisiä toimia, mutta ympäristöasioiden huomioimisella on merkitystä yhtiön imagon kannalta.

## HALLINTO JA ORGANISAATIO

Emoyhtiön hallitus kokoontui toimintavuoden aikana 9 kertaa, joista yksi toteutettiin sähköpostikokouksena. Hallituksen keskeisimpiä päätöksiä olivat sääntömääräiset budjetti- ja tilinpäätösasiat sekä päätös vuokrata Hyvinvointiyksikön toiminnalle tilat uudistuvan Hippoksen alueelta.

Toimitusjohtajana on toiminut rehtori Jussi Halttunen, toimitusjohtajan sijaisena on toiminut vararehtori Heikki Malinen sekä tilintarkastajina BDO Oy, päävastuullisena tilintarkastajana Pertti Hiltunen, KHT.

### Yhtiön johtoryhmä:

Puheenjohtaja	Jussi Halttunen, toimitusjohtaja Heikki Malinen, vararehtori Mikko R. Salminen, hallintojohtaja Pertti Malkki, yksikönjohtaja, Hyvinvointiyksikkö Pasi Raiskinmäki, yksikönjohtaja, Teknologiayksikkö Pekka Risku, yksikönjohtaja, Ammatillinen opettajakorkeakoulu Asta Wahlgren, yksikönjohtaja, Liiketalousyksikkö
Henkilöstön edustaja	Esa Salmikangas, lehtori (1.1. – 31.7.2018)
Henkilöstön edustaja	Heljä Kautto, johdon sihteeri (1.8. – 31.12.2018)
Sihteeri	Heli Toivola, markkinointipäällikkö

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n hallituksen jäsenet 1.1. – 31.12.2018:

Sinuhe Wallinheimo	puheenjohtaja
Aila Paloniemi	varapuheenjohtaja
Lotta Ahola	
Vesa Arkko	
Jouni Kurkela	
Ahti Ruoppila	
Jari Vähäpesola	
Minna Tunkkari-Eskelinen	henkilöstön edustaja
Sami Jussinmäki	opiskelijoiden edustaja

sekä Jyväskylän kaupungin controllerina Eino Leisimo.

Hallituksen sihteerinä on toiminut hallintojohtaja Mikko R. Salminen.

Varsinainen yhtiökokous oli 14.5.2018.

Jyväskylän ammattikorkeakoulu -konserni on Jyväskylän kaupunkikonsernin alakonserni. Kaupunkikonsernin kotipaikka on Jyväskylän kaupunki.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa osoitteesta: Jyväskylän kaupunki, Talouskeskus liikelaitos, Heikinkatu 3 B, 40100 Jyväskylä.

#### YHTIÖN OSAKKEET

Emoyhtiöllä on 160 saman lajista osaketta, joiden nimellisarvo on 168,19 €.

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n osakkeenomistajat

Osakkeenomistaja	Osakkeita	Omistusosuus
Jyväskylän kaupunki	144	90 %
Jämsän kaupunki	8	5 %
Äänekosken Ammatillisen Koulutuksen kuntayhtymä	8	5 %

#### HALLITUKSEN ESITYS YHTIÖKOKOUKSELLE

Hallitus esittää yhtiökokoukselle tilinpäätöksen hyväksymistä ja emoyhtiön tilikauden voiton 320 667,07 euroa jättämistä voittovarojen tilille.

## EMOYHTIÖN TASE

	31.12.2018	31.12.2017
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	74 492,84	100 480,33
Muut pitkävaikutteiset menot	132 515,92	3 802,22
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>207 008,76</b>	<b>104 282,55</b>
Aineelliset hyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	159 378,30	19 488,51
Koneet ja kalusto	1 846 633,19	1 247 408,62
Muut aineelliset hyödykkeet	108 725,64	95 017,13
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>2 114 737,13</b>	<b>1 361 914,26</b>
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	500 000,00	500 000,00
Muut osakkeet ja osuudet	7 889 284,40	333 147,88
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>8 389 284,40</b>	<b>833 147,88</b>
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>10 711 030,29</b>	<b>2 299 344,69</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Pitkäaikaiset saamiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	9 303 620,07	10 034 541,63
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>9 303 620,07</b>	<b>10 034 541,63</b>
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	1 523 399,79	1 071 353,18
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	15 593 190,97	23 379 877,30
Muut saamiset	4 195 744,30	4 360 268,59
Siirtosaamiset	236 361,62	278 569,89
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>21 548 696,68</b>	<b>29 090 068,96</b>
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	<b>109 258,12</b>	<b>64 700,41</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>30 961 574,87</b>	<b>39 189 311,00</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>41 672 605,16</b>	<b>41 488 655,69</b>

