

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n (y-tunnus 1006550-2) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.-31.12.2020. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

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

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

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

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

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

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

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

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.

- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.
- hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

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

Muut raportointivelvoitteet

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

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

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

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

Tampereella 7. huhtikuuta 2021

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö



Hanna Keskinen
KHT, JHT



JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY

TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS

31.12.2020

SISÄLLYSLUETTELO:

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

Jyväskylän
ammattikorkeakoulu
JAMK University of
Applied Sciences

Postiosoite/
Address
PL 207
FI-40200 Jyväskylä
FINLAND

Puhelin/Tel.
020 743 8100
+358 20 743 8100

Faksi/Fax
(014) 449 9700
+358 14 449 9700

Internet
www.jamk.fi

Y-tunnus 1006550-2



JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY

Toimintakertomus 1.1. – 31.12.2020

OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLA

Vuosi 2020 oli Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n 24. toimintavuosi.

Vuosi 2020 oli pääosin ns. korona-vuosi. Toiminta jouduttiin pandemian vuoksi toteuttamaan pääosin etäyhteyksin ja kampukset olivat kokonaan suljettuja osan keväästä. Toinen merkittävä asia oli uuden Peppi-opintohallintojärjestelmän käyttöönotto.

Tilikauden tulosta ennakoitiin pandemian alussa heikoksi, mutta toiminta pystyttiin pitämään lähes suunnitellussa tasossa, ainoastaan palvelutoiminnan jäädessä tavoitteesta. Tähän vaikutti myös se, että kaikki kohtasivat pandemian samalla tavalla ja siten jokaisella osapuolella oli eri tilanteissa yhteistä halua joustaa ja selvittää pandemian vaikutuksista mahdollisimman hyvin. Lisäksi tilannetta helpotti se, että koko organisaatiolla oli erittäin hyvät digitaaliset valmiudet operoida etänä.

Operatiivisen toiminnan tulos oli voitollinen 1 122 723 euroa (tilikauden tulos 1 498 649 euroa), mikä yllätti positiivisuudellaan alkuvuoden synkkiin pandemia-ennusteisiin verrattuna. Pandemian aiheuttamat rajoitukset johtivat kuitenkin merkittäviin säästöihin palvelujen ostoissa ja matkakuluissa, minkä ansiosta tulos toteutui näin hyvänä.

Tunnusluvut	Konserni				Emoyhtiö			
	2020	2019	2018	2017	2020	2019	2018	2017
Liikevaihto t €	61 941	59 825	58 749	57 006	61 942	59 826	58 750	57 007
Liikevaihdon muutos -%	3,5 %	1,8 %	3,1 %	5,0 %	3,5 %	1,8 %	3,1 %	5,0 %
Liikevoitto t €	1 121	-1 020	410	881	1 123	-1 018	411	882
Liikevoitto -%	1,8 %	-1,7 %	0,7 %	1,5 %	1,8 %	-1,7 %	0,7 %	1,5 %
Oman pääoman muutos -%	4,8 %	-0,02 %	2,6 %	3,6 %	4,8 %	-0,02 %	2,6 %	14,4 %
Oman pääoman tuotto -%	4,7 %	-1,6 %	1,0 %	3,0 %	4,7 %	-1,6 %	1,0 %	3,2 %
Sijoitustoiminnan tuotto käyvin arvoin -%								
- Handelsbanken					5 %	6 %	-1 %	-
- Osuuspankki					4 %	13 %	-4 %	-
Quick ratio	3,3	3,1	2,6	3,6	3,3	3,0	2,6	3,6
Kassan riittävyys päivissä	112,0	82,6	80,7	150,0	109,3	79,9	77,9	147,1
Omavaraisuusaste -%	81,1 %	81,5 %	80,5 %	78,8 %	81,1 %	81,5 %	80,5 %	78,9 %
Nettovelkaantumisaste -%	-57,7 %	-44,5 %	-42,0 %	-34,8 %	-56,3 %	-43,0 %	-40,5 %	-33,2 %

Maksuvalmiuden tunnusluvuissa Jyväskylän kaupungin konsernitili on laskettu mukaan rahavaroihin. Vertailuvuosiin luvut on muutettu uuden Opetus- ja kulttuuriministeriön talouskoodiston mukaisiksi.



Jyväskylän ammattikorkeakoulu on solminut uuden sopimuksen opetus- ja kulttuuriministeriön (OKM) kanssa sopimuskaudelle 2021 – 2024. Ammattikorkeakoulujen rahoitus on perustunut OKM:n tulostuottareihin. Jyväskylän ammattikorkeakoulun toiminta on ollut OKM:n tulostuottareiden näkökulmasta tarkastellen laajaa ja yltänyt kattavasti hyviin tuloksiin. Lisäksi OKM:n strategiaperusteista rahoitusta on saatu sopimuskaudelle tavoitellusti.

TOIMINNAN TULOKSELLISUUS

KOULUTUS

Jyväskylän ammattikorkeakoulun [JAMK] tutkintokoulutus saavutti 2020 1 217 amk-tutkinnon määrän (v. 2019 1 121), minkä lisäksi tuotettiin 250 ylempää ammattikorkeakoulututkintoa (v. 2019 201). Avoimessa ammattikorkeakoulussa suoritettujen opintopisteiden määrä oli 31 316 (v. 2019 23 293).

Ammatillisessa opettajakorkeakoulussa oli tilikaudella 870 opiskelijaa ja ammatillisen opettajapätevyyden saavutti 393 (v. 2019 390) henkilöä.

Jyväskylän ammattikorkeakoulun tutkintotavoitteet 2017-2020 ja suoritettut tutkinnot 2017-2020					
OKM:n sopimuksen mukainen luokittelu	Tavoite 2017-2020 keskim.	Tulos 2020	Tulos 2019	Tulos 2018	Tulos 2017
Ammattikorkeakoulututkinnot yhteensä	1 063	1 217	1 121	1 114	1 165
- Taiteet ja kulttuurialat, kasvatusalat, yhteiskuntatieteet (AMK)	38	40	38	41	61
- Humanistiset alat, lääketieteet ja terveystieteet ja hyvinvointialat (AMK)	325	360	330	347	364
- Liiketalous, hallinto ja oikeustieteet ja palvelualat (AMK)	320	405	330	356	359
- Luonnontieteet, tietojenkäsittely ja tietoliikenne, tekniikan alat ja maatalous- ja metsätieteelliset alat (AMK)	380	412	423	370	381
Ylemmät ammattikorkeakoulututkinnot yhteensä	205	250	201	194	195
Ammatillisen opettajankoulutuksen suorittaneet	390	393	390	321	404
Ulkomaalaisten tutkinto-opiskelijoiden määrä	-	471	484	506	499
Suomesta lähteneiden ja Suomeen saapuneiden vaihto-opiskelijoiden määrä:					
- yli 3 kk ulkomailla opiskelleet/harjoitelleet	-	93	231	261	290
- yli 3 kk JAMKissa opiskelleet/harjoitelleet vaihto-opiskelijat	-	158	330	421	413

TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINTA

JAMKin TKI-toiminta jatkui vahvana kokonaisvolyymin ollessa 11,53 milj. € (2019 11,47 milj. €, kasvua 0,5%). TKI-toiminnan ulkoisen rahoituksen määrä oli ennätysellinen 8,3 milj. € (2019 8,1 milj. €), jossa oli kasvua edelliseen vuoteen noin 0,2 milj. €.

TKI-toiminta kehittyi painottuen JAMKin strategian mukaisiin vahvuusaloihin, joita ovat biotalous, sovellettu kyberturvallisuus, monialainen kuntoutus, matkailu sekä automaatio ja robotiikka. TKI-



toiminnan vaikuttavuuteen panostamista on jatkettu edelleen. Hyvinvointiyksikköön perustettiin Kuntoutusinstituutti vahvistamaan monialaisen kuntoutuksen kasvua. Lisäksi käynnistettiin selvitystyö LIKES-säätiön ylläpitämän liikunnan tutkimuksen toiminnan siirtämiseksi osaksi JAMK:n TKI-toimintaa.

