



# JEDU

Jokilaaksojen  
koulutus-  
kuntayhtymä

## **Toimintakertomus ja tilinpäätös vuodelta 2018**

Yhtymähallitus 29.3.2019

Yhtymävaltuusto 28.5.2019

# TOIMINTAKERTOMUS JA TILINPÄÄTÖS VUODELTA 2018

## Sisällys

1 TOIMINTAKERTOMUS .....	3
1.1 KUNTAYHTYMÄN JOHTAJAN KATSAUS .....	3
1.2 KUNTAYHTYMÄN HALLINTO .....	5
1.3 SELONTEKO KUNTAYHTYMÄN SISÄISEN VALVONNAN JÄRJESTÄMISESTÄ .....	7
1.4 VUODEN 2018 TALOUS JA SEN KEHITYS .....	9
2 TOTEUTUMISVERTAILU .....	28
2.1 TOIMINNALLISTEN TAVOITTEIDEN TOTEUTUMINEN .....	28
2.2. KÄYTTÖTALOUSOSAN TOTEUTUMINEN .....	33
2.3. TULOSLASKELMAOSAN TOTEUTUMINEN .....	35
2.4. INVESTOINTIEN TOTEUTUMINEN .....	36
2.5. RAHOITUSOSAN TOTEUTUMINEN .....	40
3. TILINPÄÄTÖSLASKELMAT .....	41
3.1 TULOSLASKELMA .....	41
3.2. RAHOITUSLASKELMA .....	42
3.3. TASE .....	43
3.4 KONSERNITULOSLASKELMA .....	45
3.5 KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA .....	46
3.6 KONSERNITASE .....	47
4. TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT .....	49
4.1 TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA JA ESITTÄMISTAPAA KOSKEVAT LIITETIEDOT .....	49
4.2 KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT .....	50
4.3 TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT .....	51
4.4 TASETTA KOSKEVAT LIITETIEDOT .....	52
4.5 VASTUUT .....	57
4.6 HENKILÖSTÖÄ KOSKEVAT LIITETIEDOT .....	58
5. LUETTELOT JA SELVITYKSET .....	61
6. ALLEKIRJOITUKSET JA TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ .....	62
6.1. TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET .....	62
6.2. TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ .....	62

## LIITTEET

### Liite 1 Hanketilanne vuonna 2018

# 1 TOIMINTAKERTOMUS

## 1.1 KUNTAYHTYMÄN JOHTAJAN KATSAUS

Uuden ammatillisesta koulutuksesta annetun lain myötä koulutuksen järjestäjien vapaus kohdentaa koulutusta alueensa tarpeita vastaavaksi kasvoi. Ammatillinen koulutus muuttui myös entistä yksilöllisemmäksi, työelämäsidonnisemmaksi ja osaamiseen perustuvaksi. Ammatillisen koulutuksen reformin haasteisiin koulutuskuntayhtymä vastasi uudistamalla organisaatiotaan ja johtamisjärjestelmäänsä.

Kuntayhtymä jakaantui 1.1.2018 alkaen kahteen tulosalueeseen: kuntayhtymän yhtymäpalveluihin ja Koulutuskeskus JEDUun, johon yhdistettiin entiset ammattiopistot. Yhtymäpalvelut koostuvat henkilöstö-, taloushallinto-, tietohallinto- ja tilapalveluista.

Koulutuskeskus JEDUn toimipisteiden koulutusjohtajat ja -päälliköt vastaavat omalta osaltaan toimipisteensä taloudesta, hallinnosta ja pedagogisesta johtamisesta. Vuoden alussa aloitti tehtävissään myös kaksi koulutuskeskuksen vararehtoria. Yhtymähallituksen päätöksen mukaan vararehtoreista toinen vastaa Koulutuskeskus JEDUn pedagogisesta johtamisesta sekä opetussuunnitelmien valmistelusta ja täytäntöönpanosta yhteistyössä toimipisteiden koulutusjohtajien ja -päälliköiden kanssa. Lisäksi tehtäviin kuuluu vastata ja johtaa opetusta tukevia yhteisiä palveluja. Näitä ovat opetukseen, koulutukseen, koulutuksen kehittämiseen, asiakaspalveluun, opiskelijapalveluihin ja -huoltoon, kansainväliseen toimintaan, markkinointiin ja hanketoimintaan liittyvät tukipalvelut sekä työelämäpalvelut. Toinen vararehtori vastaa koulutuskeskuksen käytännön johtamisesta yhteistyössä koulutusjohtajien ja -päälliköiden kanssa. Hänen tehtävänsä painottuvat hallintoon, talouteen ja yhteisten käytäntöjen luomiseen koulutuskeskuksen eri toimipisteisiin. Koulutuskeskuksen rehtorin tehtäviä hoitaa oman virkansa ohella kuntayhtymän johtaja.

Reformin haasteisiin on vastattu kevään aikana myös opetushenkilöstön koulutuksella. Tutkintokohdainten kehittämispäivien lisäksi opetushenkilöstö perehtyi henkilökohtaistamiseen ja yksilöllisiin opintopolkuihin. Myös uraohjauksen digitaitoja on päivitetty. Alakohtaisia koulutuksia on järjestetty esimerkiksi autoalalla uusien testausjärjestelmien ja mittalaitteiden käyttöön. Tiivis yhteistyö työelämän kanssa on tukenut opettajien ammatillisen osaamisen kehittymistä.

Ammatillisen koulutuksen uudistuksen myötä kuntayhtymä käynnisti strategiansa uudistusprosessin, jossa ulkopuolisena asiantuntijana oli professori Juhani Honka. Prosessiin osallistui koko henkilöstö yhtymähallituksen ja yhtymävaltuuston lisäksi. Yhtymävaltuusto hyväksyi uuden strategian 11.12.2018.

Uutena elementtinä ammatillisen koulutuksen rahoitukseen tuli reformin myötä strategiarahoitus, jonka osuus on enintään neljä prosenttia ammatillisen koulutuksen määrärahasta. Sen tarkoituksena on ohjata ja tukea koulutuksen järjestäjiä toimintansa uudistamisessa ja kehittämisessä. Rahoituksen myöntäminen perustuu opetus- ja kulttuuriministeriön harkintaan.

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä sai kesäkuussa opetus- ja kulttuuriministeriöltä päätöksen ammatillisen koulutuksen strategiarahoituksesta. Ministeriö myönsi 450 000 euroa käytettäväksi reformin toimeenpanoon eli organisaation toimintakulttuurin laaja-alaiseen uudistamiseen. Myönnetyn avustuksen käyttöaika on 1.6.2018–31.12.2020.

1.1.2018 voimaan tulleen opetus- ja kulttuuriministeriön myöntämän uuden järjestämisluvan mukainen opiskelijavuosimäärä oli 3008. Ministeriön suoritepäätöksellä jaetut tavoitteelliset opiskelijavuodet olivat yhteensä 170, joten varainhoitovuoden 2018 tavoitteelliset opiskelijavuodet olivat 3178.

Koulutuskuntayhtymän saaman valtionrahoituksen perusteena on ollut vuoden 2016 opiskelijamäärä.

Uuden järjestämislupansa myötä Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä saa aiempaa vapaammin päättää koulutustarjontansa kohdentamisesta ja oppimisympäristöistä. Ammatillista osaamista hankitaan opiskelijan henkilökohtaisen suunnitelman mukaan oppilaitoksen oppimisympäristöissä tai työpaikoilla. Opiskelijalle tämä näyttäytyy aiempaa toimivampina opintopolkuina.

Koulutuskuntayhtymän hankkeiden tiedot ovat liitteenä. Talousarvion täytäntöönpano-ohjeet hyväksyttiin yhtymähallituksessa vuoden alussa. Lähtökohtana talousarviossa oli koulutuskuntayhtymän menojen sopeuttaminen valtionrahoitukseen ja kuntayhtymän omiin tuloihin.

Ilman kipupisteitä eivät uusi organisaatio ja johtamisjärjestelmä aloittaneet toimintaansa. Yhtymävaltuuston lokakuun kokouksessa tehtiin valtuustoaloite, jossa esitettiin kuntayhtymän johtajan virkasuhteen päättämistä. Yhtymähallitus käynnisti kuntayhtymän johtamisjärjestelmän väliarvioinnin, jonka tuloksena kuntayhtymä sai kehittämisohjelman. Uuden organisaation ja johtamisjärjestelmän väliarviointiin osallistui yhtymähallituksen, yhtymävaltuuston puheenjohtajiston ja kuntayhtymän laajennetun johtoryhmän lisäksi 42 arvottua henkilöstön jäsentä. Kehittämisohjelman toteutumisesta raportoidaan yhtymähallituksen jokaisessa kokouksessa. Valtuustoaloite ei aiheuttanut muita toimenpiteitä.

Helmikuussa yrittäjille, kuntapäättäjäille ja opetushenkilöstölle järjestettiin Koulutus ja työelämä ennen ja nyt –seminaari Koulutuskeskus JEDUn Piippolan toimipisteessä. Seminaarin jälkeen toimipisteessä vietettiin ammatillisen koulutuksen 120-vuotisjuhlaa.

Yhtymävaltuusto valitsi kokouksessaan 15.3.2018 koulutuskuntayhtymän yhtymävaltuuston puheenjohtajaksi tehtävästä luopuneen Heikki Yli-Ollin tilalle Jukka Harvalan, jonka tilalle yhtymähallitukseen valittiin Terho Ojanperä. Jukka Harvala menehtyi äkillisesti heinäkuussa. Hänen tilalleen yhtymävaltuustoon nousi Sanna Häggman, jonka varajäsen on Kai Perttu.

Yhtymävaltuuston 17.10.2018 järjestetyssä kokouksessa puheenjohtajan nuijan sai ylivieskalainen Pauli Korpi-Tassi. Terho Ojanperän tilalle yhtymähallituksen jäseneksi valittiin Ylivieskan uusi kaupunginjohtaja Maria Sorvisto 18.6.2018. Tarkastuslautakuntaan valittiin Paulus Veteläisen tilalle oulaistalainen Jorma Perälä yhtymävaltuuston kokouksessa 11.12.2018. Varajäsenistä vaihtui Sari Vedenpää Lyyli Nivalaan sekä yhtymävaltuustossa että tarkastuslautakunnassa.

Nivalassa

Keijo Makkonen  
Kuntayhtymän johtaja

## 1.2 KUNTAYHTYMÄN HALLINTO

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän kotipaikka on Nivala.

Jäsenkunnat ovat seuraavat:

Alavieska	Nivala	Sievi
Haapajärvi	Oulainen	Siikalatva
Haapavesi	Pyhäjärvi	Ylivieska
Kalajoki	Pyhäntä	
Kärsämäki	Reisjärvi	

### YHTYMÄVALTUUSTO 31.12.2018

<b>Jäsenkunta</b>	<b>Varsinainen jäsen</b>	<b>Varajäsen</b>
Alavieska	Anna-Leena Brax	Jani Hannus
Haapajärvi	Risto Hautakangas	Ulla Savola
	Reijo Puranen	Lyyli Nivala
Haapavesi	Antti-Jussi Vahteala, 1. varapj	Hannu Riuttanen
	Diana Seppä	Helvi Järvenpää
Kalajoki	Raili Myllylä	Jaana Siermala
	Juha Nivala	Vesa Hihnala
	Suvi Lehto	Tarja Irva
Kärsämäki	Marjatta Seppä	Jaana Kyllönen
Nivala	Jarmo Vuolteenaho, II varapj.	Jarmo Pihlajaniemi
	Irja Erkkilä	Markus Ahokangas
	Heidi Karvosenoja	Anu Elovaara
Oulainen	Veli Tirilä, III varapj.	Kai Pajala
	Tommi Oja	Jari Männikkö
Pyhäjärvi	Jukka Lehtosaari	Aila Kauranen
	Irina Karvonen	Reijo Pennanen
Pyhäntä	Samuli Yrjänä	Iiris Ruotsalainen
Reisjärvi	Mikko Kinnunen	Jouni Tilli
Sievi	Piritta Huovari	Jukka Jokitalo
	Kari Honkala	Merja Haavisto
Siikalatva	Seija Junno	Kaisa Louet-Similä
	Mikko Hyvärinen	Ilmari Ojakoski

Ylivieska	Sanna Häggman	Kai Perttu
	Kati Marjakangas	Jouko Ylimäki
	Alpo Löytynoja	Tiina Juntila
	Pauli Korpi-Tassi, puheenjohtaja	Juhani Nevala

## **YHTYMÄHALLITUS 31.12.2018**

### **Varsinainen jäsen**

Juha Uusivirta, Haapajärvi  
 Outi Pekkala, Haapavesi  
 Jukka Puoskari, II varapj, Kalajoki  
 Päivi Karikumpu, puheenjohtaja, Nivala  
 Maarit Grekula, I varapj, Oulainen  
 Jouko Nissinen, Pyhäntä  
 Mikko Kinnunen, Reisjärvi  
 Kimmo Rieskaniemi, Sievi  
 Seija Junno, Siikavatva  
 Maria Sorvisto, Ylivieska

### **Varajäsen**

Maarit Nikula, Haapajärvi  
 Viljo Saukko, Haapavesi  
 Pirjo Männistö, Kalajoki  
 Markus Ahokangas, Nivala  
 Ari Sarpola, Oulainen  
 Marjatta Seppä, Kärsämäki  
 Jukka Lehtosaari, Pyhäjärvi  
 Ville Laitala, Alavieska  
 Pauli Piilma, Siikalatva  
 Tuulia Säkkinen, Ylivieska

## **TARKASTUSLAUTAKUNTA 31.12.2018**

### **Varsinainen jäsen**

Reijo Puranen, puheenjohtaja  
 Diana Seppä  
 Raili Myllylä, varapuheenjohtaja  
 Pekka Pääkkö  
 Jorma Perälä  
 Eeva-Riitta Pappila  
 Tuomo Seppälä  
 Sanna Häggman

### **Henkilökohtainen varajäsen**

Lyyli Nivala  
 Hannu Riuttanen  
 Vesa Hihnala  
 Tuula Ekdahl  
 Marita Toiviainen  
 Juhani Pyhtilä  
 Kaarina Männikkö  
 Juhani Isotalo

Vastuullinen tilintarkastaja on KHT, JHT Antti Kääriäinen KMPG Oy:stä.