**EMOYHTIÖN TASE**

	31.12.2018	31.12.2017
<b>VASTATTAVAA</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
<b>Osakepääoma</b>	<b>26 910,07</b>	<b>26 910,07</b>
Muut rahastot		
OKM-rahasto	2 521 000,00	2 521 000,00
ELO-rahasto	700 000,00	700 000,00
Varainhankintarahasto	477 920,00	
<b>Muut rahastot yhteensä</b>	<b>3 698 920,00</b>	<b>3 221 000,00</b>
<b>Edellisten tilikausien voitto</b>	<b>27 144 136,08</b>	<b>26 246 860,25</b>
<b>Tilikauden voitto/tappio</b>	<b>320 667,07</b>	<b>897 275,83</b>
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>31 190 633,22</b>	<b>30 392 046,15</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
Lyhytaikainen vieraspääoma		
Saadut ennakkomaksut	2 949 167,51	2 945 659,17
Ostovelat	999 852,20	1 319 963,24
Ostovelat saman konsernin yrityksille	106 233,49	123 435,96
Muut velat	3 504 169,58	3 910 091,02
Siirtovelat	2 922 549,16	2 772 196,98
Siirtovelat saman konsernin yrityksille		25 263,17
<b>Lyhytaikainen vieraspääoma</b>	<b>10 481 971,94</b>	<b>11 096 609,54</b>
<b>Vieraspääoma yhteensä</b>	<b>10 481 971,94</b>	<b>11 096 609,54</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>41 672 605,16</b>	<b>41 488 655,69</b>



	1.1.2017-31.12.2018	1.1.2017-31.12.2017
<b>EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA</b>		
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>58 304 977,91</b>	<b>56 654 279,72</b>
Toiminnan muut tuotot	922 444,95	353 021,71
<b>Toiminnan muut tuotot yhteensä</b>	<b>922 444,95</b>	<b>353 021,71</b>
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-387 657,58	-418 778,61
Ulkopuoliset palvelut	-886 507,19	-1 052 232,74
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-1 274 164,77</b>	<b>-1 471 011,35</b>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-32 956 390,73	-31 500 865,69
Henkilösivukulut	-6 870 309,86	-7 021 778,87
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>-39 826 700,59</b>	<b>-38 522 644,56</b>
Poistot		
Suunnitelman mukaiset poistot	-634 460,94	-503 006,29
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>-634 460,94</b>	<b>-503 006,29</b>
<b>Toiminnan muut kulut</b>	<b>-16 603 132,64</b>	<b>-15 628 523,23</b>
<b>LIIKEVOITTO</b>	<b>888 963,92</b>	<b>882 116,00</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Osinkotuotot	3 179,55	13 968,00
Korkotuotot	8 139,31	2 662,97
Tuotot pysyvien vastaavien sijoituksista	2 969,26	
Korkokulut	-3 403,49	-1 471,14
Muut rahoituskulut	-11 918,80	
Arvonalenemiset	-89 342,68	
<b>Rahoitustuotot ja kulut yhteensä</b>	<b>-90 376,85</b>	<b>15 159,83</b>
<b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA</b>	<b>798 587,07</b>	<b>897 275,83</b>
Rahaston lisäys	-477 920,00	
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>	<b>320 667,07</b>	<b>897 275,83</b>

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA	1.1.-31.12.2018	1.1.-31.12.2017
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto / tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	798 587,07	897 275,83
Oikaisut		
Suunnitelman mukaiset poistot	634 460,94	503 006,29
Rahoitustuotot ja -kulut	4 003,43	-15 159,83
Sijoitusten käyvän arvon muutos	86 373,42	0,00
Rahastojen lisäys	-477 920,00	-700 000,00
Fuusiovoitto	0,00	2 937 295,58
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	1 045 504,86	3 622 417,87
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	7 662 369,63	-6 612 563,15
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	348 676,83	1 132 905,76
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	9 056 551,32	-1 857 239,52
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista		
	-15 322,29	-1 471,14
Saadut osingot liiketoiminnasta	3 179,55	13 968,00
Saadut korot liiketoiminnasta	8 139,31	2 662,97
Rahavirta	9 052 547,89	-1 842 079,69
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>9 052 547,89</b>	<b>-1 842 079,69</b>
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 883 314,71	-818 479,73
Saadut investointiavustukset	39 914,47	436 229,23
Luovutustulo pysyvien vastaavien sijoituksista	16 818,80	-644 653,40
Investoinnit sijoituksiin	-7 659 328,74	0,00
Sulautuminen	0,00	2 186 443,04
<b>Investointien rahavirta (B)</b>	<b>-9 485 910,18</b>	<b>1 159 539,14</b>
Rahoituksen rahavirta:		
Rahastojen lisäys	477 920,00	700 000,00
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>477 920,00</b>	<b>700 000,00</b>
<b>Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)</b>	<b>44 557,71</b>	<b>17 459,45</b>
Rahavarat tilikauden alussa	64 700,41	47 240,96
Rahavarat tilikauden lopussa	109 258,12	64 700,41
	-44 557,71	-17 459,45