EduFutura-yhteistyö keskeisten kumppaneiden, Jyväskylän yliopiston ja Jyväskylän koulutuskuntayhtymän kanssa oli monipuolista. JAMK:n asiantuntijat toimivat aktiivisesti alueen eri kehitysalustojen valmistelu- ja toteutusryhmissä.

MUU TOIMINTA

Palveluliiketoiminnan liikevaihto oli noin 3,9 milj. € (2019 4,6 milj. €), minkä lisäksi tehtiin TKI-toiminnaksi luettavaa palvelua 0,8 milj. € (2019 0,6 milj. €). Palvelutoiminnan lasku johtui pääosin pandemian vaikutuksista.

Koulutusvienti kasvoi noin 6 % saavuttaen 2,2 milj. € tason (2019 2,1 milj. €), josta EU/ETA-alueen ulkopuolisilta opiskelijoilta perittävät lukukausimaksut muodostivat 1,2 milj. € (54%).

Koulutusviennin pääalueet ovat olleet Kiina ja Kazakstan. Näiden ohella kuluneen tilikauden aikana on tarkasteltu myös uusia mahdollisia kohteita. Koulutusviennin yhteistyö opettajankoulutuksessa on jatkunut EduCluster Finland Oy:n kanssa.

JAMK on keskittänyt palvelutoiminnan sellaisille osaamisalueille, jotka osaamiseltaan 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.

SIJOITUSTOIMINTA

Jyväskylän ammattikorkeakoulu käynnisti aktiivisen sijoittamisen syksyllä 2018 tavoitteena kassavarojen aiempaa tehokkaampi hallinta. Sijoitetulle pääomalle on kertynyt noin 7 % tuotto. Sijoitustoimintaa toteutetaan varsin maltillisella riskillä ja se ei saa vaarantaa maksuvalmiutta. Sijoituspolitiikassa keskeistä ovat vastuullinen sijoittaminen, sijoitustoiminnan asiantuntijapalvelujen hyödyntäminen sekä riskien hallinta. Sijoitusomaisuus on arvostettu tilikaudesta 2018 alkaen käypään arvoon perustuen opetus- ja kulttuuriministeriön 2018 päivittämään korkeakoulujen taloushallinnon koodistoon.

HENKILÖSTÖ

Jyväskylän ammattikorkeakoulussa henkilöstömäärä oli päättyneellä tilikaudella 744 (v. 2019 743 henkilöä) ja henkilötyövuosia kertyi 669. Henkilöstökulut nousivat 1,6 milj. € edelliseen vuoteen verrattuna.

Henkilöstöryhmä	2020		2019		2018		2017	
	lkm	htv	lkm	htv	lkm	htv	lkm	htv
Opetushenkilöstö	358	308	373	306	372	303	376	294
TKI-henkilöstö	112	101	86	79	69	94	51	46
Muu henkilöstö	274	260	284	271	298	231	290	264
Yhteensä	744	669	743	656	739	628	717	604

Muut OKM:n taloushallinnon koodiston mukaiset toimintakertomuksessa esitettävät henkilöstöä kuvaavat tunnusluvut ovat toimintakertomuksen loppuosassa.

TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET OLENNAISET TAPAHTUMAT

Toiminta on jatkunut suunnitelman mukaisesti tilikauden päättymisen jälkeen. Korona-pandemian ennakoitaan vaikuttavan edelleen toimintaan ainakin ensimmäisen vuosipuoliskon ajan.

Nykyinen toimitusjohtaja/rehtori jää tehtävästään eläkkeelle kesällä 2021 ja yhtiön hallitus on käynnistänyt toimenpiteet uuden henkilön rekrytoimiseksi.

ARVIO TULEVASTA KEHITYKSESTÄ

Opetus- ja kulttuuriministeriön johdolla on muodostettu korkeakoulutuksen visio vuoteen 2030 saakka, mikä sisältää tavoitteen korkeakoulutettujen osuuden nostamisen 50 %:iin (ikävuodet 19–35) ikäluokasta. Tämän toteuttamiseksi OKM on lisännyt korkeakoulujen tutkintotavoitteita vuodesta 2021 eteenpäin ja osoittanut strategiaperusteista rahoitusta tämän tehtävään. JAMKin osalta tuo lisäys on yli 200 tutkintoa vuodessa.

Lisäksi JAMK on sopimuskaudella mukana useammassa OKM:n rahoittamassa KOV-ohjelman projektissa.

TKI-toiminnan volyyymi on ollut korkealla EU:n rahoitussykleistä johtuen. TKI-toiminnan volyymin ennakoitaan hieman laskevan vuonna 2021 EU:n rahoituskauden päätyttyä. Uuden rahoituskauden 2021–2027 rahoituspäätöksiä odotetaan aikaisintaan vuoden lopulla ja ne painottunevat Itä- ja Pohjois-Suomeen. Sen sijaan vuoden 2021 aikana TKI-toiminnan volyyymiä voi nostaa alueellisten, pandemiaan liittyvien elpymisrahoitusten kohdistaminen.

Palveluliiketoiminnan 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

Vaikka Covid-19 -pandemiasta huolimatta JAMKin taloudelliset ja toiminnalliset tulokset olivat erinomaisia, on etänä toimimisesta ennakoitavissa myös pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Suurin riski



kohdistunee opiskelijoiden jaksamiseen ja erityisesti vuonna 2020 uusina opiskelijoina aloittaneiden opiskelijoiden opintojen etenemiseen. Haasteena ovat myös riittävän nopea toimintamallien uudistaminen ja digitaalisten ratkaisujen kehittäminen.

Rahoitusmalliin liittyvä riski on ammattikorkeakoulujen keskinäinen kilpailu ja JAMK:n suhteellinen menestyminen tässä keskinäisessä tulostilauksessa. Muita tunnistettuja riskejä ovat kilpailussa rahoituksessa menestyminen sekä henkilöstöön liittyvät riskit.

Muilta osin riskit on eritelty riskirekisterissä, jota päivitetään kahdesti vuodessa. Lisäksi vuosittain toteutetaan erilaisia selvityksiä, auditointeja ja tarkastuksia.

YMPÄRISTÖASIAT

Ympäristölainsäädäntö ja siinä tapahtuvat muutokset eivät aiheuta yhtiön toiminnalle erityisiä vaatimuksia, mutta ympäristöön ja kestäväan kehitykseen kiinnitetään yhä enemmän huomiota kaikessa toiminnassa. JAMK on sitoutunut OKM:n esittämään tavoitteeseen olla hiilineutraali korkeakoulu vuonna 2030. Sitä varten on laadittu erillinen kehittämissuunnitelma.

HALLINTO JA ORGANISAATIO

Emoyhtiön hallitus kokoontui toimintavuoden aikana 10 kertaa. Hallituksen keskeisimpiä päätöksiä olivat sääntömääräiset budjetti- ja tilinpäätösasiat.

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

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, Liiketoimintayksikkö (1.1. – 10.5.2020) Minna-Maaria Hiekkataipale, yksikönjohtajan sijainen, Liiketoimintayksikkö (11.5.-31.10.2020), yksikönjohtaja, Liiketoimintayksikkö (1.11.2020 – 31.12.2020)
Henkilöstön edustaja	Pekka Natunen, lehtori (1.1. – 31.7.2020)
Henkilöstön edustaja	Heljä Kautto, johdon assistentti (1.8. – 31.12.2020)
Sihteeri	Heli Toivola, markkinointipäällikkö



Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n hallituksen jäsenet 1.1. – 31.12.2020:

Sinuhe Wallinheimo	puheenjohtaja
Aila Paloniemi	varapuheenjohtaja 3.5.2020 saakka
Jari Vähäpesola	varapuheenjohtaja 4.5.2020 alkaen
Lotta Ahola	
Vesa Arkko	
Jouni Kurkela	
Ahti Ruoppila	
Mirja Nojonen	henkilöstön edustaja
Mikael Rauhansalo	opiskelijoiden edustaja (1.1.–4.5.2020)
Niklas Sillander	opiskelijoiden edustaja (4.5.–31.12.2020)

sekä Jyväskylän kaupungin controllerina Eino Leisimo.