## **OPISKELIJAN OIKEUSTURVATOIMIKUNTA**

Yhtymähallitus asetti 27.2.2018 Jokilaaksojen koulutus kuntayhtymän opiskelijan oikeusturvatoimikunnan vuosille 2018–2020 ja hyväksyi samalla toimikunnan toimintaohjeen. Puheenjohtajaksi nimettiin Koulutuskeskus JEDUn vararehtori Erkki Juola. Muut jäsenet ovat Koulutuskeskus JEDUsta opinto-ohjaaja Pertti Kuosmanen ja koulutusjohtaja Päivi Heinonen sekä Peruspalvelukuntayhtymä Kalliosta henkilöstökoordinaattori Krista Paakki. Opiskelijoita edustaa Jeduskunnan puheenjohtaja. Toimikunnan sihteerinä toimii toimistos sihteeri Kirsi Peltola.

### **1.3 KUNTAYHTYMÄN SISÄISEN VALVONNAN JÄRJESTÄMINEN**

Kuntalain mukaan sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestämisestä huolehtii kuntayhtymässä yhtymähallitus. Sisäisellä valvonnalla tarkoitetaan niitä toiminta- ja menettelytapoja, joilla tilivelvolliset ja muut esimiehet pyrkivät varmistamaan, että

- kuntayhtymän toiminta on taloudellista ja tuloksellista
- päätösten perusteena oleva tieto on riittävää ja luotettavaa
- lain säännöksiä, viranomaisohjeita ja toimielinten päätöksiä noudatetaan
- kuntayhtymän omaisuus ja voimavarat turvataan.

Riskienhallinta on osa sisäistä valvontaa ja sen tavoitteena on saada kohtuullinen varmuus tavoitteiden saavuttamisesta sekä toiminnan jatkuvuudesta ja häiriöttömyydestä. Kuntayhtymän hallintosääntö määrittelee sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan vastuut ja tehtävät. Myös kuntayhtymän strategiat, talousarvio ja muu ohjeisto ovat perusta sisäiselle valvonnalle.

Sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toteuttaminen on kuntayhtymän johtajan vastuulla. Lisäksi hän vastaa sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toteuttamisesta. Hallintosäännön mukaan esimiehet vastaavat sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toimeenpanosta ja tuloksellisuudesta. He ohjeistavat alaisiaan. Lisäksi esimiehet vastaavat riskien tunnistamisesta, arvioinnista, riskienhallinnan toimenpiteiden toteutuksesta ja toimivuudesta.

Yhtymävaltuusto hyväksyi sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan perusteet 7.12.2015.

Konsernijohto vastaa konserniyhtiöiden ohjauksesta sekä yhteisöjen sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestämisestä ja tuloksellisuuden valvonnasta.

Kuntayhtymän kokonaan omistaman osakeyhtiön (Jokiedu Oy) toiminnasta ja taloudesta on raportoitu jokaisessa yhtymähallituksen kokouksessa. Myös Centria-ammattikorkeakoulu Oy:n toiminnasta on raportoitu yhtymähallitukselle. Kuntayhtymän omistusosuus ammattikorkeakoulusta on vuoden 2018 päättyessä 19,8 %.

Koulutus kuntayhtymän toiminnalliset ja taloudelliset tavoitteet on määritelty kuntayhtymän strategiaan. Tavoitteiden toteutumisesta raportoidaan johtoryhmän lisäksi yhtymähallitukselle, yhtymävaltuustolle ja tarkastuslautakunnalle. Vuonna 2018 osavuosi katsaus on laadittu tammi-kesäkuulta. Yhtymähallitus on tuonut katsauksen tiedoksi yhtymävaltuustolle. Tarkastuslautakunnalle kuntayhtymän johto on raportoinut toiminnasta ja taloudesta lähes jokaisessa lautakunnan kokouksessa.

Kuntayhtymän rahavarojen valvonta tapahtuu pankkitileille määriteltävillä käyttöoikeuksilla, jotka myöntää hallintosäännön mukaan yhtymähallitus. Tilinkäyttöoikeudet on myönnetty ainoastaan kuntayhtymän johtajalle, hallinto- ja talousjohtajalle sekä 1.1.2018 alkaen Koulutuskeskus JEDUn vararehtoreille. Ostolaskuja seurataan sähköisen järjestelmän avulla.

Keskeisimmät tietojärjestelmät ja tekniset ympäristöt sekä niihin liittyvät riskit ovat asianmukaisessa hallinnassa. Yhtymähallitus on nimennyt tietohallintopäällikön kuntayhtymän tietosuojavastaavaksi.

Kuntayhtymän omaisuus- ja toimintariskit on katettu vakuuttamalla. Suurin omavastuu on 10 000 euroa.

Pohjois-Suomen hallinto-oikeus on 6.3.2019 tekemällään päätöksellä hylännyt käsiteltävään olleen virkasuhteen irtisanomista koskevan valituksen.

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymässä on tapahtunut organisaatiouudistus vuoden 2018 alusta lukien. Tässä yhteydessä toimipisteiden hanketoiminta on keskitetty Koulutuskeskus JEDUn yhteisiin palveluihin lukuun ottamatta muutamia loppuvaiheissa olevia hankkeita. Haapaveden yksikköön jäi 3D-laiteympäristö- ja automaatiohankkeet, joihin oli saatu rahoituspäätös Pohjois-Pohjanmaan liitolta. Hankkeiden viimeiset maksatushakemukset rahoittajalle olisi pitänyt allekirjoittaa ja lähettää rahoittajalle viimeistään 31.7.2018. Maksatushakemukset ovat kuitenkin jääneet toimittamatta määräjassa. Automaatiotekniikan oppimis- ja kehittämissympäristö-hankkeen maksatushakemus on ollut määrältään 209 116 euroa, mihin tukea olisi saatu Pohjois-Pohjanmaan liitolta 70 % eli 146 381 euroa ja 3D-laiteympäristö-hankkeen maksatushakemus on ollut määrältään 29 850 euroa mihin tukea olisi saatu 70 % eli 20 895 euroa. Maksatushakemusten myöhästymisestä on aiheutunut kuntayhtymälle yhteensä 167 276 euron vahingot.

Kuntayhtymä on tehnyt vahinkoilmoituksen Op Vakuutus Oy:lle tapahtuneesta vahingosta ja vaatinut vakuutusyhtiöltä korvausta julkisyhteisövakuutuksen perusteella. Korvauspäätös 21.11.2018 on ollut kielteinen eikä vahinkoa ole näin ollen korvattu vakuutuksesta. Vakuutusyhtiön kielteisestä korvauspäätöksestä on mahdollista hakea muutosta saattamalla asia asiakasasiamiehen käsittelyyn tai käräjäoikeuden ratkaistavaksi.

Lindorff Oy hoitaa kuntayhtymän perintäpalvelut.

Hankintojen kilpailuttamisessa käytetään julkisen sektorin hankintayksiköille suunnattua Clouidia-kilpailutusjärjestelmää. Käytöstä poistetun kaluston myynti tapahtuu julkisen sektorin Kiertonet.fi-verkkokohtokauppasivuston kautta.

Sisäinen valvonta hoidetaan ensisijaisesti tulosaluejohtajien valvontavelvollisuuteen kuuluvana tehtävänä.

Palvelinkeskuksen ja pilvipalvelujen käyttö on alentanut tietotekniikkaan liittyviä riskejä. Varmistukset on pystytty hoitamaan viimeisimmän tekniikan mukaisesti. Kuntayhtymän palvelimet on siirretty Joki ICT Oy:n palvelinsaliin Ylivieskaan. Yhtiö hoitaa myös tietoliikenneverkkojen hallinnan. Siirron ansiosta on saatu toimiva hälytinjaestelmä.

Kuntayhtymän matkalaskut käsitellään keskitetysti Trip & Expense –järjestelmässä. Järjestelmä parantaa työmatkojen suunnittelua, raportointia ja valvontaa.

Hankekäsikirjassa on ohjeistettu hankkeen suunnittelu, hakeminen ja toteuttaminen. Hanke on hyväksyttävä kuntayhtymän johtoryhmässä.

Kuntayhtymän toiminnan ja talouden yksi riski on opiskelijamäärä ja eräiden koulutusalojen heikentyneet vetovoimaisuus. EU:n tietosuojasetus asettaa omat vaatimuksensa sisäiselle valvonnalle ja riskienhallinnalle.



## 1.4 VUODEN 2018 TALOUS JA SEN KEHITYS

### Yleinen taloudellinen kehitys

Maailmantalouden epävarmuuden lisääntyminen ja euroalueen kasvun hidastuminen eivät merkittävässä määrin vaikuttaneet Suomen talouteen, sillä maamme talouskehitys jatkui hyvänä vuoden 2018 aikana. Maailmantalouden nopeimman kasvun vaihe on tällä erää ohi. Kasvu hidastuu lähivuosina. Keskeinen maailmantalouden ja –kaupan näkymiä varjostava riski on kauppakonfliktien kärjistyminen entisestään. Euroopan kannalta keskeisiä riskejä ovat Italian talouspolitiikan suunta ja Ison-Britannian euroeroon liittyvät epävarmuudet.

Suomessa työmarkkinoiden koheneminen on jatkunut ja inflaatio pysynyt maltillisena. Palvelualojen ripeä nousu tuki yksityistä kulutusta. Suomen talouden tuotanto lisääntyi vuonna 2018 laaja-alaisesti, mutta edellistä vuotta hitaammin. Tilastokeskuksen mukaan bruttokansantuotteen volyyymi kasvoi 2,2%. Koko vuoden jatkunut talouskasvu ja voimistunut työvoiman kysyntä nostavat työllisten määrän 2,5% edellisvuotta korkeammaksi. Suomen talouden hyvä suhdannetilanne on parantanut julkisen talouden tilaa. Sipilän hallituksen päättämät julkisten menojen kasvua hillitsevät toimet ovat myötävaikuttaneet valtiontalouden alijäämän pienenemiseen. Talouskasvun ennustetaan jatkuvan kohtuullisena vielä vuonna 2019.

Tilastokeskuksen mukaan työllisyysaste nousi joulukuussa 72,1 prosenttiin. Kausi- ja satunnaisvaihtelusta tasoitettu trendi oli 72,5 prosenttia. Työllisten määrä nousi 84 000 henkilöllä verrattuna vuoden takaiseen.

Pohjois-Pohjanmaalla työttömiä oli 16% vähemmän kuin vuosi sitten. Työttömyyden lasku alueella oli maan kärkipäätä. Avoimien työpaikkojen määrä kasvoi edellisvuodesta. Pohjois-Pohjanmaan työttömyysaste oli joulukuun 2018 lopussa 10,8%, mikä on kaksi prosenttiyksikköä alempi kuin vuosi sitten. Työttömien työnhakijoiden määrä on vähentynyt kaikissa alueen kunnissa. Pyhännällä työttömiä on saman verran kuin vuosi sitten.

Kuntaliiton kuntatalousyksikön mukaan vuosi 2017 oli kuntatalouden historian paras vuosi, josta kuntatalous heikentyi odotettua voimakkaammin vuonna 2018. Verotulot ja valtionosuudet laskivat. Tilastokeskuksen mukaan kuntien yhteenlaskettu vuosikate heikkeni yli kolmanneksen edellisen vuoden tilinpäätöksiin verrattuna. Kuntien lainakanta kasvoi 3,8 %. Manner-Suomen kuntayhtymien toimintakulut ilman sisäisiä eriä olivat vuonna 2018 arvioiden mukaan 14,7 miljardia euroa. Ne kasvoivat edellisestä vuodesta 8,3%. Erityisesti kuntayhtymien palkkamenojen kasvu on ollut voimakkaampaa kuin kuntien. Toimintatuotot kasvoivat 7,2%. Kuntayhtymien yhteenlaskettu lainakanta oli arvioissa 3,9 miljardia euroa, joka oli 11,4 prosenttia enemmän kuin edellisen vuoden tilinpäätöstiedoissa.

### Kuntayhtymän taloudellinen kehitys

Vuoden 2018 alusta astui voimaan ammatillisen koulutuksen toimintaa ja rahoitusta uudistava lainsäädäntö. Koulutuskuntayhtymä valmistautui muutokseen vuoden 2017 aikana ja vuoden 2018 alusta siirryttiin seitsemän ammattiopiston sijasta toimimaan Koulutuskeskus JEDUna. Vuonna 2018 koulutuskuntayhtymässä on ollut kaksi tulosaluetta: Koulutuskeskus JEDU ja yhtymäpalvelut.

Ammatillisen koulutuksen järjestämisluvissa ja perusrahoituksen perusteena olevaksi laskentayksiköksi tuli reformissa opiskelijavuosi. Koulutuskuntayhtymän tutkintojen ja koulutuksen järjestämisluvissa opiskelijavuosien vähimmäismäärä on 3008, josta vaativan erityisen tuen tehtävä on enintään 18 opiskelijavuotta.

Uutena koulutuksena saatiin järjestämislupa turvallisuusalan perustutkinnolle, mutta haetulla metsäalan perustutkinnon metsäkoneenkuljetuksen osaamisalan koulutukselle ei saatu järjestämislupaa.

Rahoituksen perustana oleva tavoitteellinen opiskelijavuosimäärä oli 3178, josta työvoimakoulutusta 40 opiskelijavuotta. Toteutuneiden opiskelijavuosien määrä oli 2792,45. Tästä työvoimakoulutusta oli 29,35 opiskelijavuotta.

Kokonaisopiskelijamäärä oli 3098, josta oppilaitosmuotoisia perustutkinto-opiskelijoita 2368, ammatitutkinto-opiskelijoita 179, erikoisammattitutkinto-opiskelijoita 26 ja ei-tutkintotavoitteisia opiskelijoita 124. Oppisopimusopiskelijoista oli 400, joista perustutkinto-opiskelijoita oli 132, ammatitutkinto-opiskelijoita 77, erikoisammattitutkinto-opiskelijoita 179 ja ei tutkintotavoitteisia 12.

Rahoituspäätöksessä painotettujen tavoitteellisten opintovuosien määrä oli 3498,2 ja tutkintojen määrä 1154. Toteutuma oli painotettujen opiskelijavuosien osalta 3075,90 ja tutkintojen osalta 1180.

Vuoden 2018 rahoituspäätöksen mukainen perusrahoitus oli 28 333 090 euroa ja suoritusrahoitus 1 363 334 euroa, yhteensä 29 696 424 euroa. Talousarviossa valtionosuudet oli arvioitu 29 463 640 euroksi. Strategiarahoituspäätöksellä saatiin 450 000 euroa käytettäväksi vuosina 2018-2020 organisaation toimintakulttuurin laaja-alaiseen uudistamiseen. Tästä käytettiin vuonna 2018 noin 86 000 euroa kalusto- ja laitehankintoihin, ohjelmistojen uusimiseen, verkko-opetuksen kehittämiseen sekä Koulutuskeskus JEDUn yhtenäisen ilmeen rakentamiseen.