**KONSERNITASE**

<b>VASTAAVAA</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet	207 008,76	104 282,55
Aineelliset hyödykkeet	2 114 737,13	1 361 914,26
Sijoitukset	7 919 284,40	363 147,88
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>10 241 030,29</b>	<b>1 829 344,69</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Pitkäaikaiset saamiset	9 303 620,07	10 034 541,63
Lyhytaikaiset saamiset	21 548 696,68	29 089 263,02
Rahat ja pankkisaamiset	566 662,51	524 302,58
<b>Vaihtuvat vastaavat yhteensä</b>	<b>31 418 979,26</b>	<b>39 648 107,23</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>41 660 009,55</b>	<b>41 477 451,92</b>

**KONSERNITASE**

<b>VASTATTAVAA</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	26 910,07	26 910,07
OKM-rahasto	2 521 000,00	2 521 000,00
ELO-rahasto	700 000,00	700 000,00
Varainhankintarahasto	477 920,00	
Edellisten tilikausien voitto	27 132 932,31	26 236 968,19
Tilikauden voitto/tappio	319 275,23	895 964,12
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>31 178 037,61</b>	<b>30 380 842,38</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
Lyhytaikainen vieras pääoma	10 481 971,94	11 096 609,54
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>10 481 971,94</b>	<b>11 096 609,54</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>41 660 009,55</b>	<b>41 477 451,92</b>

**KONSERNITULOSLASKELMA**

	<b>1.1.2018 - 31.12.2018</b>	<b>1.1.2017 - 31.12.2017</b>
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>58 304 171,97</b>	<b>56 653 473,78</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	922 444,95	353 021,71
Materiaalit ja palvelut	-1 274 164,77	-1 471 011,35
Henkilöstökulut	-39 826 700,59	-38 522 644,56
Poistot	-634460,94	-503 006,29
Liiketoiminnan muut kulut	-16 603 718,54	-15 629 029,00
<b>LIKEVOITTO</b>	<b>887 572,08</b>	<b>880 804,29</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	-90 376,85	15 159,83
<b>VOITTO/TAPPIO ENNEN VEROJA</b>	<b>797 195,23</b>	<b>895 964,12</b>
Rahaston lisäys	-477 920,00	
<b>TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO</b>	<b>319 275,23</b>	<b>895 964,12</b>

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA	1.1.-31.12.2018	1.1.-31.12.2017
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto / tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	797 195,23	895 964,12
Oikaisut		
Suunnitelman mukaiset poistot	634 460,94	503 006,29
Rahoitustuotot ja -kulut	4 003,43	-15 159,83
Sijoitusten käyvän arvon muutos	86 373,42	0,00
Rahastojen lisäys	-477 920,00	-700 000,00
Fuusiovoitto	0,00	2 937 295,58
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	1 044 113,02	3 621 106,16
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	7 663 175,57	-6 611 757,21
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	347 064,95	1 132 905,76
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	9 054 353,54	-1 857 745,29
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-15 322,29	-1 471,14
Saadut osingot liiketoiminnasta	3 179,55	13 968,00
Saadut korot liiketoiminnasta	8 139,31	2 662,97
Rahavirta	9 050 350,11	-1 842 585,46
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>9 050 350,11</b>	<b>-1 842 585,46</b>
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 883 314,71	-818 479,73
Saadut investointiavustukset	39 914,47	436 229,23
Luovutustulo pysyvien vastaavien sijoituksista	16 818,80	-674 653,40
Investoinnit sijoituksiin	-7 659 328,74	0,00
Sulautuminen	0,00	2 186 443,04
<b>Investointien rahavirta (B)</b>	<b>-9 485 910,18</b>	<b>1 129 539,14</b>
Rahoituksen rahavirta:		
Rahastojen lisäys	477 920,00	700 000,00
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>477 920,00</b>	<b>700 000,00</b>
<b>Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)</b>	<b>42 359,93</b>	<b>-13 046,32</b>
Rahavarat tilikauden alussa	524 302,58	537 348,90
Rahavarat tilikauden lopussa	566 662,51	524 302,58
	-42 359,93	13 046,32

## TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Tilinpäätöksen laatimisessa noudatettu kirjanpitolakia ja Opetus- ja kulttuuriministeriön taloushallinnon koodistoa.

Taseeseen merkittyjen aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenoista on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot.

Saadut avustukset on kirjattu hankintameno vähennykseksi. Suunnitelman mukaiset poistot on tehty tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottoaikasta alkaen.

OKM:n kompensoima arvonnäkövero on kirjattu kokonaisuudessaan sille vuodelle, jolloin siihen liittyvät laskut on maksettu.

Kirjaukset tehty nettomenetelmällä ko. kulu- tai investointitileille ja niihin sisältyvä arvonnäkövero kirjattu tasetilille.

OKM:n maksama arvonnäköverokompensaatio vuonna 2018 oli 2 538 000 €.

Sijoitusomaisuus on arvostettu käypään arvoon 31.12.2018. Vertailutieto on tehty hankintameno menetelmällä, edellinen vuosi sijoitusten osalta ei ole vertailukelpoinen.