Hallituksen sihteerinä on toiminut hallintojohtaja Mikko R. Salminen.

Varsinainen yhtiökokous oli 4.5.2020.

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

OKM:N TALOUSHALLINNON KOODISTON MUKAISET HENKILÖSTÖÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT

Henkilötyövuodet ja rakenne

Johtajat ammattikorkeakoulussa (rehtorit, koulutus- ja tki-johtajat, pl hallinto) yhteensä:

Johtajat	HTV		
	Mies	Nainen	Yhteensä
Hallintojohtaja	1	0	1
Johtaja			
Biotalousinstituutti	0	1	1
Johtaja IT-instituutti	1	0	1
Kehitysjohtaja	0	1	1
Kirjastonjohtaja	1	0	1
Rehtori	1	0	1
Vararehtori	1	0	1
Yksikönjohtaja	3	2	4,6
Yhteensä	8	4	11,6

Määräaikaisten osuus, % henkilöstöryhmittäin:

Henkilöstöryhmä	Määräaikaisten osuus % HTV	
	Mies	Nainen
Opetushenkilöstö	18,5	12,5
TKI-henkilöstö	37,0	48,9
Muu henkilöstö	16,0	17,0

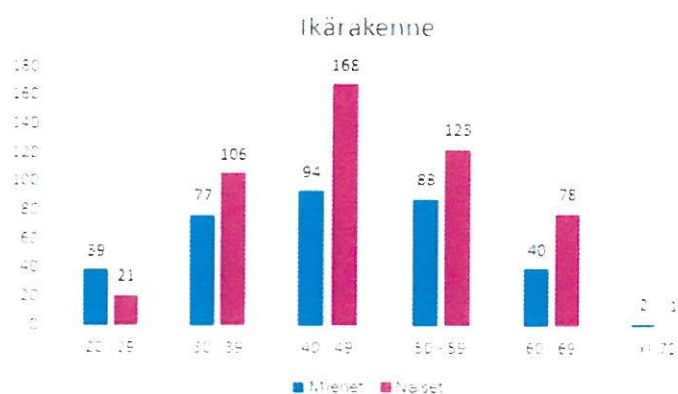
Koko-aikaisten ja osa-aikaisten määrä:

Kokoaikaiset HTV			
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen	Yhteensä
Opetushenkilöstö	116	142	257
TKI-henkilöstö	44	47	91
Muu henkilöstö	90	159	249
Yhteensä	249	348	597

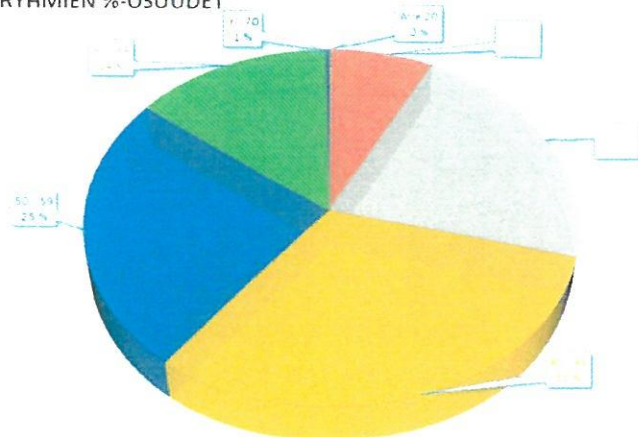
Osa-aikaiset HTV			
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen	Yhteensä
Opetushenkilöstö	17	34	51
TKI-henkilöstö	4	6	10
Muu henkilöstö	3	9	12
Yhteensä	24	49	72

Henkilöstön keski-ikä, ikärakenne ja ikäryhmien prosenttiosuudet:

Keski-ikä	
Mies	45,4
Nainen	47,2
Yhteensä	46,5



IKÄRYHMIEN %-OSUUDET





Kansainvälisen henkilöstön määrä henkilöstöryhmittäin:

Kansainvälinen henkilöstö HTV			
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen	Yhteensä
Opetushenkilöstö	5,8	1,5	7,3
TKI-henkilöstö	0,0	0,8	0,8
Muu henkilöstö	1,9	3,0	5,0
Yhteensä	7,8	5,3	13,1

Eläkkeelle siirtyminen (vanhuus, osa-aika, työkyvyttömyys, osatyökyvyttömyys, kuntoutustuki):

Eläkkeelle siirtyminen			
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen	Yhteensä
Vanhuuseläke	6	10	16
Osa-aikaeläke	0	0	0
Työkyvyttömyyseläke	1	1	2
Osatyökyvyttömyyseläke	0	0	0
Kuntoutustuki	0	0	0

Keskimääräinen eläkkeellesiirtymisikä:

Keskimääräinen eläkkeellesiirtymisikä		
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen
Vanhuuseläke	65,2	64,7

Työkyvyttömyyseläkkeelle vuonna 2020 jääneistä henkilöistä ei ole esitetty keskimääräistä eläkkeellesiirtymisikää, koska ryhmään kuuluu vain yksi mies ja nainen.

Palkkaus

Palkkojen ja palkkioiden kokonaissumma tilikaudella yhteensä 36.353.386,11 €.

Tilivuoden aikana ei ole maksettu tulospalkkioita.

Naisten keskipalkka/miesten keskipalkka, % (säännöllisen työajan ansio henkilöstöryhmittäin ja keskiarvo koko henkilöstöstä):

Keskipalkka		
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen
Opetushenkilöstö	4946,66	4637,30
TKI-henkilöstö	3548,53	3552,21
Muu henkilöstö	3942,44	3359,18
Keskipalkka	4315,76	3898,99
Kaikki kk-palkkaiset	4060,43	

Naisten ansiot 90,34 % miesten ansioista.



Keskipalkka €/h		
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen
Sivutoiminen tuntiopettaja	31,13	32,90
Kaikki sivutoimiset	32,2	

Keskipalkka €/h		
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen
TKI-henkilöstö	33,47	20,74
Muu henkilöstö	17,87	17,80
Keskipalkka €/h	21,23	20,47
Kaikki htp-tuntipalkkaiset	20,92	

Osaaminen

Osuus opetushenkilöstöstä- ja tutkimushenkilöstöstä, jolla tohtorikoulutus:

Tohtoritutkinto %-osuus HTV			
Henkilöstöryhmä	Mies	Nainen	Yhteensä
Opetushenkilöstö	9,64 %	16,98 %	13,84 %
TKI-henkilöstö	9,63 %	14,25 %	12,05 %
Yhteensä	9,63 %	16,34 %	13,39 %

Henkilöstökoulutuksen määrä (työtunteina/vuosi) yhteensä 7.656 tuntia.

Työhyvinvointi

Työtyytyväisyys: PeoplePower-indeksi 2020 = 65,0/100 (sis. sitoutuminen, johtaminen, suorituskyky ja omistautuneisuus).

Lähiesimiestyö: PeoplePower –henkilöstötutkimuksen 2020 JAMKin esimiestyötä koskeneiden vastausten yhteistulos = 3,05/4

Työyhteisön toimintakulttuuri: PeoplePower –henkilöstötutkimuksen 2020 JAMKin toimintakulttuuria koskeneiden vastausten yhteistulos = 2,43/4

Terveysperusteiset poissaolot (ei sisällä lasten sairauspäiviä): Sairauspoissaolopv:t 3,6, sairauspoissaolo% 0,99.

PeoplePower on Eezy Spirit Oy:n toteuttama työtyytyväisyyskysely. Keskiössä on omistautumisen (engagement) näkökulma ja tulosten mahdollisimman tehokas hyödyntäminen. PeoplePower on käytössä joissakin ammattikorkeakouluissa.



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
1 498 648,90 euroa kirjaamista voittovarojen tilille.