Päätyneissä ESR- ja EAKR-hankkeissa on muun muassa kehitetty hitsausliitosten ja materiaalien tarkastajakoulutusta, sujuvaa siirtymistä ammatillisesta koulutuksesta ammattikorkeakouluun, tapoja hyödyntää 3D-tulostuksen osaamista ja opetuskäyttöä eri koulutusaloilla sekä oppisopimuskoulutuksen tunnettavuutta valtakunnallisesti. Lisäksi on kehitetty hajautetun biokaasutuotannon jakelua ja automaatiotekniikan opetusta. Hankerahoituksella on hankittu ammattitason 3D-tulostin, FDM-tulostimia sekä kappaletavara-automaation ja prosessiautomaation opetusympäristö.

	Järjestämislupa	Toteuma
<b>Opiskelijavuodet</b>	3008	2792,45
<b>Suoritepäätöksellä työvoimapolitiittinen koulutus 2018</b>	40	29,35
<b>Suoritepäätöksellä työvoimapolitiittinen koulutus 2019</b>	30	

#### Suoritetut tutkinnot

	Tavoite	Toteuma
2018	1154	1180
2019	1214	

	Perusrahoitus	Suoriterahoitus	Yhteensä	Tavoitteelliset opiskelijavuodet
<b>Rahoitus 2018</b>	28 333 090	1 363 334	29 696 424	3178
<b>Rahoitus 2019</b>	27 005 483	1 407 293	28 412 776	3038

Yhtymävaltuuston nähden sitovat taloudelliset tulostavoitteet olivat seuraavat:

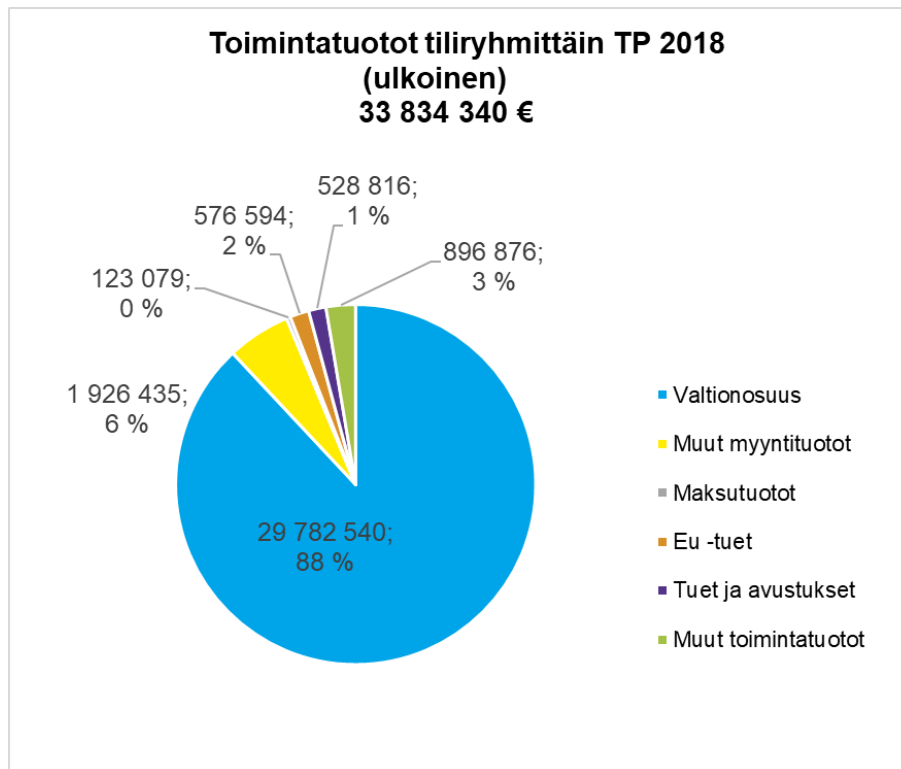
- toiminnalliset tavoitteet kuntayhtymätasolla eli läpäisyaste, keskeyttämisaste, ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärä, henkilöstön kehittämismittarin tunnusluvut (pedagoginen kelpoisuus ja

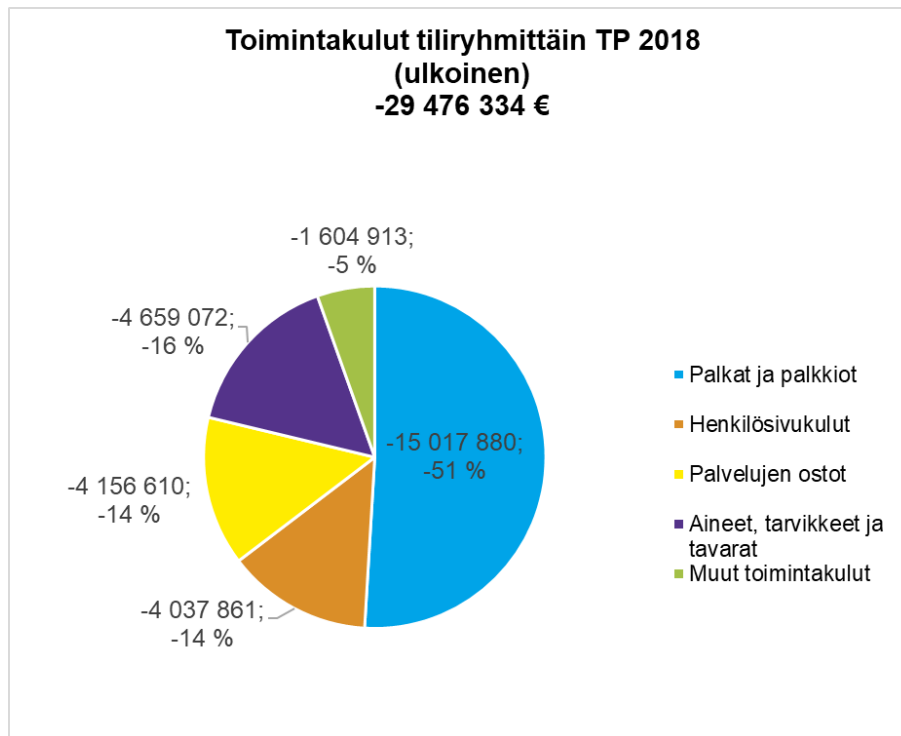
henkilöstön ammatillisen osaamisen uudistamiseen käytetyt kokonaiskustannukset suhteessa henkilöstömenoihin)

- käyttötalousosa: tulosalueittain kokonaistulojen ja -menojen erotus eli toimintakate, jolla tulee kattaa suunnitelmapoistot ja osuudet yhteisistä kustannuksista

- investointiosa: tulosalueittain rakentamiseen sekä kone- ja laitehankintoihin myönnetyn määrärahan arvonlisäveroton nettosumma.

Tilivelvollisia ovat kuntayhtymän johtaja ja hallinto- ja talousjohtaja.





Koulutuskuntayhtymän yksityiskohtainen tuloslaskelma esitetään tilinpäätöksen lopussa. Koulutuskuntayhtymän toimintakate osoittaa varsinaisen toiminnan tuloksen ennen rahoituseriä ja poistoja. Vuosikate eli koulutuskuntayhtymän rahoitustulos ilmoittaa, riittääkö koulutuskuntayhtymän tulorahoitus kattamaan investointitoiminnasta aiheutuvat käyttöomaisuuden poistot.

Käyttötalouden toimintakate oli 4 358 005,57 euroa, mikä oli 1 988 805,57 euroa budjetoitua enemmän. Vuonna 2017 toimintakate oli 3 985 699 euroa. Vuoden 2018 toimintakatteen toteutumaprosentti oli 183,9.

Rahoituksessa vuoden 2018 korkotuotot ja muut rahoitustuotot olivat 17 510,58 euroa. Korkokulut olivat 582,57 euroa ja muut rahoituskulut 4046,04 euroa. Rahoituksen nettotuotoksi muodostui 12 881,97 euroa. Edellisessä tilinpäätöksessä nettokulu oli 6431,16 euroa.

Kuntayhtymän vuosikate oli 4 370 887,54 euroa. 2017 vuosikate oli 3 979 268,30 euroa.

Vuosikatteen toteutumaprosentti oli 184,8, kun se oli vuonna 2017 173,2. Budjetoituun verrattuna vuosikate oli 2 005 387,54 euroa parempi.

Vuoden 2018 suunnitelman mukaiset poistot olivat 2 950 343,44 euroa. Edellisessä tilinpäätöksessä poistot olivat 2 678 806,25 euroa. Haapajärven lukion kanssa tehtävän toimitilayhteistyön myötä kaupan ja hallinnon koulutuksen toimitiloina ollut Opintien kiinteistö jäi tyhjilleen. Maatalousopetuksen käytössä ollut maneesi on ympäristö- ja rakennusvalvontaviranomaisen määräyksellä käyttökiellossa. Maatalousopetuksen tarpeiden muuttuessa tyhjilleen jäänyt hevostalli saneerattiin Peruspalvelukuntayhtymä Selänteelle vuokrattavaksi eläinlääkäreiden yhteisvastaanottotilaksi. Nivalan auto-osaston toimitilasaneerauksen yhteydessä tarpeettomaksi käynyt vanha auto-osaston Hyttitien rakennus purettiin. Näistä ja irtaimesta kalustosta kirjattiin lisäpoistoa noin 320 000 euroa.

Poistot olivat 208 443,44 euroa budjetoitua suuremmat. Mikäli vuosikate on siitä vähennettävien poistojen suuruinen, on kuntayhtymäntulorahoitus riittävä. Vuosikate/poistot % oli 148 % (2017:149 %).

Tilikauden tulos oli 1 420 544,10 euroa. 2017 tulos oli 1 300 462,05 euroa. Tilikaudelta 2016 on tehty investointivaraus 1 500 000 euroa Nivalan auto-, logistiikka- ja maanrakennuskoneenkuljettajien koulutustilojen suunnitteluun ja rakentamiseen. Tätä varausta on käytetty tilikaudella 350 000 euroa Nivalan auto-osaston koulutustilojen peruskorjaukseen. Varausten vähennyksen ja poistoeron kirjauksien jälkeen tilikauden ylijäämä oli 1 798 565,73 euroa. Vuonna 2017 ylijäämä oli 1 693 732,51 euroa.

#### Tuloslaskelmat 2016-2018

Koulutuskuntayhtymä	TP 2016	TP 2017	TP 2018
Toimintatuotot			
Myyntituotot	36 889 126,72	31 987 382,17	31 708 975,02
Maksutuotot	331 660,75	273 409,27	123 079,14
Tuet ja avustukset	1 221 218,46	1 331 783,27	1 105 409,35
Vuokratuotot	512 850,49	523 919,23	618 363,70
Muut toimintatuotot	216 075,85	576 908,39	278 512,42
<b>Toimintatuotot yhteensä</b>	<b>39 170 932,27</b>	<b>34 693 402,33</b>	<b>33 834 339,63</b>
Toimintakulut			
Henkilöstökulut	-24 135 227,12	-20 206 625,80	-19 055 740,16
Palvelujen ostot	-4 598 230,18	-4 570 544,47	-4 156 609,60
Aineet ja tarvikkeet	-4 409 378,75	-4 331 602,16	-4 659 071,72
Avustukset	-451 509,87	-451 273,06	-424 997,94
Vuokrat	-460 545,08	-412 641,17	-434 525,72
Muut kulut	-792 898,04	-735 016,21	-745 388,92
<b>Toimintakulut yhteensä</b>	<b>-34 847 769,04</b>	<b>-30 707 702,87</b>	<b>-29 476 334,06</b>
<b>Toimintakate</b>	<b>4 323 163,23</b>	<b>3 985 699,46</b>	<b>4 358 005,57</b>
Rahoitus, netto	27 696,76	-6 431,16	12 881,97
<b>Vuosikate</b>	<b>4 350 859,99</b>	<b>3 979 268,30</b>	<b>4 370 887,54</b>
Poistot	-2 815 903,49	-2 678 806,25	-2 950 343,44
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>1 534 956,50</b>	<b>1 300 462,05</b>	<b>1 420 544,10</b>
Poistoeron lis. (-) tai väh. (+)	371 126,40	273 270,46	28 021,63
Varausten lis. (-) tai väh. (+)	-1 500 000,00	120 000,00	350 000,00
<b>Tilikauden ylijäämä</b>	<b>406 082,90</b>	<b>1 693 732,51</b>	<b>1 798 565,73</b>

Koulutuskuntayhtymän nettoinvestoinnit olivat 1 722 854 euroa. Alkuperäisessä talousarviossa nettoinvestointien määräraha oli 2 033 500 euroa, johon yhtymävaltuusto on hyväksynyt lisäyksiä 675 000 euroa. Investointeja on toteutettu harkiten huomioiden toimitilojen tehokas käyttö, koulutusalojen vetovoimaisuus ja opiskelijamäärät.

Kiinteistöinvestoinneista merkittävin oli Haapajärven vanhan hevostallin muutostyö Peruspalvelukuntayhtymä Selänteen käyttöön eläinlääkäreiden yhteisvastaanottotilaksi. Muutostyö oli noin 410 000 euroa.

Haapavedellä aloitettiin rakennusalan työsalin lämpöeristys noin 25 000 eurolla. Tämä valmistuu vuonna 2019. Nivalassa toteutettiin auto-osaston tilajärjestelyt noin 160 000 eurolla ja metalliosaston kunnostustyöt noin 50 000 eurolla. Opiskelijatyönä toteutettavan vesileikkauslaitteen rakennuksen rakentaminen aloitettiin noin 50 000 eurolla. Tämä valmistuu keväällä 2019. Talousarviossa oli varattu määrärahaa myös Kalajoen keittiön peruskorjaukseen ja Nivalan logistiikan ja maarakennuksen tilajärjestelyihin. Näiden osalta suunnittelutyö aloitettiin vuonna 2018, mutta toteutuksiin päästään

vasta vuonna 2019. Nivalan piha- ja liikennejärjestelyjen suunnittelutyö toteutettiin vuonna 2018 (käyttötalousmeno). Varsinaiset järjestelyt toteutetaan vuonna 2019 ja sitä myöhemmin vuosina suunnitelman mukaan. Alkuperäisessä talousarviossa oli varattu investointimäärärahaa myös Haapajärven keittiön lattian saneeraukseen, päärakennuksen lämmönvaihtimen vaihtamiseen, Haapaveden Puistolalan asuntolan käyttövesiputkistojen uusimiseen ja Ylivieskan rakennusten ulkopellitusten korjaukseen. Nämä kaikki toteutettiin käyttötalouden menoina yhtymähallituksen ja –valtuuston päätösten mukaisesti.