Keskeneräisten hankkeiden jaksotukset tehdään rahoituspäätöksen mukaisella tukiprosentilla raportoitavista kustannuksista.

Poistoajat ovat:

ICT-ohjelmistot ja -laitteet	3 vuotta
Koneet ja kalusto	3-8 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	10 vuotta
Bioenergiakeskuksen lämpökeskus	8 vuotta

## KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Konsernitilinpäätöksen on yhdistetty JAMK Turbiini-Rahasto Oy.

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintameno menetelmällä.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat sekä sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

## TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

## LIIKEVAIHTO

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
<b>OKM:n perusrahoitus</b>	<b>43 483 000,00</b>	<b>43 592 000,00</b>	<b>43 483 000,00</b>	<b>43 592 000,00</b>
Valtio	1 665 024,04	1 277 312,09	1 665 024,04	1 277 312,09
Kunnat	195 811,48	308 228,68	195 811,48	308 228,68
Tekes ja Akatemia	18 343,00	518 112,00	18 343,00	518 112,00
EU	4 542 125,27	4 111 395,28	4 542 125,27	4 111 395,28
Muut	2 622 543,09	1 450 253,61	2 622 543,09	1 450 253,61
<b>Tuet ja avustukset</b>	<b>9 043 846,88</b>	<b>7 665 301,66</b>	<b>9 043 846,88</b>	<b>7 665 301,66</b>
<b>Maksut ja korvaukset</b>	<b>339 758,58</b>	<b>274 623,90</b>	<b>339 758,58</b>	<b>274 623,90</b>
<b>Muu liikevaihto</b>	<b>5 438 372,45</b>	<b>5 115 342,41</b>	<b>5 438 372,45</b>	<b>5 122 354,16</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>58 304 977,91</b>	<b>56 647 267,97</b>	<b>58 304 977,91</b>	<b>56 654 279,72</b>

## TOIMINNAN MUUT TUOTOT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
Vuokratuotot	367 849,15	384 057,20	367 849,15	318 710,30
Vastinrahaan oikeuttavat lahjoitukset	477 920,00		477 920,00	
Muut tuotot	76 675,80	34 311,41	76 675,80	34 311,41
<b>Yhteensä</b>	<b>922 444,95</b>	<b>418 368,61</b>	<b>922 444,95</b>	<b>353 021,71</b>

## HENKILÖSTÖKULUT

15(24)

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
<b>Henkilökunnan keskimääräinen lukumäärä</b>	<b>739</b>	<b>717</b>	<b>739</b>	<b>717</b>
hallinto- ja tukipalveluhenkilöstö	325	310	325	310
opetushenkilöstö	303	294	303	294
Palkat ja palkkiot	32 956 390,73	31 500 865,69	32 956 390,73	31 500 865,69
Eläkekulut	5 720 865,34	5 617 098,32	5 720 865,34	5 617 098,32
Muut henkilösivukulut	1 149 444,52	1 404 680,55	1 149 444,52	1 404 680,55
<b>Yhteensä</b>	<b>39 826 700,59</b>	<b>38 522 644,56</b>	<b>39 826 700,59</b>	<b>38 522 644,56</b>

## Johdon palkat ja palkkiot

Toimitusjohtaja	122 188,84	121 076,56	122 188,84	121 076,56
Hallitus	40 197,00	32 890,00	40 197,00	32 890,00

## POISTOT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä	634 460,94	503 006,29	634 460,94	503 006,29

## TOIMINNAN MUUT KULUT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
Myönnetyt stipendit ja avustukset	1 013 921,26	818 908,49	1 013 921,26	818 908,49
Ulkopuoliset palvelut	8 401 020,77	7 540 467,44	8 400 434,87	7 539 961,67
Vuokrat	6 797 295,13	6 835 387,83	6 797 295,13	6 835 387,83
Muut kulut	379 811,86	427 792,14	379 811,86	427 792,14
Luottotappiot	11 669,52	6 473,10	11 669,52	6 473,10
<b>Yhteensä</b>	<b>16 603 718,54</b>	<b>15 629 029,00</b>	<b>16 603 132,64</b>	<b>15 628 523,23</b>

## TILINTARKASTAJAN PALKKIOT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
<b>BDO OY</b>				
Tilintarkastuspalkkiot	14 116,20	6 335,37	13 545,30	6 744,08
Hanketilintarkastukset	9 964,99	10 376,51	9 964,99	9 462,03
Neuvonta	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Yhteensä</b>	<b>24 081,19</b>	<b>16 711,88</b>	<b>23 510,29</b>	<b>16 206,11</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>24 081,19</b>	<b>16 711,88</b>	<b>23 510,29</b>	<b>16 206,11</b>