EMOYHTIÖN TASE

	31.12.2020	31.12.2019
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	323 108,86	60 663,85
Muut pitkävaikutteiset menot	201 279,12	337 733,24
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	524 387,98	398 397,09
Aineelliset hyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	173 769,04	185 690,28
Koneet ja kalusto	2 527 457,36	2 021 161,86
Muut aineelliset hyödykkeet	105 846,06	107 287,82
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	2 807 072,46	2 314 139,96
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	500 000,00	500 000,00
Muut osakkeet ja osuudet	11 126 493,25	10 741 537,90
Sijoitukset yhteensä	11 626 493,25	11 241 537,90
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	14 957 953,69	13 954 074,95
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Pitkäaikaiset saamiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	7 724 503,21	8 572 698,51
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	7 724 503,21	8 572 698,51
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	1 788 100,23	2 184 764,08
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	18 647 539,08	13 689 724,84
Muut saamiset	3 496 232,60	4 096 213,86
Siirtosaamiset	357 588,99	610 969,11
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	24 289 460,90	20 581 671,89
Rahat ja pankkisaamiset	559 568,55	596 495,04
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	32 573 532,66	29 750 865,44
VASTAAVAA YHTEENSÄ	47 531 486,35	43 704 940,39

EMOYHTIÖN TASE

	31.12.2020	31.12.2019
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	26 910,07	26 910,07
Muut rahastot		
OKM-rahasto	2 521 000,00	2 521 000,00
ELO-rahasto	0,00	700 000,00
Varainhankinta	480 980,00	480 980,00
Vastinrahoitusrahasto	487 428,63	487 428,63
Muut rahastot yhteensä	3 489 408,63	4 189 408,63
Edellisten tilikausien voitto	27 669 553,03	27 464 803,15
Tilikauden voitto/tappio	1 498 648,90	-495 250,12
Oma pääoma yhteensä	32 684 520,63	31 185 871,73
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen vieraspääoma		
Saadut ennakkomaksut	7 220 195,68	5 436 383,53
Ostovelat	1 585 736,19	1 673 435,86
Ostovelat saman konsernin yrityksille	241 524,60	83 060,36
Muut velat	2 600 936,07	2 486 934,37
Siirtovelat	3 198 573,18	2 839 254,54
Siirtovelat saman konsernin yrityksille	0,00	0,00
Lyhytaikainen vieras pääoma	14 846 965,72	12 519 068,66
Vieras pääoma yhteensä	14 846 965,72	12 519 068,66
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	47 531 486,35	43 704 940,39

	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019 - 31.12.2019
EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA		
Liikevaihto		
Valtionrahoitus	46 535 051,29	44 058 928,29
Avustustuotot	8 534 309,34	8 673 258,67
Liiketoiminnan tuotot	4 733 348,05	5 159 757,78
Muut tuotot	2 139 323,87	1 933 832,22
LIKEVAIHTO	61 942 032,55	59 825 776,96
Kulut		
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-36 533 386,11	-34 901 697,96
Henkilösivukulut	-7 187 995,62	-7 059 662,65
Poistot ja arvonalentumiset	-1 152 096,10	-953 402,95
Muut kulut		
Vapaaehtoiset henkilöstökulut	-673 910,96	-925 782,34
Toimitila- ja kiinteistökulut	-7 548 725,01	-7 636 642,87
Kone-, laite- ja kalustokulut	-542 791,73	-583 453,28
IT-kulut	-2 336 126,29	-1 954 804,53
Asiantuntijapalvelut	-1 717 142,70	-1 607 101,39
Matkakulut	-521 447,01	-1 920 973,88
Markkinointi ja viestintä	-933 860,29	-1 161 316,92
Yleiskulut	-559 727,75	-854 778,30
Muut toimintakulut	-1 292 100,16	-1 284 641,45
KULUT	-60 819 309,73	-60 844 258,52
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 122 722,82	-1 018 481,56
Varainhankinta-, sijoitus- ja rahoitustuotot ja -kulut		
Varainhankinta		
Varainhankinnan tuotot ja -kulut		
Keräysten ja lahjoitusten tuotot	0,00	3 060,00
Varainhankinnan tuotto	0,00	3 060,00
Sijoitustoiminta		
Varsinaisen sijoitustoiminnan tuotot		
Osinkotuotot	0,00	3 372,25
Korkotuotot	45 629,28	57 004,59
Myyntivoitot	49 753,23	55 120,85
Varsinaisen sijoitustoiminnan kulut		
Myyntitappiot	-21 862,66	-2 205,09
Muut kulut	-6 729,58	-4 454,97
Käyvän arvon muutos	307 766,71	420 381,47
Varsinaisen sijoitustoiminnan tuotto	374 556,98	529 219,10
Rahoitustoiminta		
Rahoitustuotot		
Muut korko- ja rahoitustuotot	2 525,73	2 743,48
Rahoituskulut		
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-1 156,63	-8 731,14
Rahoitustuotot ja -kulut (netto)	1 369,10	-5 987,66
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 498 648,90	-492 190,12
Tilinpäätössiirrot		
Rahastonlisäykset	0,00	-3 060,00
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	1 498 648,90	-495 250,12

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA

1.1. - 31.12.2020

1.1. - 31.12.2019

Toiminnan rahavirta:

Voitto / tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1 498 648,90	-492 190,12
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 152 096,10	953 402,95
Rahoitustuotot ja -kulut	-74 888,95	-107 304,94
Sijoitusten käyvän arvon muutos	-307 766,71	-420 381,47
Rahastojen lisäys	0,00	-3 060,00
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	2 268 089,34	-69 533,58

Käyttöpääoman muutos

Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-2 475 771,98	340 282,92
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	2 361 240,75	2 612 525,75
Toiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 153 558,11	2 883 275,09

Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista

	-1 156,63	-8 731,14
Saadut osingot liiketoiminnasta	0,00	0,00
Saadut korot liiketoiminnasta	2 525,73	2 743,48

Toiminnan rahavirta (A)

2 154 927,21

2 877 287,43

Investointien rahavirta:

Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 203 842,81	-1 783 059,00
Saadut investointiavustukset	432 823,32	201 772,90
Investoinnit sijoituksiin	-494 354,06	-1 890 464,94
Sijoitusten nettotuotot	73 519,85	113 292,60

Investointien rahavirta (B)

-2 191 853,70

-3 358 458,44

Rahoituksen rahavirta:

Rahastojen lisäys	0,00	490 488,63
Rahoituksen rahavirta (C)	0,00	490 488,63

Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)

-36 926,49

9 317,62

Rahavarat tilikauden alussa

596 495,04

587 177,42

Rahavarat tilikauden lopussa

559 568,55

596 495,04

-36 926,49

9 317,62

KONSERNITASE

VASTAAVAA	31.12.2020	31.12.2019
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet	524 387,98	398 397,09
Aineelliset hyödykkeet	2 807 072,46	2 314 139,96
Sijoitukset	11 156 493,25	10 771 537,90
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	14 487 953,69	13 484 074,95
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Pitkäaikaiset saamiset	7 724 503,21	8 572 698,51
Lyhytaikaiset saamiset	24 289 460,90	20 580 865,95
Rahat ja pankkisaamiset	1 014 114,20	1 053 276,37
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	33 028 078,31	30 206 840,83
VASTAAVAA YHTEENSÄ	47 516 032,00	43 690 915,78

KONSERNITASE

VASTATTAVAA	31.12.2020	31.12.2019
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	26 910,07	26 910,07
OKM-rahasto	2 521 000,00	2 521 000,00
ELO-rahasto	0,00	700 000,00
Varainhankintarahasto	480 980,00	480 980,00
Vastinrahoitusrahasto	487 428,63	487 428,63
Muut rahastot yhteensä	3 489 408,63	4 189 408,63
Edellisten tilikausien voitto	27 655 528,42	27 452 207,54
Tilikauden voitto/tappio	1 497 219,16	-496 679,12
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	32 669 066,28	31 171 847,12
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen vieras pääoma	14 846 965,71	12 519 068,66
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	14 846 965,71	12 519 068,66
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	47 516 031,99	43 690 915,78