Haapajärvellä toteutettiin biokaasun puhdistus-, paineistus- ja tankkauslaitteiston hankkiminen osittain investointiavustuksella. Haapavedellä hankittiin 3D-laitteympäristö sekä automaatiotekniikan opimis- ja kehittämissympäristö. Kaikille paikkakunnille tehtiin tarpeellisia kone- ja kalustohankintoja. Yhteensä koneita ja kalustoa hankittiin noin 854 000 eurolla. Investointiavustuksia hankintoihin saatiin vajaat 56 000 euroa. Lisäksi hankittiin kuljetusvälineitä noin 173 000 eurolla.

Rahoituslaskelmassa on huomioitu Kalajoella olevan vapaa-ajan asunto Raikkaan siirto vaihto-omaisuudesta käyttöomaisuuteen. Lisäksi on huomioitu Haapavedelle suunnitellun rantapaviljongin suunnittelukustannusten siirtäminen käyttötalouden osaan, kun ao. rakennushankkeesta on luovuttu.

Investointien toteutumamaraportti on tämän asiakirjan lopussa.

Kuntayhtymän taseen loppusumma on 43 839 167,02 euroa ja omavaraisuusaste 90 % eli sama kuin vuonna 2017. Koulutuskuntayhtymällä ei ole lainkaan pitkäaikaista velkaa.

Koulutuskuntayhtymän taseessa on ollut pääomaltaan 3 239 636,37 euron suuruinen arvonkorotusrahasto. Arvonkorotuksista maa- ja vesialueisiin kohdistui 299 653,73 euroa ja rakennuksiin 2 939 982,64 euroa. Arvonkorotusten tekeminen rakennuksista ei ole ollut mahdollista vuoden 1997 kirjanpitolain muutoksen jälkeen. Arvonkorotukset ovat olleet taseessa kirjanpitolain täytäntöönpanosäännösten perusteella. Poikkeussäännöksen perusteella taseessa olleet arvonkorotukset on peruutettu.

Koulutuskuntayhtymän taseen vastattavien omassa pääomassa ollut käyttö- ja kehittämisrahasto (muut omat rahastot) pääomaltaan 7 778 305,34 euroa on yhtymävaltuuston päätöksellä lakkautettu ja varat on siirretty edellisten tilikausien yli/alijäämä- tilille. Rahasto on muodostettu nykyisen koulutuskuntayhtymän perustamisvaiheessa, mutta se ei ole ollut aktiivisessa käytössä eikä rahaston käyttöä säännöt vastanneet enää organisaatiouudistuksen jälkeistä tulosaluejakoa.

Kassatilanne oli vuoden lopussa 9 042 168,53 euroa, kun se oli vuotta aiemmin 5 694 304,91 euroa.

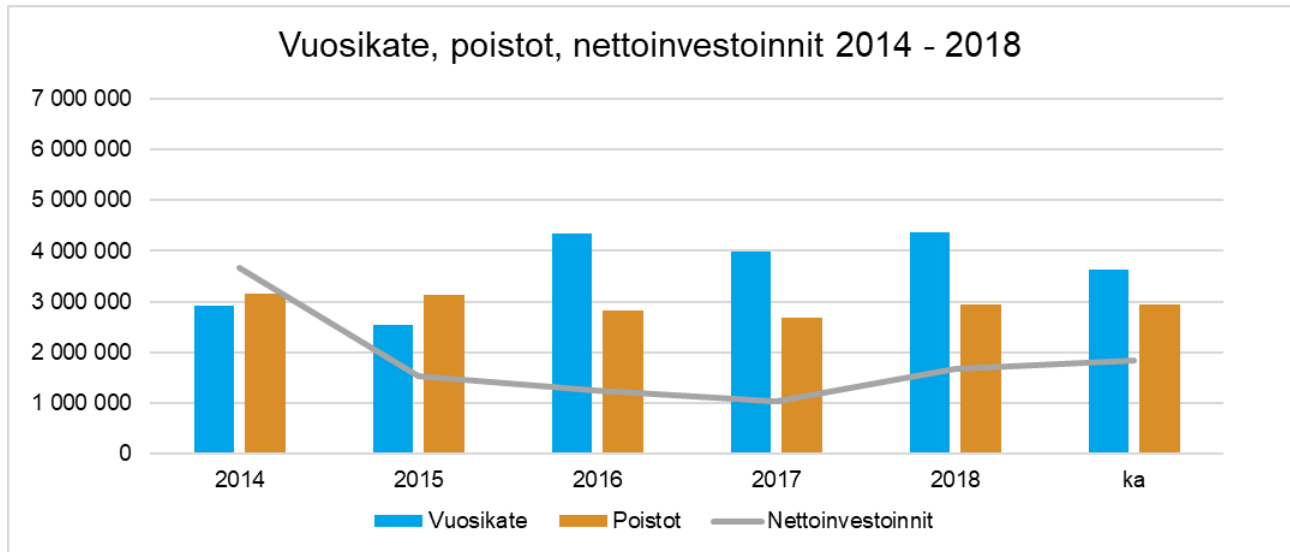
Vuoden 2018 lopussa henkilöstöä oli 332. Vastaava luku vuotta aiemmin oli 356, joten henkilöstön vähennys oli 24. Vuodesta 2012 vuoteen 2018 loppuun henkilöstön määrä on vähentynyt kaikkiaan 226 henkilöllä.

Vuoden 2018 henkilöstökulut olivat yhteensä 19 055 740,16 euroa. Vähennys edelliseen vuoteen verrattuna oli 1 150 885,64 euroa. Edellä mainitut vähennykset johtuvat erilaisista pitkäjänteisistä sopeuttamistoimista. Sopeuttamistoimilla on valmistauduttu valtakunnalliseen ammatillisen koulutuksen reformiin ja rahoitusleikkauksiin sekä alueen väestökehityksestä johtuvaan opiskelijamäärän vähentymiseen.

Henkilöstövähennysten lisäksi toimintaa on tehostettu uudistamalla organisaatiota ja johtamisjärjestelmää. Ammatillisen koulutuksen reformin ja organisaatiomuutosten myötä henkilöstöjohtamisen painopistealue on muuttunut. Painopiste on tulevana vuosina työhyvinvoinnin, osaamisen ja palkkausjärjestelmän kehittämisen lisäksi opetusalan uuden vuosityöaikamallin käyttöönotossa.

Jäsenkunnilta ei ole kannettu maksuosuuksia käyttötalouteen eikä investointeihin.

Tämän asiakirjan lopussa ovat kuntayhtymän tuloslaskelma, rahoituslaskelma ja tase. Lisäksi löytyvät investointien ja käyttötalouden toteumat tulosalueittain sekä liitetiedot.



	2014	2015	2016	2017	2018	ka
Vuosikate	2 922 439	2 542 078	4 350 860	3 979 268	4 370 888	3 633 107
Poistot	3 163 076	3 124 351	2 815 903	2 678 806	2 950 343	2 946 496
Nettoinvestoinnit	3 670 072	1 527 373	1 254 119	1 039 827	1 666 981	1 831 675

### **Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä, tulossa olevista olennaisista muutoksista sekä merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä**

Ammatillisen koulutuksen uusi reformilainsäädäntö on hyväksytty. Reformi astui voimaan 1.1.2018 ja se vaikuttaa Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän järjestämään ammatilliseen koulutukseen, henkilöstön osaamisvaatimuksiin ja valtionosuustuloihin.

Kuntayhtymän organisaatio on uudistettu vastauksena reformin vaatimuksiin. Koulutuskuntayhtymässä on yksi oppilaitos, joka on Koulutuskeskus JEDU. Toinen tulosalue on kuntayhtymän yhtymäpalvelut. Koulutuskeskus toimii pääasiallisesti niillä seitsemällä paikkakunnalla, joissa aiemmin oli ammattiopisto. Toinen tulosalue on kuntayhtymän yhtymäpalvelut, johon on keskitetty tietohallinto, tilapalvelut sekä talous- ja henkilöstöhallinto. Muutos on vaatinut ja vaatii edelleen hyvää johtamista ja henkilöstön sitoutumista sekä pedagogiikan uudistamista.

Reformin tavoitteena on lisätä työpaikoilla tapahtuvaa oppimista. Opiskelijoille mahdollistetaan yksilölliset opintopolut. Riittävän työpaikkamäärän löytäminen on haaste, jotta kaikille opiskelijoille mahdollistetaan laadukas ohjaus ja tavoitteiden mukainen oppiminen. Yksilölliset opintopolut muodostavat riskin, sillä erityisesti nuorten opiskelijoiden opintoalalle kiinnittymiseen ja opintojen etenemiseen ryhmän tuella on suuri merkitys.

Rahoituksen perusteena on nykyistä enemmän suoritettujen tutkintojen ja tutkinnon osien määrä sekä opiskelijoiden työllistyminen ja jatko-opintoihin pääsy. Siirtymäajan jälkeen vuonna 2022 perusrahoituksen osuus on 50 % ja suoritusrahoituksen osuus 35 %. Vaikuttavuusrahoituksen, johon luetaan opiskelijoiden työllistyminen, jatko-opintoihin sijoittuminen ja saatu palaute, osuus on 15 %.

Lisäksi ammatillisen koulutuksen rahoitus on budjettiperusteista eli valtio päättää vuosittain kokonaisrahoituksen määrän. Rahoitus on myös suhteellista eli Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän rahoitukseen vaikuttaa myös muiden koulutuksen järjestäjien suoritteet. Jos koulutuskuntayhtymän opiskelijoiden suorittamien tutkintojen ja tutkinnon osien määrä, toteutuneet opiskelijavuodet sekä

opiskelijoiden työllistyminen ja jatko-opintoihin sijoittuminen kehittyvät hitaammin kuin muilla koulutuksen järjestäjillä, pienenee kuntayhtymän saama rahoitus.

Toiminnan riskit liittyvät opiskelijamäärän ja palvelujen kysynnän määrän ennustettavuuteen ja siihen, miten kustannukset pystytään sopeuttamaan toimintatuottoihin.

#### Toteutuneet opiskelijavuodet 2018

Vankilaopetus	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oulainen	Piippola	Ylivieska	Koulutuskeskus Jedu Oppisopimus	Yhteensä
91,96	234,00	318,25	262,80	672,13	507,92	100,77	313,56	291,06	2792,45

#### JEDUn toimialueen kuntien väkiluvut 31.12.2018

7149	2612	10732	5247	2742	28482	-349	
Haapajärvi	Kärsämäki	Nivala	Pyhäjärvi	Reisjärvi	Yhteensä	Muutos edelliseen vuoteen verrattuna	
6855	5301	1557			13713	-284	
Haapavesi	Siikalatva	Pyhäntä			Yhteensä	Muutos edelliseen vuoteen verrattuna	
2576	12383	1100	7430	4984	15216	43689	-317
Alavieska	Kalajoki	Merijärvi	Oulainen	Sievi	Ylivieska	Yhteensä	Muutos edelliseen vuoteen verrattuna

#### JEDUn toimialueen väkiluku 31.12.2018

85884	-950
Yhteensä	Muutos yhteensä edelliseen vuoteen verrattuna

Nivala-Haapajärven seutukunnan väkiluku on pienentynyt vuodesta 2011 vuoteen 2018	1895	6,24 %
Haapavesi-Siikalatvan seutukunnan väkiluku on pienentynyt vuodesta 2011 vuoteen 2018	1335	8,87 %
Ylivieskan seutukunnan väkiluku on pienentynyt vuodesta 2011 vuoteen 2018	352	0,80 %
JEDn toimialueen väkiluku on pienentynyt vuodesta 2011 vuoteen 2018	3582	4,00 %

Koulutus kuntayhtymä toimii omistamissaan kiinteistöissä Haapajärvellä, Haapavedellä, Kalajoella, Nivalassa, Oulaisissa, Siikalatvan Piipolassa ja Ylivieskassa. Oulaisissa sosiaali- ja terveysalan koulutus tapahtuu Oulaisten kaupungin omistamissa tiloissa, joissa myös Oulun Ammattikorkeakoulu järjestää sairaanhoitajakoulutusta. Lisäksi kuntayhtymä omistaa Ylivieskassa Centria-ammattikorkeakoulun käytössä olevan kiinteistön.

Opiskelijamäärän vähentyessä ja työpaikoilla tapahtuvan oppimisen lisääntyessä tulee tarve vähentää kiinteistöjä/saneerata niitä uudelleen oppimisympäristöiksi. Kiinteistömäärän vähentäminen on välttämätöntä, ettei pienenevistä valtionosuuksista entistä isompi suhteellinen osuus kohdistu kiinteistökustannuksiin. Kuntayhtymän rakennuksista osa on yli 50 vuotta vanhoja ja taloudellisen elinkaarensa päässä, joten lähivuosina joudutaan tekemään merkittäviä kiinteistöinvestointeja. Osasta rakennuksista aiheutuu purkukustannuksia, osa tarvitsee peruskorjausta ja joltakin osin voidaan tarvita myös uudisrakentamista. Merkittävän haasteen muodostavat vielä käyttökelpoiset, mutta kuntayhtymälle tarpeettomaksi jäävät rakennukset/kiinteistöt. Näiden kiinteistöjen vuokraaminen/myyminen voi olla haasteellista.

Kuntayhtymä on aloittanut toimitilayhteistyön Siikalatvan kunnan ja Haapajärven kaupungin kanssa. Siikalatvan lukio on muuttanut syksyllä 2018 Koulutuskeskus JEDUn tiloihin, jotka sijaitsevat Piippolassa. Koulutuskeskuksen Haapajärven merkonomi- ja datanomiopetus on siirtynyt Haapajärven kaupungin omistamiin lukion tiloihin. Toimitilayhteistyötä jäsenkuntien kanssa pyritään laajentamaan. Lisäksi yhteistyötä tehdään jo tälläkin hetkellä alueen kansalais- ja musiikkiopistojen kanssa sekä Peruspalvelukuntayhtymän Selänteen kanssa.



Henkilöstön osalta riskit liittyvät erityisosaamista vaativien tehtävien hoitamiseen, mikäli työntekijä tai viranhaltija on pidempään estynyt hoitamasta tehtäviään. Jatkossa on kiinnitettävä erityistä huomiota henkilöstöresurssien kohdentamiseen, mitoitukseen, koulutukseen ja varahenkilöjärjestelmiin. Kaikilta osin ei olla riittävän varmalla tasolla. Talous- ja henkilöstöhallinnon resurssit ovat varsin niukat.