## RAHOITUSTUOTOT JA KULUT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
<b>Osinkotuotot</b>				
Muilta	3 179,55	28 671,30	3 179,55	13 968,00
<b>Korkotuotot</b>				
Saman konsernin yrityksiltä	0,00	0,00	0,00	0,00
Muilta	8 139,31	2 662,97	8 139,31	2 662,97
<b>Muut rahoitustuotot</b>				
Tuotot pysyvien vastaavien sijoituksista	2 969,26	0,00	2 969,26	0,00
<b>Rahoitustuotot yhteensä</b>	<b>14 288,12</b>	<b>31 334,27</b>	<b>14 288,12</b>	<b>16 630,97</b>
<b>Korkokulut</b>				
Muille	-3 403,49	-1 471,14	-3 403,49	-1 471,14
<b>Muut rahoituskulut</b>				
Muille	-11 918,80	-1471,14	-11 918,80	0,00
Arvonalenemiset	-89 342,68	0	-89 342,68	0,00
<b>Muut rahoituskulut yhteensä</b>	<b>-104 664,97</b>	<b>-1 471,14</b>	<b>-104 664,97</b>	<b>0,00</b>
<b>Rahoitustuotot ja kulut yhteensä</b>	<b>-90 376,85</b>	<b>29 863,13</b>	<b>-90 376,85</b>	<b>15 159,83</b>

## TASEEN LIITETIEDOT

## KONSERNIN PYSYVÄT VASTAAVAT

	Aineettomat hyödykkeet		Aineelliset hyödykkeet			Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Koneet ja kalusto	Rakennukset	Muut aineell. hyödykkeet		
<b>Hankintameno 1.1.2018</b>	<b>1 351 188,06</b>	<b>13 389 634,65</b>	<b>2 561 033,67</b>	<b>485 065,16</b>	<b>17 786 921,54</b>	
Keskeneräisten muutos					0,00	
Lisäykset	165 364,97	1 193 621,03	156 548,49	14 390,00	1 529 924,49	
Saadut tuet/hylätyt tuet	-3 141,53	-36 772,94	0,00	0,00	-39 914,47	
Vähennykset					0,00	
<b>Hankintameno 31.12.2018</b>	<b>1 513 411,50</b>	<b>14 546 482,74</b>	<b>2 717 582,16</b>	<b>499 455,16</b>	<b>19 276 931,56</b>	
Kertyneet poistot 1.1.2018	1 246 905,51	12 142 226,03	2 541 545,16	390 048,03	16 320 724,73	
Tilikauden poisto	59 497,23	557 623,52	16 658,70	681,49	634 460,94	
<b>Kertyneet poistot 31.12.2018</b>	<b>1 306 402,74</b>	<b>12 699 849,55</b>	<b>2 558 203,86</b>	<b>390 729,52</b>	<b>16 955 185,67</b>	
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>207 008,76</b>	<b>1 846 633,19</b>	<b>159 378,30</b>	<b>108 725,64</b>	<b>2 321 745,89</b>	

## EMOYHTIÖN PYSYVÄT VASTAAVAT

	Aineettomat hyödykkeet		Aineelliset hyödykkeet			Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Koneet ja kalusto	Rakennukset	Muut aineell. hyödykkeet		
<b>Hankintameno 1.1.2018</b>	<b>1 351 188,06</b>	<b>13 389 634,65</b>	<b>2 561 033,67</b>	<b>485 065,16</b>	<b>17 786 921,54</b>	
Keskeneräisten muutos						
Lisäykset	165 364,97	1 193 621,03	156 548,49	14 390,00	1 529 924,49	
Saadut tuet	-3 141,53	-36 772,94	0,00	0,00	-39 914,47	
Vähennykset						
<b>Hankintameno 31.12.2018</b>	<b>1 513 411,50</b>	<b>14 546 482,74</b>	<b>2 717 582,16</b>	<b>499 455,16</b>	<b>19 276 931,56</b>	
Kertyneet poistot 1.1.2018	1 246 905,51	12 142 226,03	2 541 545,16	390 048,03	16 320 724,73	
Tilikauden poisto	59 497,23	557 623,52	16 658,70	681,49	634 460,94	
<b>Kertyneet poistot 31.12.2018</b>	<b>1 306 402,74</b>	<b>12 699 849,55</b>	<b>2 558 203,86</b>	<b>390 729,52</b>	<b>16 955 185,67</b>	
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>207 008,76</b>	<b>1 846 633,19</b>	<b>159 378,30</b>	<b>108 725,64</b>	<b>2 321 745,89</b>	

**SIJOITUKSET**

18(24)