KONSERNITULOSLASKELMA

	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019 - 31.12.2019
LIKEVAIHTO	61 941 226,61	59 824 971,02
Kulut		
Henkilöstökulut	-43 541 381,73	-41 961 360,61
Poistot	-1 152 096,10	-953 402,95
Muut kulut	-16 126 455,70	-17 930 118,02
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 121 293,08	-1 019 910,56
Varainhankinta-, sijoitus- ja rahoitustuotot ja -kulut	375 926,08	526 291,44
VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 497 219,16	-493 619,12
Rahaston lisäys	0,00	-3 060,00
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO	1 497 219,16	-496 679,12

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA	1.1. - 31.12.2020	1.1. - 31.12.2019
Toiminnan rahavirta:		
Voitto / tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1 497 219,16	-493 619,12
Oikaisut		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 152 096,10	953 402,95
Rahoitustuotot ja -kulut	-74 888,95	-107 304,94
Sijoitusten käyvän arvon muutos	-307 766,71	-420 381,47
Rahastojen lisäys	0,00	-3 060,00
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	2 266 659,60	-70 962,58
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-2 476 577,92	339 476,98
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	2 361 240,75	2 614 137,63
Toiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 151 322,43	2 882 652,03
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista		
Saadut osingot liiketoiminnasta	0,00	0,00
Saadut korot liiketoiminnasta	2 525,73	2 743,48
Maksetut välittömät verot	0,00	0,00
Rahavirta	2 152 691,53	2 876 664,37
Toiminnan rahavirta (A)	2 152 691,53	2 876 664,37
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 203 842,81	-1 783 059,00
Saadut investointiavustukset	432 823,32	201 772,90
Investoinnit sijoituksiin	-494 354,06	-1 890 464,94
Sijoitusten nettotuotot	73 519,85	113 292,60
Sulautuminen	0,00	0,00
Investointien rahavirta (B)	-2 191 853,70	-3 358 458,44
Rahoituksen rahavirta:		
Rahastojen lisäys	0,00	490 488,63
Rahoituksen rahavirta (C)	0,00	490 488,63
Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)	-39 162,17	8 694,56
Rahavarat tilikauden alussa	1 053 276,37	1 044 581,81
Rahavarat tilikauden lopussa	1 014 114,20	1 053 276,37
	-39 162,17	8 694,56

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT**Tuloslaskelman ja taseen esittämistavan muutos**

Tilinpäätöksen laatimisessa on noudatettu kirjapitolakia ja Opetus- ja kulttuuriministeriön vuoden 2018 lopulla päivitettyä korkeakoulujen taloushallinnon koodistoa. Ammattikorkeakoulujen on tullut noudattaa vahvistettua koodistoa 1.1.2019 lukien. Myös vertailutiedot aiemmilta vuosilta on päivitetty uuden koodiston mukaisiksi.

Investoinnit ja poistot

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 käyttöönottokaudesta alkaen.

Poistoajat ovat:

ICT-ohjelmistot ja -laitteet	3 vuotta
Koneet ja kalusto	3-8 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	10 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	8 vuotta

Alv-kompensaatio

OKM:n kompensoima arvonlisävero on kirjattu kokonaisuudessaan sille vuodelle, jolloin siihen liittyvät laskut on kirjattu. Kirjaukset on tehty nettomenetelmällä ko. kulu- tai investointitileille ja niihin sisältyvä arvonlisävero on kirjattu tasetilille. OKM:n maksama arvonlisäverokompensaatio vuonna 2020 oli 3.148.000 € ja laskuilla kirjatut arvonlisäverosaamiset olivat 3.181.343,69 €.

Sijoitustoiminta

Sijoitusomaisuus on arvostettu taseessa käypään arvoon 31.12.2020 ja käyvän arvon muutos on kirjattu tuloslaskelmaan. Tuloslaskelman tulos sisältää sijoitusomaisuuden osalta myös realisoitumatonta voittoa tai tappiota (arvonnousua/laskua).

Jaksotukset

Tuottojen jaksotukset on kirjattu kertyneiden kustannusten suhteessa ja ennakkoon saadut avustukset on kirjattu saatuihin ennakkoihin siltä osin, kun ne ovat ylittäneet kertyneet kustannukset. Keskeneräisten projektien jaksotukset on tehty rahoituspäätöksen mukaisella tukiprosentilla raportoitavista kustannuksista. Jaksotuksissa on huomioitu ainoastaan oman toiminnan kustannukset ja sitä vastaava rahoitus.

Rahoituslaskelman laadintaperiaatteet

Rahoituslaskelma on laadittu Kirjanpitolausalan yleisohjeen ja Opetus- ja kulttuuriministeriön koodiston mukaisena rahavirtalaskelmana. Liiketoiminnan rahavirta on esitetty epäsuoraa esittämistapaa noudattaen.

Varainhankinnan pankkitili on siirretty lyhytaikaisista lainasaamisista rahavaroihin ja vertailutiedot edelliseltä vuodelta on muutettu vastaavasti.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Konsernitilinpäätökseen on yhdistetty JAMK Turbiini-Rahasto Oy.

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat sekä sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n osaomistaman Jyväskylän Yritystehdas Oy:n tilinpäätöstietoja ei ole yhdistetty konsernitilinpäätökseen.

Jyväskylän Yritystehdas Oy, kotipaikka Jyväskylä, oma pääoma 31.12.2020 yhteensä 183.221,84 €, josta tilikauden 2020 tappio -265,92 €.

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n osakkuus yrityksessä 25 %.

Yhdistelyä Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n konsernitilinpäätökseen ei ole katsottu olevan tarpeen tehdä, koska Jyväskylän

Yritystehdas Oy:n tulosvaikutus Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n tilinpäätökseen ei ole oleellinen oikean ja riittävän kuvan antamiseksi konsernin toiminnasta ja taloudellisesta asemasta.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

LIIKEVAIHTO

	Konserni		Emoyhtiö	
	2020	2019	2020	2019
OKM:n valtionrahoitus	46 535 051,29	44 058 928,29	46 535 051,29	44 058 928,29
Valtio	2 068 412,64	2 239 696,82	2 068 412,64	2 239 696,82
Kunnat	148 989,60	179 380,23	148 989,60	179 380,23
Business Finland ja Suomen Akatemia	138 692,57	15 950,99	138 692,57	15 950,99
EU	4 732 493,04	4 250 830,00	4 732 493,04	4 250 830,00
Muut	1 445 721,49	1 987 400,63	1 445 721,49	1 987 400,63
Avustustuotot	8 534 309,34	8 673 258,67	8 534 309,34	8 673 258,67
Liiketoiminnan tuotot	4 733 348,05	5 159 757,78	4 733 348,05	5 159 757,78
Muut tuotot	2 139 323,87	1 933 832,22	2 139 323,87	1 933 832,22
Yhteensä	61 942 032,55	59 825 776,96	61 942 032,55	59 825 776,96

HENKILÖSTÖKULUT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2020	2019	2020	2019
Palkat ja palkkiot	36 353 386,11	34 901 697,96	36 353 386,11	34 901 697,96
Eläkekulut	6 009 625,18	5 960 548,65	6 009 625,18	5 960 548,65
Muut henkilösivukulut	1 178 370,44	1 099 114,00	1 178 370,44	1 099 114,00
Yhteensä	43 541 381,73	41 961 360,61	43 541 381,73	41 961 360,61

Johdon palkat ja palkkiot

Toimitusjohtaja	127 702,50	124 313,24	127 702,50	124 313,24
Hallitus	41 690,00	40 570,00	41 690,00	40 570,00

Liitetietosite 5.

TILINTARKASTAJAN PALKKIOT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2020	2019	2020	2019
BDO OY				
Tilintarkastuspalkkiot	19 389,10	21 224,49	18 775,30	20 611,43
Hanketilintarkastukset	18 163,15	18 534,11	18 163,15	18 534,11
Neuvonta	0,00	0,00	0,00	0,00
Yhteensä	37 552,25	39 758,60	36 938,45	39 145,54

Liitetietosite 6.