## **Konsernin toiminta ja ohjaus**

Jokiedu Oy on Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän sataprosenttisesti omistama yksityisoikeudellinen osakeyhtiö. Yhtiön liiketoiminta muodostuu autokoulusta sekä painelaitteihitsauksen pätevyystilailoksesta. Lisäksi osakeyhtiö järjestää lupa- ja korttikoulutusta sekä lisä- ja täydennyskoulutusta.

Konserniyhtiön taloudelliset tavoitteet on määritelty yhtiön talousarviossa ja taloussuunnitelmassa. Kirjanpidon hoitaa Kuntien Hetapalvelut Oy ja varainhoidon Nivalan Osuuspankki. Yhtiön vastuuvakuutukset ja muut vakuutukset on järjestetty OP-Vakuutus Oy:ssä. Varsinainen tilintarkastusyhteisö on KMPG Oy. Tilintarkastaja on Antti Kääriäinen.

Jokiedu Oy:n hallitus vastaa yhtiön hallinnon ja toiminnan sekä yhtiön kirjanpidon ja varainhoidon asianmukaisesta järjestämisestä. Toimitusjohtaja hoitaa yhtiön juoksevaa hallintoa hallituksen antamien ohjeiden mukaisesti. Ensisijaisesti toimintaa ohjaa osakeyhtiölaki (624/2006). Yhtiöjärjestyksen mukaan osakeyhtiötä voi edustaa toimitusjohtaja tai hallituksen puheenjohtaja yksin tai kaksi hallituksen jäsentä yhdessä.

Jokiedu Oy:n hallituksessa ovat olleet yhtymähallituksen puheenjohtaja Päivi Karikumpu ja kuntayhtymän johtaja Keijo Makkonen. Edesmenneen Jukka Harvalan tilalle hallitukseen valittiin Pauli Korpi-Tassi. Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut oman toimensa ohella koulutusjohtaja Matti Peltola.

Jokiedu Oy:n toiminnasta ja taloudesta on säännöllisesti raportoitu yhtymähallitukselle sekä tarvittaessa annettu omistajaohjausta. Lisäksi toimitusjohtaja on raportoinut yhtiön toiminnasta kuntayhtymän johdolle.

Hallintosäännön (20 §) mukaan kuntayhtymän johtajan tehtävänä on toimia konsernin johtajana ja aktiivisella omistajaohjauksella myötävaikuttaa ohjattavakseen määrättyjen yhtiöiden hallintoon ja toimintaan.

## **Konsernitilinpäätös**

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän tilinpäätös on konsernitilinpäätös, jossa ovat mukana sen kokonaan omistaman Jokiedu Oy:n luvut. Kuntayhtymän tilinpäätöstiетоjen jälkeen esitetään konsernitilinpäätös, johon kuuluvat konsernituloslaskelma, -rahoituslaskelma ja konsernitase.

## TULOSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<i>1000 €</i>	<i>1000 €</i>
Toimintatuotot	33834	34693
Toimintakulut	-29476	-30708
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>4358</b>	<b>3986</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	3	4
Muut rahoitustuotot	14	16
Korkokulut	-1	-22
Muut rahoituskulut	-4	-4
<b>VUOSIKATE</b>	<b>4371</b>	<b>3979</b>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunn.mukaiset poistot	-2950	-2679
Satunnaiset erät		
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>1421</b>	<b>1300</b>
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	28	273
Varausten lis.(-)tai väh.(+)	350	120
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>1799</b>	<b>1694</b>
<b>Tuloslaskelman tunnusluvut</b>		
<b>Toimintatuotot/Toimintakulut, %</b>	<b>115 %</b>	<b>113 %</b>
<b>Vuosikate/Poistot, %</b>	<b>148 %</b>	<b>149 %</b>

=100\*Toimintatuotot/(Toimintakulut+valmistus omaan käyttöön)

=100\*Vuosikate/Poistot ja arvonalentumiset

## RAHOITUSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<i>1000 €</i>	<i>1000 €</i>
<b>Toiminnan rahavirta</b>		
Vuosikate	4371	3979
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investointimenot	-2099	-1465
Rah.osuudet invest. menoihin	56	425
<b>Toiminnan ja invest. rahavirta</b>	<b>2328</b>	<b>2939</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Antolainojen muutokset		
Antolainojen lisäykset	-16	0
Lainakannan muutokset		
Oman pääoman muutokset	0	980
Muut maksuvalmiuden muutokset	1036	-1567
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>1020</b>	<b>-587</b>
<b>RAHAVAROJEN MUUTOS</b>	<b>3348</b>	<b>2352</b>
<b>Rahavarat 31.12</b>	<b>9042</b>	<b>5694</b>
<b>Rahavarat 1.1</b>	<b>5694</b>	<b>3342</b>
<b>Rahoituslaskelman tunnusluvut</b>		
<b>Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, 1000 €</b>	<b>9491</b>	<b>5867</b>
<b>Investointien tulorahoitus, %</b>	<b>214 %</b>	<b>383 %</b>
<b>Lainanhoitokate</b>	<b>ei lainaa</b>	<b>ei lainaa</b>
<b>Kassan riittävyys (pv)</b>	<b>104,50</b>	<b>64,50</b>

= Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta 1000 €

= 100\*Vuosikate/Investointien omahankintameno

= (Vuosikate+Korkokulut)/(Korkokulut+Lainanlyhennykset)

= 365 pv\* Rahavarat 31.12. / Kassasta maksut tilikaudella

## TASE JA SEN TUNNUSLUVUT

	31.12.2018	31.12.2017
	1000 €	1000 €
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Maa- ja vesialueet	552	852
Rakennukset	28747	32540
Kiinteät rakenteet ja laitt.	580	675
Koneet ja kalusto	2157	1974
Ennakkomaksut ja kesk.er.h.	77	218
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>32113</b>	<b>36260</b>
<b>Sijoitukset</b>		
Osakkeet ja osuudet	379	379
Muut saamiset	60	44
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>439</b>	<b>424</b>
<b>TOIMEKSIANTOJEN VARAT</b>		
Lahj.rahastojen erityiskatt.	30	31
<b>Toimeksiantojen varat yhteensä</b>	<b>30</b>	<b>31</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Vaihto-omaisuus</b>		
Aineet ja tarvikkeet	147	154
Keskeneräiset tuotteet	819	1286
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>965</b>	<b>1439</b>
<b>Saamiset</b>		
Pitkäaikaiset saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	253	368
Muut saamiset	348	425
Siirtosaamiset	648	1164
Lyhytaikaiset saamiset yht.	1250	1957
<b>Saamiset yhteensä</b>	<b>1250</b>	<b>1957</b>
Rahoitusarvopaperit		
<b>Rahat ja pankkisaamiset yhteensä</b>	<b>9042</b>	<b>5694</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>43839</b>	<b>45804</b>

VASTATTAVAA	31.12.2018	31.12.2017
	1000 €	1000 €
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	16641	16641
Arvonkorotusrahasto	0	3240
Muut omat rahastot	0	7778
Ed.tilikausien yli-/alijäämä	12309	2837
Tilikauden yli-/alijäämä	1799	1694
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>30748</b>	<b>32189</b>
<b>POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET</b>		
Poistoero	7489	7517
Vapaaehtoiset varaukset	1150	1500
<b>TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT</b>		
Lahjoitusrahastojen pääomat	30	31
<b>Toimeksiantojen pääomat yhteensä</b>	<b>30</b>	<b>31</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
<b>Lyhytaikainen</b>		
Saadut ennakot	9	8
Ostovelat	1648	2071
Muut velat	939	716
Siirtovelat	1825	1773
<b>Lyhytaikainen yhteensä</b>	<b>4422</b>	<b>4568</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>43839</b>	<b>45804</b>
<b>Taseen tunnusluvut</b>		
<b>Omavaraisuusaste, %</b>	<b>90 %</b>	<b>90 %</b>
<b>Suhteellinen velkaantuneisuus, %</b>	<b>13 %</b>	<b>13 %</b>
<b>Kertynyt yli/alijäämä 1000 euroa</b>	<b>14107</b>	<b>4 530</b>
<b>Lainakanta 31.12. 1000 euroa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

=100\*(Oma pääoma+Poistoero ja vap.varaukset)/(Koko pääoma-Saadut ennakot)

=100\*(Vieras pääoma-Saadut ennakot)/Käyttötulot

=Ed.tilikausien ylijäämä(alijäämä)+Tilikauden ylijäämä(alijäämä)

=Vieras pääoma-(Saadut ennakot+Ostovelat+Siirtovelat+Muut velat)

## KONSERNITULOSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<i>1000 €</i>	<i>1000 €</i>
Toimintatuotot	34235	35151
Toimintakulut	-29852	-31110
Osuus osakkuusyhteisöjen voitosta / tappiosta	_____	_____
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>4382</b>	<b>4041</b>
Verotulot		
Valtionosuudet		
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	4	8
Muut rahoitustuotot	14	13
Korkokulut	-1	-22
Muut rahoituskulut	-4	-4
	_____	_____
<b>VUOSIKATE</b>	<b>4396</b>	<b>4035</b>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunn.mukaiset poistot	-2968	-2705
Omistuksen eliminointierot		
Arvonalentumiset		
Satunnaiset erät		
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>1427</b>	<b>1330</b>
Tilinpäätössirrot	0	0
Tilikauden verot	-3	-11
Laskennalliset verot		
Vähemmistöosuudet		
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>1424</b>	<b>1319</b>
	=====	=====
<b>Konsernituloslaskelman tunnusluvut</b>		
<b>Toimintatuotot / Toimintakulut, %</b>	<b>115 %</b>	<b>113 %</b>
<b>Vuosikate / Poistot, %</b>	<b>148 %</b>	<b>149 %</b>

= 100 \* Toimintatuotot / (Toimintakulut+valmistus omaan käyttöön)

= 100 \* Vuosikate / Poistot ja arvonalentumiset

## KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	2018	2 017
	1000 €	1000 €
<b>Toiminnan rahavirta</b>		
Vuosikate	4396	4035
Satunnaiset erät		
Tilikauden verot	-3	-11
Tulorahoituksen korjaukset		
	<u>4392</u>	<u>4024</u>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investointimenot	-2099	-1465
Rahoitusosuudet investointimenoihin	56	425
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	<u>0</u>	<u>0</u>
	-2043	-1040
<b>Toiminnan ja investointien rahavirta</b>	<b>2349</b>	<b>2984</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Antolainauksen muutokset	-16	0
Antolainasaamisten lisäys		
Antolainasaamisten vähennys	<u>-16</u>	<u>0</u>
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	0	0
Lyhytaikaisten lainojen muutos	<u>0</u>	<u>0</u>
Oman pääoman muutokset	0	980
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiantojen varojen ja pääom. muutokset		
Vaihto-omaisuuden muutos	474	-37
Saamisten muutos	678	479
Korottomien velkojen muutos	<u>-157</u>	<u>-1979</u>
	995	-1538
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>979</b>	<b>-558</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>3328</b>	<b>2427</b>
Rahavarojen muutos		
Rahavarat 31.12.	9168	5840
Rahavarat 1.1.	<u>5840</u>	<u>3413</u>
	<b>3328</b>	<b>2427</b>

### Konsernin rahoituslaskelman tunnusluvut

#### Toiminnan ja investointien rahavirran

kertymä 5 vuodelta, 1000 €

9501

7152

Investointien tulorahoitus, %

215 %

388 %

Lainanhoitokate

Ei lainaa

Ei lainaa

Kassan riittävyys (pv)

104,9

66,2

- = Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, 1000 € (konsernin tilinpäätös tehty vuodesta 2015 alkaen)
- =  $100 * \text{Vuosikate} / \text{Investointien omahankintameno}$
- =  $(\text{Vuosikate} + \text{Korkokulut}) / (\text{Korkokulut} + \text{Lainanlyhennykset})$
- =  $365 \text{ pv} * \text{Rahavarat 31.12.} / \text{Kassasta maksut tilikaudella}$

# KONSERNITASE JA SEN TUNNUSLUVUT

31.12.2018

31.12.2017

1000 €

1000 €

## VASTAAVAA

### PYSYVÄT VASTAAVAT

#### Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet

Muut pitkävaikutteiset meno

Ennakkomaksut

#### Aineettomat hyödykkeet yhteensä

0

0

#### Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet

552

852

Rakennukset

28747

32540

Kiinteät rakenteet ja laitteet

580

675

Koneet ja kalusto

2171

2006

Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat

77

218

#### Aineelliset hyödykkeet yhteensä

32127

36292

#### Sijoitukset

Osakkuusyhteisöosuudet

Muut osakkeet ja osuudet

306

306

Joukkovelkakirjalainasaamiset

Muut lainasaamiset

Muut saamiset

60

44

#### Sijoitukset yhteensä

366

350

#### TOIMEKSIANTOJEN VARAT

Lahjoitusrahastojen varat

30

31

#### Toimeksiantojen varat yhteensä

30

31

#### VAHTUVAT VASTAAVAT

##### Vaihto-omaisuus

Aineet ja tarvikkeet

147

154

Keskeneräiset tuotteet

819

1286

##### Vaihto-omaisuus yhteensä

965

1439

##### Saamiset

Pitkäaikaiset saamiset

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset

289

376

Muut saamiset

348

428

Siirtosaamiset

649

1166

##### Saamiset yhteensä

1286

1970

Rahoitusarvopaperit

Rahat ja pankkisaamiset

24

9168

5840

#### VASTAAVAA YHTEENSÄ

43943

45922



<b>VASTATTAVAA</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
	1000 €	1000 €
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	16641	16641
Arvonkorotusrahasto	0	3240
Muut omat rahastot	0	7778
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	21386	12288
Tilikauden yli-/alijäämä	1424	1319
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>39451</b>	<b>41266</b>
<b>VÄHEMMISTÖOSUUDET</b>		
<b>PAKOLLISET VARAUKSET</b>		
<b>TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT</b>		
Lahjoitusrahastojen pääomat	30	31
<b>Toimeksiantojen pääomat yhteensä</b>	<b>30</b>	<b>31</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
<b>Lyhytaikainen</b>		
Saadut ennakot	9	9
Ostovelat	1648	2086
Muut velat	951	728
Siirtovelat	1853	1802
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>4462</b>	<b>4625</b>
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>	<b>4462</b>	<b>4625</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>43943</b>	<b>45922</b>

#### Konsernitaseen tunnusluvut

<b>Omavaraisuusaste, %</b>	<b>90 %</b>	<b>90 %</b>
<b>Suhteellinen velkaantuneisuus, %</b>	<b>13 %</b>	<b>19 %</b>
<b>Kertynyt yli/alijäämä 1000 euroa</b>	<b>22 810</b>	<b>13 607</b>
<b>Lainakanta 31.12. 1 000 euroa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