**Osuudet saman konsernin yrityksissä**

**2018**

**2017**

JAMK Turbiini-Rahasto, Jyväskylä

100 %

100 %

**SAAMISET**

Konserni

Emoyhtiö

**2018**

**2017**

**2018**

**2017**

**Pitkäaikaiset saamiset**

**Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä**

Ennakkovuokrasaamiset

9 303 620,07

10 034 541,63

9 303 620,07

10 034 541,63

**Pitkäaikaiset saamiset yhteensä**

**9 303 620,07**

**10 034 541,63**

**9 303 620,07**

**10 034 541,63**

**Lyhytaikaiset saamiset**

**Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä**

Myyntisaamiset

83 059,26

19 207,66

83 865,20

20 013,60

Ennakkovuokrasaamiset

730 921,66

730 921,66

730 921,66

730 921,66

Lyhytaikaiset lainasaamiset

14 862 269,31

22 648 955,64

14 862 269,31

22 648 955,64

**Yhteensä**

**15 676 250,23**

**23 399 084,96**

**15 677 056,17**

**23 399 890,90**

**Saamiset muilta**

Myyntisaamiset

1 439 534,59

1 051 339,58

1 439 534,59

1 051 339,58

Muut saamiset

4 195 744,30

4 360 268,59

4 195 744,30

4 360 268,59

Siirtosaamiset

236 361,62

278 569,89

236 361,62

278 569,89

**Yhteensä**

**5 871 640,51**

**5 690 178,06**

**5 871 640,51**

**5 690 178,06**

**Lyhytaikaiset saamiset yhteensä**

**21 547 890,74**

**29 089 263,02**

**21 548 696,68**

**29 090 068,96**

**Muiden saamisten olennaiset erät**

Maksatushakemussaamiset

4 126 056,24

4 293 671,98

4 126 056,24

4 293 671,98

Muut saamiset

69 688,06

66 596,61

69 688,06

66 596,61

**Yhteensä**

**4 195 744,30**

**4 360 268,59**

**4 195 744,30**

**4 360 268,59**

**Siirtosaamisten olennaiset erät**

Kevään kulttuurisetelit

0,00

89 224,00

0,00

89 224,00

Stipendit (EU/ETA ulkopuol.lukuvuosimaksut)

164 125,00

84 999,99

164 125,00

84 999,99

Lukuvuosimaksut IB

0,00

30 000,00

0,00

30 000,00

KV-projektien siirrot

0,00

18 310,00

0,00

18 310,00

Sodexo

41 032,39

0,00

41 032,39

0,00

Lakisääteisten vakuutusmaksujen jaksotus

0,00

16 607,70

0,00

16 607,70

Muut siirtosaamiset

31 204,23

39 428,20

31 204,23

39 428,20

**Yhteensä**

**236 361,62**

**278 569,89**

**236 361,62**

**278 569,89**

OMA PÄÄOMA

19(24)

SIDOTTU OMA PÄÄOMA	konserni		emoyhtiö	
	2018	2017	2018	2017
<b>Osakepääoma</b>	<b>26 910,07</b>	<b>26 910,07</b>	<b>26 910,07</b>	<b>26 910,07</b>
<b>VAPAA OMA PÄÄOMA</b>				
OKM-rahasto				
Alkusaldo 1.1.2018	2 521 000,00	2 521 000,00	2 521 000,00	2 521 000,00
Lisäys	0,00	0,00	0,00	0,00
Loppusaldo 31.12.2018	2 521 000,00	2 521 000,00	2 521 000,00	2 521 000,00
ELO-rahasto				
Alkusaldo 1.1.2018	700 000,00	0,00	700 000,00	0,00
Lisäys	0,00	700 000,00	0,00	700 000,00
Loppusaldo 31.12.2018	700 000,00	700 000,00	700 000,00	700 000,00
Vahainhankinta-rahasto				
Alkusaldo 1.1.2018	0,00		0,00	
Lisäys	477 920,00		477 920,00	
Loppusaldo 31.12.2018	477 920,00		477 920,00	
Edellisten tilikausien voitto				
Alkusaldo 1.1.2018	26 236 968,19	26 341 288,82	26 246 860,25	23 623 784,82
Lisäys fuusiovoittoon				2 937 295,58
Vähennys siirto ELO-rahastoon				-700 000,00
Lisäys	895 964,12	-94 428,57	897 275,83	385 779,85
Vähennys, JAMK Turbiini-Rahasto Oy		-9 892,06		
Lisäys Varainhankinta-rahastoon	477 920,00		477 920,00	
Loppusaldo 31.12.2018	27 132 932,31	26 236 968,19	27 622 056,08	26 246 860,25
Tilikauden voitto/tappio	319 275,23	895 964,12	320 667,07	897 275,83
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>31 178 037,61</b>	<b>30 380 842,38</b>	<b>31 190 633,22</b>	<b>30 392 046,15</b>

Vapaaseen omaan pääomaan sisältyy varainhankinnan lahjoituksia (liitetietosite 2).