SIJOITUSTOIMINTA

Sijoitukset	Konserni		Emoyhtiö	
	2020	2019	2020	2019
Osuudet saman konsernin yrityksissä	500 000,00	500 000,00	500 000,00	500 000,00
Muut osakkeet ja osuudet	316 329,09	316 329,09	316 329,09	316 329,09
Osakkeet ja osuudet yhteensä	816 329,09	816 329,09	816 329,09	816 329,09
Tuotto-osuus	1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00
Hankintahintaan arvostettavat	1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00
Korkosijoitukset	5 245 048,87	5 294 798,55	5 245 048,87	5 294 798,55
Osakesijoitukset	2 902 243,94	1 993 440,69	2 902 243,94	1 993 440,69
Vaihtoehtoiset sijoitukset	1 000 166,99	826 413,11	1 000 166,99	826 413,11
Käypään arvoon arvostettavat	9 147 459,80	8 114 652,35	9 147 459,80	8 114 652,35
Sijoitussalkku yhteensä	10 647 459,80	9 614 652,35	10 647 459,80	9 614 652,35
Varainhoitajien kassavarat	162 704,36	810 556,46	162 704,36	810 556,46
Kirjanpitoarvo yhteensä	11 626 493,25	11 241 537,90	11 626 493,25	11 241 537,90

Jyväskylän ammattikorkeakoulu Oy:n hallitus valvoo ja tarvittaessa ohjaa varainhallintaa. Varainhallinta toteutetaan aina yhteistyössä asiantuntevan varainhallintapalveluja tarjoavan yhteisön avulla. Hallitus päättää varainhallinnalle asetettavista tavoitteista. Sijoituspäätökset ovat toimitusjohtajan päätöksiä.

Jyväskylän ammattikorkeakoulu Oy:n varainhallinnan tavoitteena on turvata varojen arvo ja saada niille tuottoa sijoittamalla varat maltillisella riskillä. Tuottotavoite koko sijoitusomaisuudelle on vähintään inflaatio + 2,5%.

Sijoitussalkun varoja voi sijoittaa seuraavasti:

- osakkeet, osakerahastot 0 – 60%
- korkopohjaiset sijoituskohteet 0 – 100%
- vaihtoehtoiset sijoituskohteet 0 – 30%

Osakesijoitukset tehdään pääasiassa osake-, indeksi- ja/tai yhdistelmärahastojen kautta. Suorat osakesijoitukset voidaan tehdä ainoastaan Pohjoismaiden pörseissä päälistoilla listattuihin osakkeisiin. Yhden yksittäisen suoran osakesijoituksen arvo ei saa ylittää 5%:a koko salkun arvosta. Myöskään kehittyvien markkinoiden tai vastaavien riskipitoisten sijoituskohteiden osuus salkussa ei saa ylittää 5%:a koko salkun arvosta. Johdannaissopimuksia ei tehdä, ei myöskään suoria valuuttamäärisiä sijoituksia.

Jyväskylän ammattikorkeakoulu Oy sijoittaa pääsääntöisesti vastuullisiin sijoituskohteisiin (PRI, YK:n vastuullisen sijoittamisen periaatteet Principles of Responsible Investments ja ESG, vastuullisen sijoittamisen määritelmä Environment, Social and Governance). Varainhoitaja seuraa salkun vastuullisuustekijöitä ja raportoi niistä palvelusopimuksessa määritetyllä tavalla.

Sijoitusomaisuuden käyvän arvon muutokset tuloslaskelmassa	2020	2019
Käypä arvo tilikauden alussa	9 614 652,35	4 124 816,71
Ostot	1 469 090,35	5 990 993,12
Myyntit ja vähennykset	-761 148,76	-921 538,95
Siirtyvät korot	17 099,15	0,00
Käyvän arvon muutos tuloslaskelmalla	307 766,71	420 381,47
Käypä arvo tilikauden lopussa	10 647 459,80	9 614 652,35

Liitetietosite 7.

Sijoitusomaisuuden käyvän arvon arvonmäärittämis- ja -menettelyt

Käypään arvoon tuloslaskelmavaikuttavasti kirjattuihin varsinaisen sijoitusomaisuuden eriin sovelletaan IFRS 9 mukaista käyvän arvon hierarkiamallia. Luokittelu tapahtuu rahoitusvarojen alkuperäisen hankinnan yhteydessä hankinnan tarkoituksen perusteella. Sijoitusinstrumentit on luokiteltu kolmeen hierarkiatasoon:

Taso 1: Käyvät arvot perustuvat täysin samanlaisten omaisuuserien tai velkojen noteerattuihin hintoihin toimivilla markkinoilla.

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy luokittelee korkosijoitukset, osakesijoitukset ja vaihtoehtoiset sijoitukset tasolle 1.

Taso 2: Käyvät arvot perustuvat merkittävilä osin muihin tietoihin, kuin tasoon 1 sisältyviin noteerattuihin hintoihin, mutta kuitenkin tietoihin, jotka kyseiselle omaisuuserälle tai velalle ovat todennettavissa joko suoraan tai epäsuorasti tai käypä arvo on laskettavissa markkinoilta saatavien hintakomponenttien perusteella. Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy:n sijoitussalkkuun ei sisälly tähän tasoon luokiteltavia sijoituksia.

Taso 3: Käyvät arvot perustuvat omaisuuserää tai velkaa koskeviin tietoihin, jotka eivät perustu havainnoitavissa olevaan markkinatietoon. Tuotto-osuus on epälikvidimpi ja siksi Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy luokittelee tuotto-osuuden tasolle 3. Tuotto-osuuden arvo perustuu hankintahintaan.

Sijoitusomaisuus hierarkiatasoittain	2020	2019
Taso 1	9 147 459,80	8 114 652,35
Taso 2	0,00	0,00
Taso 3	1 500 000,00	1 500 000,00
	10 647 459,80	9 614 652,35

TASEEN LIITETIEDOT

KONSERNIN PYSYVÄT VASTAAVAT

	Aineettomat hyödykkeet		Aineelliset hyödykkeet		Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Koneet ja kalusto	Rakennukset	Muut aineell. hyödykkeet	
Hankintameno 1.1.2020	1 844 580,71	15 509 935,87	2 767 153,34	499 455,16	20 621 125,08
Keskeneräisten muutos					0,00
Lisäykset	438 558,50	1 737 031,55	28 252,76	0,00	2 203 842,81
Saadut investointituet	-83 582,38	-336 109,25	-13 131,69	0,00	-432 823,32
Vähennykset					0,00
Hankintameno 31.12.2020	2 199 556,83	16 910 858,17	2 782 274,41	499 455,16	22 392 144,57
Kertyneet poistot 1.1.2020	1 446 183,62	13 488 774,01	2 581 463,06	392 167,34	17 908 588,03
Tilikauden poisto	228 985,23	894 626,80	27 042,31	1 441,76	1 152 096,10
Kertyneet poistot 31.12.2020	1 675 168,85	14 383 400,81	2 608 505,37	393 609,10	19 060 684,13
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	524 387,98	2 527 457,36	173 769,04	105 846,06	3 331 460,44

EMOYHTIÖN PYSYVÄT VASTAAVAT

	Aineettomat hyödykkeet		Aineelliset hyödykkeet		Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Koneet ja kalusto	Rakennukset	Muut aineell. hyödykkeet	
Hankintameno 1.1.2020	1 844 580,71	15 509 935,87	2 767 153,34	499 455,16	20 621 125,08
Keskeneräisten muutos					0,00
Lisäykset	438 558,50	1 737 031,55	28 252,76	0,00	2 203 842,81
Saadut tuet	-83 582,38	-336 109,25	-13 131,69	0,00	-432 823,32
Vähennykset					0,00
Hankintameno 31.12.2020	2 199 556,83	16 910 858,17	2 782 274,41	499 455,16	22 392 144,57
Kertyneet poistot 1.1.2020	1 446 183,62	13 488 774,01	2 581 463,06	392 167,34	17 908 588,03
Tilikauden poisto	228 985,23	894 626,80	27 042,31	1 441,76	1 152 096,10
Kertyneet poistot 31.12.2020	1 675 168,85	14 383 400,81	2 608 505,37	393 609,10	19 060 684,13
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	524 387,98	2 527 457,36	173 769,04	105 846,06	3 331 460,44

Sijoitustoiminta avattu tuloslaskelman liitetiedoissa.