= 100 \* (Oma pääoma+Poistoero ja vap.varaukset) / (Koko pääoma-Saadut ennakot)

= 100 \* (Vieras pääoma-Saadut ennakot) / Käyttötulot

= Ed.tilikausien ylijäämä(alijäämä) + Tilikauden ylijäämä (alijäämä)

= Vieras pääoma - (Saadut ennakot+Ostovelat+Siirtovelat+Muut velat)

## KUNTAYHTYMÄN KOKONAISTUOTOT JA -MENOT 1.1.–31.12.2018

### Ulkoiset tulot, menot ja rahoitustapahtumat

<b>TULOT</b>	€	<b>MENOT</b>	€
<b>Varsinainen toiminta</b>		<b>Varsinainen toiminta</b>	
Toimintatuotot	33 834 340	Toimintakulut	29 476 334
Korkotuotot	3 378	-valmistus omaan käyttöön	
Muut rahoitustuotot	14 132	Korkokulut	583
Satunnaiset tuotot	0	Muut rahoituskulut	4 046
Tulorahoituksen korjauserät	0	Satunnaiset kulut	0
		Tulorahoituksen korjauserät	0
<b>Investoinnit</b>		<b>Investoinnit</b>	
Rahoitusosuudet	55 873	Investointimenot	2 099 165
Käyttöomaisuuden myynti			
<b>Rahoitustoiminta</b>		<b>Rahoitustoiminta</b>	
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	0	Pitkäaikaisten lainojen vähennys	0
Lyhytaikaisten lainojen lisäys	0	Lyhytaikaisten lainojen vähennys	0
Oman pääoman lisäykset	0	Antolainasaamisten lisäykset	15 554
		Oman pääoman vähennykset	0
<b>Kokonaistulot yhteensä</b>	<b>33 907 724</b>	<b>Kokonaismenot yhteensä</b>	<b>31 595 681</b>

#### Täsmäytys:

Kokonaistulot - Kokonaismenot = 33 907 724 - 31 595 681 = 2 312 043

Rahavarojen muutos - Muut maksuvalmiuden muutokset = 3 347 864 - 1 035 821 = 2 312 043

## TILIKAUDEN TULOKSEN KÄSITTELY

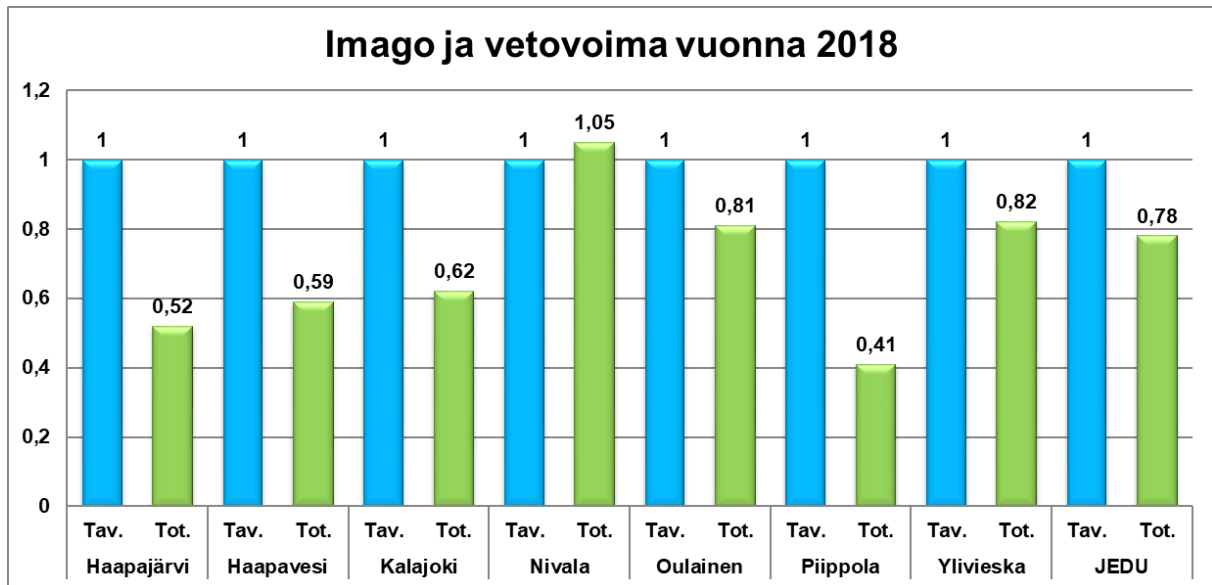
Yhtymähallitus esittää tilikauden 1 420 544,10 euron tuloksen käsittelystä seuraavaa:

1. Tuloutetaan Koulutuskeskus JEDU Nivalan autoasennuksen tilajärjestelyjen rakentamiseen investointivarausta 350 000 euroa.
2. Tuloutetaan tehtyjä poistoeroja suunnitelman mukaan 28 021,63 euroa.
3. Tilikauden ylijäämä 1 798 565,73 euroa kirjataan taseen tilikauden ylijäämätilille.

## 2 TOTEUTUMISVERTAILU

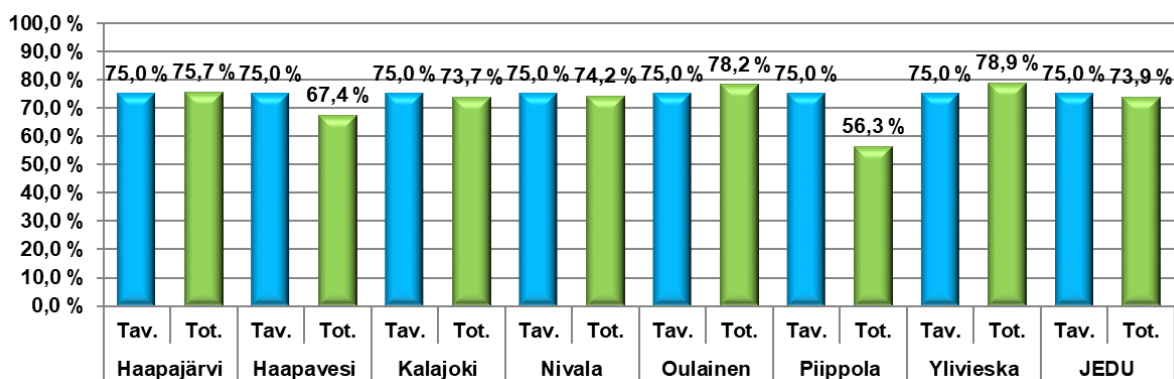
### 2.1 TOIMINNALLISTEN TAVOITTEIDEN TOTEUTUMINEN

Asiakkuus ja vaikuttavuus	Tavoitetaso 2018	Mittari	Toteutuma (osa-vuosi/TP)
Vetovoimaisuus	1,0	Ensisijaiset hakijat (Opintopolku, jatkuvahaku)	0,78
Täyttöaste (Järjestämislupa)	100 %	Opiskelijatyövuodet	90,5 %
Työllistyminen ja jatko-opinnot	75 %	Tilastokeskus	73,9 %
Itsearviointi	4,0	Opiskelijapalaute (Amispalaute)	4,3
<b>Tavoitteiden toteutuminen</b>	<p>Imago ja vetovoima lasketaan hakijoiden ja aloituspaikkojen suhteesta. Tavoitteena on vähintään yksi hakija/aloituspaiikka. Vetovoima on pysynyt samoissa lukemissa edellisvuoteen verrattuna (0,75 vuonna 2017). Vetovoimaisuusluvut ovat laskeneet valtakunnallisesti. JEDU on mukana valtakunnallisessa AMKEN vetovoimakampanjassa, joka jatkuu vuoteen 2019 asti.</p> <p>Työllistyminen ja jatko-opintoihin siirtyminen ovat pysyneet hyvällä, JEDUn kokonaistyöllisyys on 73,9 % (vuonna 2017 71,1 %).</p>		



Täyttöaste tarkoittaa paikkakunnilla opiskelijamäärän toteumaa suhteessa talousarvion tavoitteisiin.

**Opiskelijoiden sijoittuminen työelämään tai jatko-opintoihin kaksi vuotta opintojen päättymisestä/Tilastokeskuksen tilasto v. 2016**

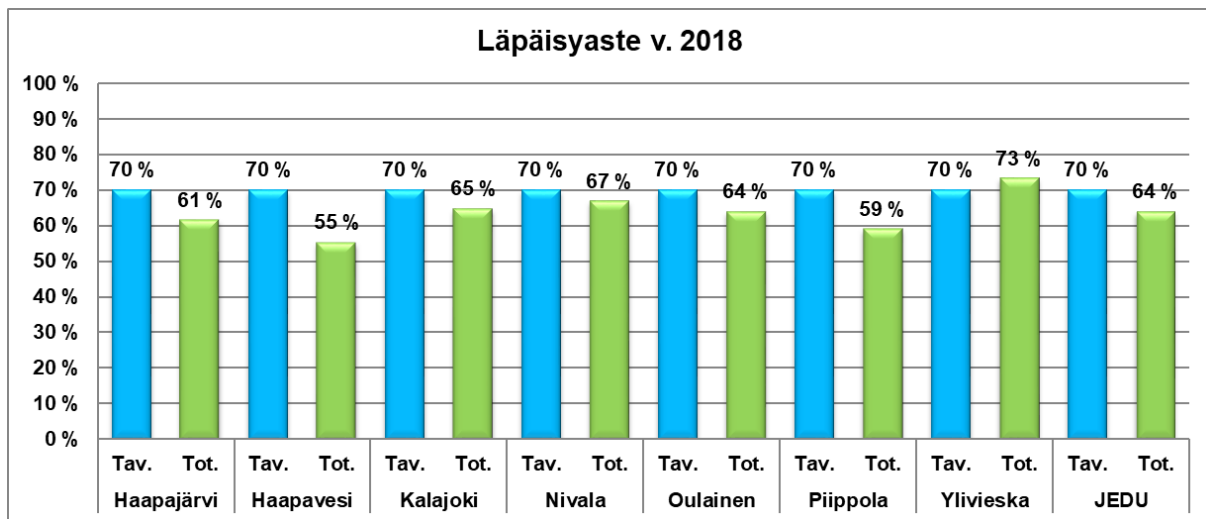


Henkilöstö, osaaminen ja johtaminen	Tavoitetaso 2018	Mittari	Toteutuma (osavuosi/TP)
Kehityskeskustelut	100 %	HR-ohjelma/tilasto	100 %
Työolobarometri	3,8	Henkilöstökysely	3,32 (vuonna 2017)
Henkilöstön kehittäminen	4 %	% osuus henk. menoista	2,2 %
Opettajien kelpoisuus	95 %	pätevien op. osuus	94 %
<b>Tavoitteiden toteutuminen</b>	<p>Kehityskeskustelujen toteutuma oli 100%. Vuonna 2019 toteutettiin neljä JAMKin koulutusta, joissa oli sisältöinä: Uudet oppimispolut ja henkilökohtaistaminen. Koulutuksista sai todistukset 90 opettajaa. Työolobarometrin tulokset ovat vuodelta 2017. Seuraava kysely tehdään vuonna 2019.</p> <p>Henkilöstökertomuksessa on kerrottu tarkemmin henkilöstön osaamiseen ja johtamiseen liittyvistä asioista.</p>		

Prosessit ja rakenteet	Tavoitetaso 2018	Mittari	Toteutuma (osavuosi/TP)
Läpäisyaste, - %	70 %	Multiprimus/ tilastokesk.	64 %
Kokonaiskeskeytys/negatiivinen keskeytys	10 % /4 %	Multiprimus/ tilastokesk.	-
Itsearviointi	4	Opiskelijapalaute	4,3
Näytöt työelämässä	60 %	Multiprimus	77 %
<b>Tavoitteiden toteutuminen</b>	<p>Läpäisyaste jäi 64 % eli alle asetetun tavoitteen, Ylivieskan toimipiste saavutti tavoitteen. Läpäisyasteen laskennassa on huomioitu Koulutuskeskus JEDUssa suoritettut ammatilliset perustutkinnot.</p> <p>Näyttöjä työelämässä toteutui 77 %. Haapajärvellä, Oulaisissa ja Ylivieskassa päästiin tavoitteeseen eli yli 80 % näytöistä on tehty työelämässä.</p> <p>Kokonaiskeskeytysten laskennassa luovuttiin suhteellisten prosentuaalisten muutosten käyttämisestä esitystapana. Muutos tehtiin, koska 1.1.2018 lähtien</p>		

ei ole 20.1 ja 20.9 laskentapäiviä, joiden lukumääriä on aiemmin käytetty prosenttimäärien laskentaperusteina. Jatkossa luvut esitetään absoluuttisina määrinä ja niiden muutoksia edelliseen vuoteen, jotta säilytetään lukujen vertailukelpoisuus. Kokonaiskeskeytys on vähentynyt 14 opiskelijalla ja negatiivisten syiden takia eronneiden määrä on vähentynyt 32 opiskelijalla verrattuna vuoden 2018 keskeytymääriä vuoteen 2017. Positiivisinta kehitys on ollut Nivalassa, Siikalatvalla ja Ylivieskassa.

Ammatillisen tutkintokoulutuksen aloittaneiden ja tutkinnon suorittaneiden opiskelijoiden palaute on hyvää verraten tulosta valtakunnan tuloksiin. Vuoden 2018 strategiassa asetettu tavoite on neljä. Valtakunnallisessa opiskelijajakselyssä portaikko on kuitenkin viisiportainen.