Koulutusala	Maksetut lahjoitukset	Käytetyt lahjoitukset
Kulttuuri ala		
Luonnonvara-ala	50 000,00	
Sosiaali- ja terveysala		
Liiketalouden ala	100 000,00	
Matkailuala	15 000,00	
Tekniikan ala	205 000,00	
AMK-lain 4 § mukaiseen tarkoitukseen kohdistuvat lahjoitukset	107 920,00	
<b>yht.</b>	<b>477 920,00</b>	

LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

	2018	2017	2018	2017
<b>Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille</b>				
Ostovelat	106 233,49	123 435,96	106 233,49	123 435,96
Siirtovelat	0,00	24 457,23	0,00	25 263,17
<b>Yhteensä</b>	<b>106 233,49</b>	<b>147 893,19</b>	<b>106 233,49</b>	<b>148 699,13</b>
<b>Velat muille</b>				
Saadut ennakot ja projektien rahoitusosuudet	2 949 167,51	2 945 659,17	2 949 167,51	2 945 659,17
Ostovelat	999 852,20	1 294 700,07	999 852,20	1 294 700,07
Muut velat				
OKM-alkv kompensatio	1 150 226,83	1 760 151,04	1 150 226,83	1 760 151,04
Muut	2 353 942,75	2 149 939,98	2 353 942,75	2 149 939,98
Siirtovelat	2 922 549,16	2 797 460,15	2 922 549,16	2 797 460,15
<b>Yhteensä</b>	<b>10 375 738,45</b>	<b>10 947 910,41</b>	<b>10 375 738,45</b>	<b>10 947 910,41</b>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>10 481 971,94</b>	<b>11 095 803,60</b>	<b>10 481 971,94</b>	<b>11 096 609,54</b>
<b>Siirtovelkojen olennaiset erät</b>				
Lomapalkkavelka	2 566 702,80	2 429 024,41	2 566 702,80	2 429 024,41
Muut	355 846,36	343 172,57	355 846,36	343 172,57
Konsernin siirtovelka	0,00	25 263,17	0,00	25 263,17
<b>Yhteensä</b>	<b>2 922 549,16</b>	<b>2 797 460,15</b>	<b>2 922 549,16</b>	<b>2 797 460,15</b>

**VASTUUT JA VAKUUKSET**

20(24)

**VUOKRAVASTUUT**

Leasingosopimuksista maksamatta olevat määrät

	2018	2017	2018	2017
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	350 520,25	337 641,88	350 520,25	337 641,88
Myöhemmin maksettavat	328 889,31	314 941,04	328 889,31	314 941,04
<b>Yhteensä</b>	<b>679 409,56</b>	<b>652 582,92</b>	<b>679 409,56</b>	<b>652 582,92</b>

**TILAVUOKRAVASTUUT**

Voimassaolevat vuokrasopimukset 31.12.2018:

	vuokra-aika	vuokra-aika päättyy	vuokra-aikaa jäljellä	vuokravastuu
Vuokravastuut yhteensä	30 v	30.6.2036	17 v 6 kk	83 790 420,86

Vuokravastuut laskettu tammikuun 2019 vuokrasummilla.

**KONSERNIIN KUULUVAA KIRJANPITOVELVOLLISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT**

Yhtiö kuuluu Jyväskylän kaupunkikonserniin. Konsernitilinpäätös on saatavilla osoitteesta Heikinkatu 3 B, 40100 Jyväskylä.

Koulutustoiminta	Perustehtävä	Liiketoiminta	Kaikki yhteensä
<b>Tuotot</b>			
Perusrahoitus	40 964,25	0,00	40 964,25
Tuet ja avustukset	1 304,73	76,97	1 381,70
Maksut ja korvaukset	338,50	1,26	339,76
Muu liikevaihto	1 034,16	2 876,39	3 910,55
Toiminnan muut tuotot	112,09	7,94	120,03
<b>Kulut</b>			
Materiaalit ja palvelut	-819,55	-92,23	-911,78
Henkilöstökulut	-22 071,02	-2 141,62	-24 212,64
Muut toimintakulut	-8 869,31	-437,38	-9 306,69
Poistot	-180,51	0,00	-180,51
Osuus yhteisistä kuluista	-5 748,40	-483,48	-6 231,88
Koulutustoiminta yhteensä	6 064,94	-192,15	5 872,79
<b>T&amp;K toiminta</b>			
<b>Tuotot</b>			
Perusrahoitus	1 918,90	0,00	1 918,90
Tuet ja avustukset	7 662,15	0,00	7 662,15
Maksut ja korvaukset	0,00	0,00	0,00
Muu liikevaihto	28,22	158,62	186,84
Toiminnan muut tuotot	11,30	0,00	11,30
<b>Kulut</b>			
Materiaalit ja palvelut	-139,42	-2,78	-142,20
Henkilöstökulut	-9 918,32	-95,67	-10 013,99
Muut toimintakulut	-2 519,59	-62,12	-2 581,71
Poistot	-85,57	0,00	-85,57
Osuus yhteisistä kuluista	-2 276,44	-29,06	-2 305,50
T&K toiminta yhteensä	-5 318,77	-31,02	-5 349,79
<b>Muu yhteiskunnallinen toiminta</b>			
<b>Tuotot</b>			
Perusrahoitus	599,85	0,00	599,85
Tuet ja avustukset	0,00	0,00	0,00
Maksut ja korvaukset	0,00	0,00	0,00
Muu liikevaihto	0,00	1 340,98	1 340,98
Toiminnan muut tuotot	0,00	834,39	834,39
<b>Kulut</b>			
Materiaalit ja palvelut	-2,96	-100,85	-103,81
Henkilöstökulut	-171,69	-773,29	-944,98
Muut toimintakulut	-471,89	-461,18	-933,07
Poistot	-3,54	-65,15	-68,69
Osuus yhteisistä kuluista	-117,02	-241,68	-358,71
Muu yhteiskunnallinen toiminta yhteensä	-167,26	533,23	365,97
Tuloslaskelman liikevoitto/-tappio	578,91	310,06	888,96
Liikevoiton/-tappion jälkeiset erät			-568,30
Tilikauden voitto/tappio			<u>320,67</u>
<b>Yhteisten toimintojen tuotot ja kulut</b>			
<b>Tuotot</b>			
Perusrahoitus	6 948,05		
Tuet ja avustukset	0,00		
Maksut ja korvaukset	6,16		
Muu liikevaihto	43,53		
Toiminnan muut tuotot	575,36		
- siirretty toimintoille	7 573,10		
<b>Kulut</b>			
Materiaalit ja palvelut	-159,65		
Henkilöstökulut	-4 655,09		
Muut toimintakulut	-3 781,66		
Poistot	-299,69		
- siirretty toimintoille	-8 896,09		
	<u>-1 322,99</u>		