SIJOITUKSET

Omistukset muissa yrityksissä	2020	2019
Konserniyritykset: JAMK Turbiini-Rahasto, Jyväskylä	100 %	100 %
Osakkuusyrietykset: Jyväskylän Yritystehdas Oy	25 %	25 %

VAIHTUVAT VASTAAVAT

	Konserni		Emoyhtiö	
	2020	2019	2020	2019
Pitkäaikaiset saamiset				
Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä				
Ennakkovuokrasaamiset	7 724 503,21	8 572 698,51	7 724 503,21	8 572 698,51
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	7 724 503,21	8 572 698,51	7 724 503,21	8 572 698,51
Lyhytaikaiset saamiset				
Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä				
Myyntisaamiset	88 316,12	148 363,78	88 316,12	149 169,72
Ennakkovuokrasaamiset	718 577,14	730 921,66	718 577,14	730 921,66
Lyhytaikaiset lainasaamiset	17 840 645,82	12 809 633,46	17 840 645,82	12 809 633,46
Yhteensä	18 647 539,08	13 688 918,90	18 647 539,08	13 689 724,84
Saamiset muilta				
Myyntisaamiset	1 788 100,23	2 184 764,08	1 788 100,23	2 184 764,08
Muut saamiset	3 496 232,60	4 096 213,86	3 496 232,60	4 096 213,86
Siirtosaamiset	357 588,99	610 969,11	357 588,99	610 969,11
Yhteensä	5 641 921,82	6 891 947,05	5 641 921,82	6 891 947,05
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	24 289 460,90	20 580 865,95	24 289 460,90	20 581 671,89
Muiden saamisten olennaiset erät				
Maksatushakemussaamiset	3 400 638,11	4 000 661,62	3 400 638,11	4 000 661,62
Muut saamiset	95 594,49	95 552,24	95 594,49	95 552,24
Yhteensä	3 496 232,60	4 096 213,86	3 496 232,60	4 096 213,86
Siirtosaamisten olennaiset erät				
Stipendit (EU/ETA ulkopuol.lukuvuosimaksut)	324 750,00	284 000,00	324 750,00	284 000,00
Sodexo	0,00	38 197,12	0,00	38 197,12
Vuoden 2020 ostovelat, maksu 2019	0,00	237 723,86	0,00	237 723,86
Aokk, pr. 744014 siirtosaaminen	0,00	34 498,00	0,00	34 498,00
Pr. 975003 laskutus, vuoden 2020 osuus	13 500,00	0,00	13 500,00	0,00
Muut siirtosaamiset	19 338,99	16 550,13	19 338,99	16 550,13
Yhteensä	357 588,99	610 969,11	357 588,99	610 969,11
Rahat ja pankkisaamiset				
Käteisvarat	2 270,50	10 263,95	2 270,50	10 263,95
Pankkisaamiset	1 011 843,70	1 043 012,42	557 298,05	586 231,09
Yhteensä	1 014 114,20	1 053 276,37	559 568,55	596 495,04
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	33 028 078,31	30 206 840,83	32 573 532,66	29 750 865,44

TASEEN LIITETIEDOT

Investointeihin on saatu seuraavat avustukset, jotka on kirjattu hankintamenojen vähennykseksi:

TKI investointien ulkopuolinen rahoitus 2020	2020	2019
TEKNOLOGIAYKSIKKÖ		
IT INSTITUUTTI		
Rahoittaja: OKM CyberDI	projekti 101012	
OKM	39 729,82 € <u>39 729,82 €</u>	
Rahoittaja: Terveyden ja hyvinvoinnin yritykset Healthcare Cyber Range investoinnit	101015	
Yksityinen rahoitus	92 675,93 € <u>92 675,93 €</u>	
BIOTALOUSINSTITUUTTI		
Rahoittaja: Pirkanmaan liitto / EAKR Sami&Samu	161029	
Pirkanmaan liitto Pohjoisen Keski-Suomen kunnat	5 213,21 € 723,89 € <u>5 937,10 €</u>	
Rahoittaja: Pohjois-Savon ELY-keskus Indoor Aquaponics Development	161033	
Euroopan meri- ja kalatalousrahasto	11 818,84 € <u>11 818,84 €</u>	
Rahoittaja: Pirkanmaan liitto / EAKR Biotalousyrityskiihdyttämö Saarijärvelle	161042	
Pirkanmaan liitto Muu julkinen Kuntaraha	29 700,70 € 7 073,00 € 4 242,96 € <u>41 016,66 €</u>	
Rahoittaja: Pirkanmaan liitto / EAKR EntoTek	161044	
Pirkanmaan liitto Kuntaraha	12 607,57 € 524,12 € <u>13 131,69 €</u>	
TEOLLISUUSTEKNIikka		
Rahoittaja: Pirkanmaan liitto / EAKR Robots on Road	111012	
Pirkanmaan liitto Yksityinen rahoitus	3 463,32 € 543,74 € <u>4 007,06 €</u>	
Rahoittaja: Pirkanmaan liitto / EAKR Robots on Road investointi	111013	
Pirkanmaan liitto Yksityinen rahoitus	177 631,10 € 32 186,73 € <u>209 817,83 €</u>	
Rahoittaja: Pirkanmaan liitto / EAKR KBB	111008	
Pirkanmaan liitto Yksityinen rahoitus	12 852,34 € 1 836,05 € <u>14 688,39 €</u>	
TEKNOLOGIA YHTEENSÄ	<u>432 823,32 €</u>	<u>181 036,55</u>
HYVINVOINTIYKSIKKÖ		
Rahoittaja: Keski-Suomen ELY-Keskus/Maaseuturahoitus RoboCountrySide Investoinnit, ulkopuolinen rahoitus 60 %	projekti 531032	
HYVINVOINTIYKSIKKÖ YHTEENSÄ	<u>- €</u>	<u>20 736,35 €</u>
TK INVESTOINTIEN TUET YHTEENSÄ	<u>432 823,32 €</u>	<u>201 772,90</u>

OMA PÄÄOMA

SIDOTTU OMA PÄÄOMA	Konserni		Emoyhtiö	
	2020	2019	2020	2019
Osakepääoma	26 910,07	26 910,07	26 910,07	26 910,07
VAPAA OMA PÄÄOMA				
OKM-rahasto				
Alkusaldo 1.1.2020	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 31.12.2020	2 521 000,00	2 521 000,00	2 521 000,00	2 521 000,00
ELO-rahasto				
Alkusaldo 1.1.2020	700 000,00	700 000,00	700 000,00	700 000,00
Lisäys	-700 000,00	0,00	-700 000,00	0,00
Loppusaldo 31.12.2020	0,00	700 000,00	0,00	700 000,00
Varainhankinta-rahasto				
Alkusaldo 1.1.2020	480 980,00	477 920,00	480 980,00	477 920,00
Lisäys	0,00	3 060,00	0,00	3 060,00
Loppusaldo 31.12.2020	480 980,00	480 980,00	480 980,00	480 980,00
Vastinrahoitusrahasto				
Alkusaldo 1.1.2020	487 428,63	0,00	487 428,63	0,00
Lisäys	0,00	487 428,63	0,00	487 428,63
Loppusaldo 31.12.2020	487 428,63	487 428,63	487 428,63	487 428,63
Edellisten tilikausien voitto				
Alkusaldo 1.1.2020	27 452 207,54	27 132 932,31	27 464 803,15	27 144 136,08
Lisäys	203 320,88	319 275,23	204 749,88	320 667,07
Loppusaldo 31.12.2020	27 655 528,42	27 452 207,54	27 669 553,03	27 464 803,15
Tilikauden voitto/tappio	1 497 219,16	-496 679,12	1 498 648,90	-495 250,12
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	32 669 066,28	31 171 847,12	32 684 520,63	31 185 871,73

Vapaaseen omaan pääomaan sisältyy varainhankinnan lahjoituksia (liitetietosite 2).