<b>Eronneet perustutkinto-opiskelijat 2018</b>								
	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oulainen	Siikalatva (Piippola)	Ylivieska	Jedu
2017	27	66	50	92	66	34	33	368
2018	41	74	50	70	72	24	23	354
<b>Muutos</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>-22</b>	<b>6</b>	<b>-10</b>	<b>-10</b>	<b>-14</b>

<b>Negatiivisten syiden takia eronneet perustutkinto-opiskelijat 2018</b>								
	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oulainen	Siikalatva (Piippola)	Ylivieska	Jedu
2017	9	30	24	54	31	17	8	173
2018	11	29	22	36	27	9	7	141
<b>Muutos</b>	<b>2</b>	<b>-1</b>	<b>-2</b>	<b>-18</b>	<b>-4</b>	<b>-8</b>	<b>-1</b>	<b>-32</b>

<b>ALOITUSKYSELY</b>		
	JEDU	Koko Suomi
Ohjaaminen/aloitusvaihe	4,34	4,20
Henkilökohtaistaminen	4,22	4,12
Ilmapiiri	4,49	4,43
Arviointi	4,14	4,11
Vastanneiden määrä	534/81 %	44232/35 %

PÄÄTTÖKYSELY		
	JEDU	Koko Suomi
Ohjaaminen	3,96	3,81
Henkilökohtaistaminen	4,15	4,15
Ilmapiiri/hyvinvointi	4,13	3,72
Oppiminen ja pedagogiikka	4,43	4,19
Arviointi	4,67	4,54
Oppimisympäristö	4,28	4,13
Työssäoppiminen ja näytöt	4,45	4,21
Vaikuttavuus	4,52	4,33
Arvio	4,48	4,33
Vastanneiden määrä	98/ 50%	9552/ 5 %

	Näytöt työelämässä 2018															
	Haapajärvi		Haapavesi		Kalajoki		Nivala		Oulainen		Siikalatva (Piippola)		Ylivieska		Jedu	
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%
Humanistiset ja taidealat	0		0		6	43 %	2	100 %	0		2	40 %	0		10	48 %
Kauppa, hallinto ja oikeustieteet	13	100 %	0		3	100 %	0		15	60 %	0		0		31	76 %
Kulttuuriala	0		0		107	55 %	30	64 %	0		132	65 %	55	100 %	324	65 %
Luonnontieteiden ala	12	71 %	0		0		0	0 %	32	74 %	0		0		44	72 %
Luonnonvara- ja ympäristöala	316	99 %	63	89 %	0		0		0		0		0		379	97 %
Maa- ja metsätalousalat	13	100 %	0		0		0		0		0		0		13	100 %
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	0		86	92 %	85	85 %	55	81 %	143	91 %	0		40	100 %	409	89 %
Palvelualat	0		6	60 %	6	100 %	16	89 %	2	67 %	0		37	39 %	67	50 %
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	0		0		0		204	98 %	526	100 %	0		491	99 %	1221	99 %
Tekniikan alat	0		14	61 %	8	13 %	34	74 %	0		18	43 %	0		74	43 %
Tekniikan ja liikenteen ala	0		270	72 %	178	64 %	556	58 %	0		35	40 %	20	100 %	1059	61 %
Terveys- ja hyvinvointialat	0		0		0		0		53	100 %	0		26	100 %	79	100 %
Tietojenkäsittely ja tietoliikenne (ICT)	0		0		0		0		0	0 %	0	0 %	0		0	0 %
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	79	68 %	0		0		0		161	79 %	0		0		240	75 %
<b>Yhteensä</b>	<b>433</b>	<b>90 %</b>	<b>439</b>	<b>77 %</b>	<b>393</b>	<b>60 %</b>	<b>897</b>	<b>66 %</b>	<b>932</b>	<b>92 %</b>	<b>187</b>	<b>54 %</b>	<b>669</b>	<b>91 %</b>	<b>3950</b>	<b>77 %</b>

Talous ja resurssit	Tavoitetaso 2018	Mittari	Toteutuma (TP)
Vuosikate / Poistot, %	86 %	Tuloslaskelma	148 %
Vuosikate	2 365 500 €	Tuloslaskelma	4 370 887 €
Tilikauden ylijäämä	0	Tuloslaskelma	1 798 565 €
<b>Tavoitteiden toteutuminen</b>	Tuloslaskelman tunnusluvut täyttävät asetetut tavoitteet. Investointien toteuma on 61,5 %. Toimintaa kehitetään edelleen niin, että myös tulevaisuudessa vuosikate riittää kattamaan poistot, joita tarvitaan toiminnan ylläpitämiseksi ja kehittämiseksi.		

#### Suoritemittarit

Strateginen tavoite	Tavoitetaso 2018	Mittari	Toteutuma (osavuosi/TP)
Vuosiopiskelijamäärä	3008	Lukumäärä	2788
Valmistuneet (PT, AT, EAT)	1050	Lukumäärä	1183
Opso oma tuotanto	35 %	Tilasto/opiskelijamäärä	31 %
Hankesalkun koko	4 milj. €		4,1 milj. €

Hankkeiden omarahoitus	1 milj. €		511 000 €
Kansainvälinen vaihto/ opiskelijat	5 % (142)	Tilasto	1,7 % (48)
Yhdistelmäutkintoa opis- kelevia	5 %	Tilasto	4,81 %

	Valmistuneet perustutkinnot 2018									
	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oulainen	Siikalatva (Piippola)	Ulkopuolinen oppisopimus	Ylivieska	Vankila	Jedu
Kauppa, hallinto ja oikeustieteet	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Kulttuuriala	0	0	36	10	0	47	0	14	3	110
Luonnontieteiden ala	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8
Luonnonvara- ja ympäristöala	63	14	0	0	0	0	0	0	0	77
Maa- ja metsätalousalat	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	0	21	23	12	25	0	0	0	0	81
Palvelualat	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	0	0	0	31	130	0	0	122	0	283
Tekniikan alat	0	1	2	0	0	0	4	0	0	7
Tekniikan ja liikenteen ala	0	84	45	192	0	5	0	0	4	330
Terveys- ja hyvinvointialat	0	0	0	0	1	0	9	0	0	10
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	34	0	0	0	48	0	0	0	0	82
<b>Yhteensä</b>	<b>97</b>	<b>121</b>	<b>106</b>	<b>245</b>	<b>213</b>	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>136</b>	<b>7</b>	<b>992</b>

	Valmistuneet ammattitutkinnot ja erikoisammattitutkinnot 2018									
	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oulainen	Siikalatva (Piippola)	Ulkopuolinen oppisopimus	Ylivieska	Vankila	Jedu
Humanistiset ja taidealat	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3
Kauppa, hallinto ja oikeustieteet	0	0	2	0	0	0	48	0	0	50
Kulttuuriala	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
Luonnontieteiden ala	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Luonnonvara- ja ympäristöala	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Maa- ja metsätalousalat	1	0	0	0	0	0	2	0	0	3
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	0	2	0	0	7	0	0	12	0	21
Palvelualat	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
Tekniikan alat	0	0	0	1	0	0	54	0	0	55
Tekniikan ja liikenteen ala	0	0	1	9	0	0	0	0	0	10
Terveys- ja hyvinvointialat	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9
<b>Yhteensä</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>191</b>

Lähiopetustuntien määrä vaihteli tutkinnoista riippuen.



## 2.2. KÄYTTÖTALOUSOSAN TOTEUTUMINEN

### TULOSALUEIDEN TOIMINTA JA TULOKSET (ULKOISET JA SISÄISET)

#### 2.2.1 KUNTAYHTYMÄN YHTYMÄPALVELUT

YHTYMÄPALVELUT 1.1-31.12.2018	Alkuperäinen talousarvio	Talousarvio muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteuma	Poikkeama
<b>TOIMINTATUOTOT</b>					
Myyntituotot	4 354 860	0	4 354 860	4 318 186	-36 674
Maksutuotot	0	0	0	4	4
Tuet ja avustukset	2 800	0	2 800	30 221	27 421
Vuokratuotot	25 000	0	25 000	25 683	683
Muut toimintatuotot	0	0	0	18 493	18 493
<b>TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>4 382 660</b>	<b>0</b>	<b>4 382 660</b>	<b>4 392 587</b>	<b>9 927</b>
<b>TOIMINTAKULUT</b>					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-2 686 200	0	-2 686 200	-2 424 406	261 794
Henkilösivukulut					
Eläkekulut	-599 310	0	-599 310	-555 025	44 285
Muut henkilösivukulut	-119 600	0	-119 600	-102 455	17 145
Palvelujen ostot	-733 400	0	-733 400	-446 527	286 873
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-30 000	0	-30 000	-51 752	-21 752
Avustukset	-32 150	0	-32 150	-77 274	-45 124
Vuokrat	0	0	0	-130	-130
Muut toimintakulut	-92 000	0	-92 000	-103 551	-11 551
<b>TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-4 292 660</b>	<b>0</b>	<b>-4 292 660</b>	<b>-3 761 119</b>	<b>531 540</b>
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>90 000</b>	<b>0</b>	<b>90 000</b>	<b>631 468</b>	<b>541 468</b>
Rahoitustuotot ja -kulut					
Korkotuotot	0	0	0	5 203	5 203
Muut rahoitustuotot	0	0	0	10 550	10 550
Korkokulut	0	0	0	-79	-79
Muut rahoituskulut	-5 000	0	-5 000	-44	4 956
<b>VUOSIKATE</b>	<b>85 000</b>	<b>0</b>	<b>85 000</b>	<b>647 098</b>	<b>562 098</b>
Poistot ja arvonalentumiset					
Suunn.mukaiset poistot	-85 000	0	-85 000	-72 463	12 537
Satunnaiset erät					
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>574 635</b>	<b>574 635</b>
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>574 635</b>	<b>574 635</b>
Toimintatuotot/Toimintakulut, %			<b>102 %</b>	<b>117 %</b>	
Toimintakate/Poistot, %			<b>106 %</b>	<b>871 %</b>	

## 2.2.2 KOULUTUSKESKUS JEDU

KOULUTUSKESKUS JEDU 1.1-31.12.2018	Alkuperäinen talousarvio	Talousarvio muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteuma	Poikkeama
<b>TOIMINTATUOTOT</b>					
Myyntituotot	27 919 370	100 000	28 019 370	27 438 063	-581 307
Maksutuotot	131 880	0	131 880	123 208	-8 672
Tuet ja avustukset	1 579 324	0	1 579 324	1 233 047	-346 277
Vuokratuotot	547 900	0	547 900	601 165	53 265
Muut toimintatuotot	66 700	0	66 700	267 032	200 332
<b>TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>30 245 174</b>	<b>100 000</b>	<b>30 345 174</b>	<b>29 662 515</b>	<b>-682 659</b>
					0
<b>TOIMINTAKULUT</b>					<b>0</b>
Henkilöstökulut					0
Palkat ja palkkiot	-13 730 414	-15 000	-13 745 414	-12 593 473	1 151 941
Henkilösivukulut					0
Eläkekulut	-3 183 530	0	-3 183 530	-2 897 638	285 892
Muut henkilösivukulut	-647 510	0	-647 510	-482 743	164 767
Palvelujen ostot	-3 869 040	-83 000	-3 952 040	-3 738 951	213 089
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 816 810	-2 000	-4 818 810	-4 619 092	199 718
Avustukset	-582 500	0	-582 500	-505 583	76 917
Vuokrat	-425 690	0	-425 690	-444 431	-18 741
Muut toimintakulut	-710 480	0	-710 480	-654 066	56 414
<b>TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-27 965 974</b>	<b>-100 000</b>	<b>-28 065 974</b>	<b>-25 935 977</b>	<b>2 129 997</b>
					0
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>2 279 200</b>	<b>0</b>	<b>2 279 200</b>	<b>3 726 538</b>	<b>1 447 338</b>
					0
Rahoitustuotot ja -kulut					0
Korkotuotot	1 500	0	1 500	1 550	50
Muut rahoitustuotot	0	0	0	208	208
Korkokulut	0	0	0	-504	-504
Muut rahoituskulut	-200	0	-200	-4 002	-3 802
					0
<b>VUOSIKATE</b>	<b>2 280 500</b>	<b>0</b>	<b>2 280 500</b>	<b>3 723 790</b>	<b>1 443 290</b>
					0
Poistot ja arvonalentumiset					0
Suunn.mukaiset poistot	-2 656 900	0	-2 656 900	-2 877 881	-220 981
					0
Satunnaiset erät					0
					0
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>-376 400</b>	<b>0</b>	<b>-376 400</b>	<b>845 909</b>	<b>1 222 309</b>
					0
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	376 400	0	376 400	28 022	-348 378
Varausten lis.(-)tai väh.(+)	0	0	0	350 000	350 000
					0
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 223 931</b>	<b>1 223 931</b>
<b>Toimintatuotot/Toimintakulut, %</b>			<b>108 %</b>	<b>114 %</b>	
<b>Toimintakate/Poistot, %</b>			<b>86 %</b>	<b>129 %</b>	

## 2.3. TULOSLASKELMAOSAN TOTEUTUMINEN

1.1-31.12.2018	Alkuperäinen talousarvio	Talousarvio muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteuma	Poikkeama
<b>TOIMINTATUOTOT</b>					
Myyntituotot	32 274 230	100 000	32 374 230	31 756 249	-617 981
Maksutuotot	131 880	0	131 880	123 212	-8 668
Tuet ja avustukset	1 582 124	0	1 582 124	1 263 268	-318 856
Vuokratuotot	572 900	0	572 900	626 848	53 948
Muut toimintatuotot	66 700	0	66 700	285 525	218 825
<b>TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>34 627 834</b>	<b>100 000</b>	<b>34 727 834</b>	<b>34 055 102</b>	<b>-672 732</b>
					0
<b>TOIMINTAKULUT</b>					
Henkilöstökulut					0
Palkat ja palkkiot	-16 416 614	-15 000	-16 431 614	-15 017 880	1 413 734
Henkilösivukulut					0
Eläkekulut	-3 782 840	0	-3 782 840	-3 452 663	330 177
Muut henkilösivukulut	-767 110	0	-767 110	-585 198	181 912
Palvelujen ostot	-4 602 440	-83 000	-4 685 440	-4 185 478	499 962
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 846 810	-2 000	-4 848 810	-4 670 844	177 966
Avustukset	-614 650	0	-614 650	-582 857	31 793
Vuokrat	-425 690	0	-425 690	-444 561	-18 871
Muut toimintakulut	-802 480	0	-802 480	-757 617	44 863
<b>TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-32 258 634</b>	<b>-100 000</b>	<b>-32 358 634</b>	<b>-29 697 096</b>	<b>2 661 538</b>
					0
<b>TOIMINTAKATE</b>					
	<b>2 369 200</b>	<b>0</b>	<b>2 369 200</b>	<b>4 358 006</b>	<b>1 988 806</b>
					0
Rahoitustuotot ja -kulut					0
Korkotuotot	1 500	0	1 500	6 754	5 254
Muut rahoitustuotot	0	0	0	10 757	10 757
Korkokulut	0	0	0	-583	-583
Muut rahoituskulut	-5 200	0	-5 200	-4 046	1 154
					0
<b>VUOSIKATE</b>					
	<b>2 365 500</b>	<b>0</b>	<b>2 365 500</b>	<b>4 370 888</b>	<b>2 005 388</b>
					0
Poistot ja arvonalentumiset					0
Suunn.mukaiset poistot	-2 741 900	0	-2 741 900	-2 950 343	-208 443
					0
Satunnaiset erät					0
					0
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>					
	<b>-376 400</b>	<b>0</b>	<b>-376 400</b>	<b>1 420 544</b>	<b>1 796 944</b>
					0
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	376 400	0	376 400	28 022	-348 378
Varausten lis.(-)tai väh.(+)	0	0	0	350 000	350 000
					0
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 798 566</b>	<b>1 798 566</b>
<b>Toimintatuotot/Toimintakulut, %</b>			<b>107 %</b>	<b>115 %</b>	
<b>Vuosikate/Poistot, %</b>			<b>86 %</b>	<b>148 %</b>	