	1.1.2018 - 31.12.2018	1.1.2017 - 31.12.2017
<b>LIIKETOIMINNAN TULOSLASKELMA</b>		
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>4 460 712,43</b>	<b>4 481 635,15</b>
Toiminnan muut tuotot	331 614,50	237 235,28
<b>Toiminnan muut tuotot yhteensä</b>	<b>331 614,50</b>	<b>237 235,28</b>
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-82 056,68	-92 597,96
Ulkopuoliset palvelut	-566 673,59	-691 911,34
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-648 730,27</b>	<b>-784 509,30</b>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 585 634,17	-2 545 271,86
Henkilösivukulut	-520 295,74	-537 470,68
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>-3 105 929,91</b>	<b>-3 082 742,54</b>
Poistot		
Suunnitelman muk. poistot	-65 151,03	-52 295,52
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>-65 151,03</b>	<b>-52 295,52</b>
<b>Toiminnan muut kulut</b>	<b>-958 301,51</b>	<b>-924 907,98</b>
<b>LIKEVOITTO</b>	<b>14 214,21</b>	<b>-125 584,91</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkokulut	-211,84	-987,21
<b>Rahoitustuotot ja kulut yhteensä</b>	<b>-211,84</b>	<b>-987,21</b>
<b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA</b>	<b>14 002,37</b>	<b>-126 572,12</b>
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>	<b>14 002,37</b>	<b>-126 572,12</b>

JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY:N TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN  
ALLEKIRJOITUKSELLAAN VAHVISTAVAT

Jyväskylässä 25. päivänä maaliskuuta 2019




Sinuhe Wallinheimo




Aila Paloniemi



Lotta Ahola



Vesa Arkko



Ahti Ruoppila



Jouni Kurkela



Minna Tunkkari-Eskelinen



Jari Vähäpesola



Sami Jussimäki

Toimitusjohtaja:



Jussi Halttunen

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu erillinen kertomus.

Jyväskylässä 5. päivänä huhtikuuta 2019

BDO Oy



Pertti Hiltunen

KHT



## JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY

## LUETTELO KÄYTETYISTÄ KIRJANPITOKIRJOISTA

PÄÄKIRJA	SÄHKÖINEN ARKISTO
PÄIVÄKIRJA	SÄHKÖINEN ARKISTO
RESKONTALISTAT	SÄHKÖINEN ARKISTO
KIRJANPIDON TOSITTEET	SÄHKÖINEN ARKISTO
PALKKAKIRJANPITO	PALKKALISTAT
TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS	MAPITETTU
TASE-ERITTELYT	MAPITETTU

## TOSITELAJIT JA SÄILYTYSTAVAT:

6	Maksut myyntireskontraan	paperituloste
9	Palkkasiirrot	paperituloste
10	Maksut ostoreskontrasta	paperituloste
11	Travel matkalaskujen siirto kirjanpitoon	paperituloste
12	Poistot kirjanpitoon	paperituloste
15	Lyhytkurssit kirjanpitoon	paperituloste
14, 19	Kassatositteet	paperitosite
23-25	Muistiot, konekieliset, kirjatut	paperituloste
28, 29	Muistiotositteet	paperitosite
39	Hyvityslaskujen kohdistus	paperitosite
40	Myyntilaskut	sähköinen arkisto
50	Ostolaskut	sähköinen arkisto
81-85	Maksuliikenne, tiliotteet	paperituloste