Koulutusala	Maksetut	Käytetyt
	lahjoitukset	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	110 980,00	
yht.	480 980,00	

LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

	2020	2019	2020	2019
Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille				
Ostovelat	241 524,60	83 060,36	241 524,60	83 060,36
Siirtovelat	0,00	0,00	0,00	0,00
Yhteensä	241 524,60	83 060,36	241 524,60	83 060,36
Velat muille				
Saadut ennakot ja projektien rahoitusosuudet	7 220 195,67	5 436 383,53	7 220 195,67	5 436 383,53
Ostovelat	1 585 736,19	1 673 435,86	1 585 736,19	1 673 435,86
Muut velat				
OKM-alkv kompensatio	778 546,10	811 889,79	778 546,10	811 889,79
Muut	1 822 389,97	1 675 044,58	1 822 389,97	1 675 044,58
Siirtovelat	3 198 573,18	2 839 254,54	3 198 573,18	2 839 254,54
Yhteensä	14 605 441,11	12 436 008,30	14 605 441,11	12 436 008,30
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	14 846 965,71	12 519 068,66	14 846 965,71	12 519 068,66
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Lomapalkkavelka	3 095 994,84	2 741 359,49	3 095 994,84	2 741 359,49
Muut	102 578,34	97 895,05	102 578,34	97 895,05
Konsernin siirtovelka	0,00	0,00	0,00	0,00
Yhteensä	3 198 573,18	2 839 254,54	3 198 573,18	2 839 254,54

VASTUUT JA VAKUUKSET

VUOKRAVASTUUT

Leasingoimuksista maksamatta olevat määrät

	2020	2019	2020	2019
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	388 806,22	381 878,61	388 806,22	381 878,61
Möhemmin maksettavat	379 243,45	368 145,17	379 243,45	368 145,17
Yhteensä	768 049,67	750 023,78	768 049,67	750 023,78

Liitetietotosite 3.

TILAVUOKRAVASTUUT

Voimassaolevat vuokrasoimuksset 31.12.2020:

	vuokra-aika	vuokra-aika päättöy	vuokra-aikaa jäljellä	vuokravastuu
Vuokravastuut yhteensä	30 v	30.6.2036	15 v 6 kk	79 451 869,61

Vuokravastuut laskettu tammikuun 2021 vuokrasumilla.

Opetus- ja kulttuuriministeriön liite

Toimintokohtainen erittely toiminnan tuotoista ja kuluista

Koulutustoiminta**Tuotot:**

Korkeakoulun valtionrahoitus	43 458 787
Avustustuotot	1 388 461
Liiketoiminnan tuotot	2 948 891
Muut tuotot	2 016 657

Kulut:

Kulut yhteensä	-42 514 851
Koulutustoiminta yhteensä	7 297 944

Tutkimus/T&K-toiminta**Tuotot:**

Korkeakoulun valtionrahoitus	2 354 046
Avustustuotot	7 145 848
Liiketoiminnan tuotot	764 561
Muut tuotot	122 299

Kulut:

Kulut yhteensä	-16 250 378
T&K-toiminta yhteensä	-5 863 624

Muu yhteiskunnallinen toiminta**Tuotot:**

Korkeakoulun valtionrahoitus	722 219
Avustustuotot	0
Liiketoiminnan tuotot	1 019 896
Muut tuotot	368

Kulut:

Kulut yhteensä	-2 054 081
Muu yhteiskunnallinen toiminta yhteensä	-311 598

Liikevoitto/-tappio **1 122 723**

Varainhankinta, sijoitus- ja rahoitustoiminta	375 926
Tilinpäätössiirrot	0
Tilikauden voitto/tappio	1 498 649

Opetus- ja kulttuuriministeriön liite

LIIKETOIMINNAN TULOSLASKELMA KULULAJEITTAIN

	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019 - 31.12.2019
LIKEVAIHTO	4 539 873,40	4 859 350,44
Toiminnan muut tuotot yhteensä	193 474,65	300 407,34
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-69 429,56	-60 915,51
Ulkopuoliset palvelut	-573 923,81	-625 712,96
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-643 353,37	-686 628,47
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 746 600,03	-2 805 222,84
Henkilösivukulut	-528 804,31	-558 076,42
Henkilöstökulut yhteensä	-3 275 404,34	-3 363 299,26
Poistot yhteensä	-74 845,85	-67 050,23
Toiminnan muut kulut	-787 747,75	-1 031 359,25
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	-48 003,26	11 420,57
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä	-392,30	-1 934,88
VOITTO/ TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA	-48 395,56	9 485,69
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-48 395,56	9 485,69

JYVÄSKYLÄN AMMATTIKORKEAKOULU OY:N TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN
SÄHKÖISELLÄ ALLEKIRJOITUKSELLAAN VAHVISTAVAT

Sinuhe Wallinheimo

Jari Vähäpesola

Lotta Ahola

Vesa Arkko

Ahti Ruoppila

Jouni Kurkela

Mirja Nojonen

Aila Paloniemi

Niklas Sillander

Toimitusjohtaja:

Jussi Halttunen

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus.

Jyväskylässä 7. päivänä huhtikuuta 2021

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö

Hanna Keskinen
KHT, JHT

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 ostoireskontrasta	paperituloste
11	Travel matkalaskujen siirto kirjanpitoon	paperituloste
12	Poistot kirjanpitoon	paperituloste
15	Lyhytkurssit kirjanpitoon	paperituloste
14, 19	Kassatositteet	paperitosite
23-26	Muistiot, konekieliset, kirjatut	sähköinen arkisto
28, 29	Muistiotositteet	paperitosite
39	Hyvityslaskujen kohdistus	paperitosite
40	Myyntilaskut	sähköinen arkisto
50	Ostolaskut	sähköinen arkisto
81-87	Maksuliikenne, tiliotteet Liitetietosisitteet 1-7	paperituloste

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti JAMK Sign -järjestelmällä
This document has been electronically signed with JAMK Sign

Päiväys / Date: 30.03.2021 15:41:25

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Jussi Halttunen

Rehtori, Rector

*Organisaation varmentama (JAMK käyttäjätunnus)
Certified by organization (JAMK user account)*

Päiväys / Date: 30.03.2021 16:34:23

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Sinuhe Wallinheimo

Hallituksen puheenjohtaja

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 30.03.2021 16:43:10

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Jari Vähäpesola

Hallituksen varapuheenjohtaja

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 30.03.2021 17:17:09

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Lotta Ahola

Hallituksen jäsen

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 30.03.2021 20:24:41

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Vesa Arkko

Hallituksen jäsen

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 31.03.2021 11:48:03

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Jouni Kurkela

Hallituksen jäsen

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 31.03.2021 11:54:11

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Mirja Nojonen

Asiantuntija, Specialist

*Organisaation varmentama (JAMK käyttäjä tunnus)
Certified by organization (JAMK user account)*

Päiväys / Date: 31.03.2021 12:10:44

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Aila Paloniemi

Hallituksen jäsen

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 06.04.2021 10:14:37

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Niklas Sillander

Hallituksen opiskelijaedustaja

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 06.04.2021 14:27:44

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy

Ahti Ruoppila

Hallituksen jäsen

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelintunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*

Päiväys / Date: 07.04.2021 15:22:17

BDO

Hanna Keskinen

KHT, JHT, Partner, Aluejohtaja

*Kaksiosainen henkilötunnistus (Sähköposti- ja puhelin-tunnistus)
Two-factor person identification (E-mail and SMS identification)*