## 2.4. INVESTOINTIEN TOTEUTUMINEN

Aktivointiraja 10 000 euroa (alv 0%)

YHTYMÄPALVELUT	Ta 2018	Ta-muutos	Ta + muutos	Tot 2018	Poikkema
Nimike:					
Arvopaperit	20 000		20 000		20 000
<b>Arvopaperit yht.</b>	<b>20 000</b>	<b>0</b>	<b>20 000</b>	<b>0</b>	<b>20 000</b>
<b>Rakentaminen</b>					
Centria AMK Ylivieskan kiinteistön peruskorjaus	100 000		100 000		100 000
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>
<b>YHTYMÄPALVELUT; YHTEENSÄ</b>	<b>120 000</b>	<b>0</b>	<b>120 000</b>	<b>0</b>	<b>120 000</b>

HAAPAJÄRVI	Ta 2018	Ta-muutos	Ta + muutos	Tot 2018	Poikkema
Nimike:					
<b>Hankkeet</b>					
<b>Biokaasun puhdistus liikennekaasuksi-hanke</b>					
Biokaasun puhdistus-, paineistus- ja tankkauslaitteisto	0	60 000	60 000	60 487	-487
- investointiavustus	0	-54 000	-54 000	-54 438	438
Netto	0	6 000	6 000	6 049	-49
Kuljetusvälineet					
Koneet ja kalusto	45 000		45 000	40 780	4 220
<b>Irtaimiston hankinta yht.</b>	<b>45 000</b>	<b>6 000</b>	<b>51 000</b>	<b>46 829</b>	<b>4 171</b>
<b>Rakentaminen</b>					
Tallin muutostyö	200 000	220 000	420 000	410 508	9 492
Keittiön lattian saneeraus, Erkkiläntie	30 000	-30 000	0	0	0
Päärakennuksen lämmönvaihdin, Erkkiläntie	25 000	-25 000	0	0	0
Päärakennuksen saneeraus, Erkkiläntie					
Navetan ilmanvaihdon muutos					
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>255 000</b>	<b>165 000</b>	<b>420 000</b>	<b>410 508</b>	<b>9 492</b>
<b>HAAPAJÄRVI; YHTEENSÄ</b>	<b>300 000</b>	<b>171 000</b>	<b>471 000</b>	<b>457 337</b>	<b>13 663</b>

HAAPAVESI	Ta 2018	Ta-muutos	Ta + muutos	Tot 2018	Poikkema
Nimike:					
<b>Hankkeet</b>					
<b>3 D laiteympäristö-hanke</b>					
3 D laiteympäristön koneet ja laitteet	0	29 955	29 955	29 850	105
- investointiavustus	0	-21 355	-21 355	-1 435	-19 920
Netto	0	8 600	8 600	28 415	-19 815
<b>Automaatiotekniikan oppimis- ja kehittämisympäristö</b>					
Automaatiotekniikan opetusympäristön koneet ja laitteet	0	205 292	205 292	153 817	51 475
- investointiavustus	0	-20 192	-20 192	0	-20 192
Netto	0	185 100	185 100	153 817	31 283
Koneet ja kalusto	219 000		219 000	160 277	58 724
<b>Irtaimiston hankinta netto yht.</b>	<b>219 000</b>	<b>193 700</b>	<b>412 700</b>	<b>342 509</b>	<b>70 191</b>
<b>Rakentaminen</b>					
Puistolan käyttövesiputkistot	42 000	-42 000	0	0	0
Kasvihuoneiden kunnostus	25 000	-25 000	0	0	0
Rantapaviljonki					
Päärakennuksen saneeraus, Teollisuustie 1					
Rakennusalan työsalin eristys	0	25 000	25 000	25 231	-231
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>67 000</b>	<b>-42 000</b>	<b>25 000</b>	<b>25 231</b>	<b>-231</b>
<b>HAAPAVESI; YHTEENSÄ</b>	<b>286 000</b>	<b>151 700</b>	<b>437 700</b>	<b>367 740</b>	<b>69 960</b>

<b>KALAJOKI</b>	<b>Ta 2018</b>	<b>Ta-muutos</b>	<b>Ta + muutos</b>	<b>Tot 2018</b>	<b>Poikkema</b>
Nimike:					
Kuljetusvälineet					
Koneet ja kalusto	176 000		176 000	24 521	151 479
<b>Irtaimiston hankinta yht.</b>	<b>176 000</b>	<b>0</b>	<b>176 000</b>	<b>24 521</b>	<b>151 479</b>
<b>Rakentaminen</b>					
Keittiön peruskorjaus	50 000		50 000	0	50 000
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>50 000</b>	<b>0</b>	<b>50 000</b>	<b>0</b>	<b>50 000</b>
<b>KALAJOKI; YHTEENSÄ</b>	<b>226 000</b>	<b>0</b>	<b>226 000</b>	<b>24 521</b>	<b>201 479</b>

<b>NIVALA</b>	<b>Ta 2018</b>	<b>Ta-muutos</b>	<b>Ta + muutos</b>	<b>Tot 2018</b>	<b>Poikkema</b>
Nimike:					
Hankkeet					
<b>Uuden sukupolven vesileikkaus-hanke</b>					
Vesileikkauslaite		144 300	144 300		144 300
- investointiavustus		-101 000	-101 000		-101 000
Netto		43 300	43 300		43 300
Kuljetusvälineet	160 000	70 000	230 000	172 723	57 277
Koneet ja kalusto	367 000	-11 000	356 000	280 814	75 186
<b>Irtaimiston hankinta netto yht.</b>	<b>527 000</b>	<b>102 300</b>	<b>629 300</b>	<b>453 536</b>	<b>175 764</b>
<b>Maa- ja vesirakenteet</b>					
Piha- ja liikennejärjestelyt	100 000		100 000	0	100 000
<b>Maa- ja vesirakenteet yht.</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>
<b>Rakentaminen</b>					
Vesileikkauksilaitteen rakennus		150 000	150 000	51 467	98 534
Autoasennuksen tilajärjestelyt	50 000	120 000	170 000	158 960	11 041
Logistiikan ja maarakennuksen tilajärjestelyt	50 000		50 000	0	50 000
Metalliosaston lattia-, seinä- ja kanaalikunnostus	120 000		120 000	50 074	69 926
Kauneudenhoito-osaston saneeraus					
Opiskelijaruokalan saneeraus					
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>220 000</b>	<b>270 000</b>	<b>490 000</b>	<b>260 500</b>	<b>229 500</b>
<b>NIVALA; YHTEENSÄ</b>	<b>847 000</b>	<b>372 300</b>	<b>1 219 300</b>	<b>714 036</b>	<b>505 264</b>

<b>OULAINEN</b>	<b>Ta 2018</b>	<b>Ta-muutos</b>	<b>Ta + muutos</b>	<b>Tot 2018</b>	<b>Poikkema</b>
Nimike:					
Koneet ja kalusto	35 000		35 000	28 000	7 000
<b>Irtaimiston hankinta yht.</b>	<b>35 000</b>	<b>0</b>	<b>35 000</b>	<b>28 000</b>	<b>7 000</b>
<b>OULAINEN; YHTEENSÄ</b>	<b>35 000</b>	<b>0</b>	<b>35 000</b>	<b>28 000</b>	<b>7 000</b>

<b>SIIKALATVA</b>	<b>Ta 2018</b>	<b>Ta-muutos</b>	<b>Ta + muutos</b>	<b>Tot 2018</b>	<b>Poikkema</b>
Nimike:					
Kuljetusvälineet					
Koneet ja kalusto	39 500		39 500	15 853	23 647
<b>Irtaimiston hankinta yht.</b>	<b>39 500</b>	<b>0</b>	<b>39 500</b>	<b>15 853</b>	<b>23 647</b>
<b>SIIKALATVA; YHTEENSÄ</b>	<b>39 500</b>	<b>0</b>	<b>39 500</b>	<b>15 853</b>	<b>23 647</b>

YLIVIESKA	Ta 2018	Ta-muutos	Ta + muutos	Tot 2018	Poikkema
Nimike:					
Kuljetusvälineet	25 000		25 000		25 000
Koneet ja kalusto	135 000		135 000	59 494	75 506
<b>Irtaimiston hankinta yht.</b>	<b>160 000</b>	<b>0</b>	<b>160 000</b>	<b>59 494</b>	<b>100 506</b>
<b>Rakentaminen</b>					
Rakennusten ulkopellitysten korjaus	20 000	-20 000	0		0
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>20 000</b>	<b>-20 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>YLIVIESKA; YHTEENSÄ</b>	<b>180 000</b>	<b>-20 000</b>	<b>160 000</b>	<b>59 494</b>	<b>100 506</b>

JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ	Ta 2018	Ta-muutos	Ta + muutos	Tot 2018	Poikkema
Nimike:					
<b>Arvopaperit yht.</b>	<b>20 000</b>	<b>0</b>	<b>20 000</b>	<b>0</b>	<b>20 000</b>
Kuljetusvälineet	185 000	70 000	255 000	172 723	82 277
Koneet ja kalusto	1 016 500	428 547	1 445 047	853 893	591 154
<b>Irtaimiston hankinta yht.</b>	<b>1 201 500</b>	<b>498 547</b>	<b>1 700 047</b>	<b>1 026 616</b>	<b>673 431</b>
<b>Maa- ja vesirakenteet yht.</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>
<b>Rakentaminen yht.</b>	<b>712 000</b>	<b>373 000</b>	<b>1 085 000</b>	<b>696 239</b>	<b>1 182 193</b>
<b>Investoinnit yhteensä</b>	<b>2 033 500</b>	<b>871 547</b>	<b>2 905 047</b>	<b>1 722 854</b>	<b>1 182 193</b>
- Investointiavustukset	0	-196 547	-196 547	-55 873	-140 674
<b>JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ; YHTEENSÄ</b>	<b>2 033 500</b>	<b>675 000</b>	<b>2 708 500</b>	<b>1 666 981</b>	<b>1 041 519</b>

#### Investointiosan muutokset

Yhtymähallitus 1.2.2018 Yhtymävaltuusto 15.3.2018

#### Hankkeet

Haapavesi Yh § 20 Yv § 8 17 200 (hankkeiden netto 8600+8600)

Yhtymähallitus 8.5.2018 Yhtymävaltuusto 18.6.2018

#### Rakennukset

Haapajärvi Yh § 62 Yv § 26 220 000

Nivala Yh § 67 Yv § 23 150 000

Nivala Yh § 65 Yv § 25 120 000

#### Kuljetusvälineet

Nivala Yh § 65 Yv § 25 70 000

#### Koneet ja kalusto

Nivala Yh § 65 Yv § 25 30 000

Nivala Yh § 66 Yv § 22 -41 000

#### Hankkeet

Haapajärvi Yh § 68 Yv § 24 6 000 netto

Nivala Yh § 66 Yv § 22 43 300 netto

Yhtymähallitus 14.9.2018 Yhtymävaltuusto 17.10.2018

#### Rakennukset

Haapajärvi Yh § 108 Yv § 41 -55 000 (30000 + 25000)

Haapavesi Yh § 108 Yv § 41 -67 000 (42000 + 25000)

Ylivieska Yh § 108 Yv § 41 -20 000

Haapavesi Yh § 109 Yv § 42 25 000

Yhtymähallitus 12.12.2018 Yhtymävaltuusto 26.2.2019

**Koneet ja kalusto**

Haapavesi Yh § 178 Yv § 7	176 500			
		Muutos 3.2018	Muutos 12.2018	Lopullinen 12.2018
<b>3 D laiteympäristön koneet ja laitteet</b>		29 955	0	29 955
- avustus		<u>-21 355</u>	<u>0</u>	<u>-21 355</u>
netto	8 600	8 600	0	8 600
<b>Automaatiotekniikan oppimis- ja kehittämisympäristö</b>		28 792	<b>176 500</b>	205 292
- avustus		<u>-20 192</u>	<u>0</u>	<u>-20 192</u>
netto	8 600	8 600	<b>176 500</b>	185 100
<b>Inv. muutokset yhteensä</b>	<b>675 000</b>			

**Investointimenojen ja rahoituslaskelman täsmäytys:**

<b>Rahoituslaskelma, investointimenot</b>	<b>2 099 165</b>
Investoinnit vuonna 2018	1 722 854
Oikaisut vuodelle 2018:	
<b>Kalajoki; Raikas</b>	
vuoden 2012-2014 kustannusten siirto	
vaihto-omaisuudesta pysyviin vastaaviin	387 770
<b>Haapavesi; Rantapaviljonki</b>	
vuoden 2016 kustannukset siirretty pysyvistä vastaavista	
käyttötalouksaan	-11 460
<b>Investointimenojen toteutuma yhteensä</b>	<b>2 099 165</b>

## 2.5. RAHOITUSOSAN TOTEUTUMINEN

RAHOITUSLASKELMA	Alkuperäinen talousarvio	Talousarvio muutos	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteutuma	Poikkeama
<b>Toiminnan rahavirta</b>					
Vuosikate	2 365 500		2 365 500	4 370 888	-2 005 388
Investointien rahavirta					
Investointimenot	-2 033 500	-871 547	-2 905 047	-2 099 165	-805 882
Rah.osuudet invest. menoihin	0	196 547	196 547	55 873	140 674
<b>Toiminnan ja invest. rahavirta</b>	<b>332 000</b>	<b>-675 000</b>	<b>-343 000</b>	<b>2 327 596</b>	<b>-2 670 596</b>
Rahoituksen rahavirta					
Antolainojen muutokset					
Antolainojen lisäykset				-15 554	15 554
				-15 554	15 554
Lainakannan muutokset					
Muut maksuvalmiuden muutokset					
Toimeksiant.var.ja po:n muut.					
Vaihto-omaisuuden muutos				474 198	-474 198
Saamisten muutos				707 304	-707 304
Korottomien velkojen muutos				-145 681	145 681
				1 035 821	-1 035 821
Rahoituksen rahavirta				1 020 267	-1 020 267
<b>RAHAVAROJEN MUUTOS</b>	<b>332 000</b>	<b>-675 000</b>	<b>-343 000</b>	<b>3 347 864</b>	<b>-3 690 864</b>



### 3. TILINPÄÄTÖSLASKELMAT

#### 3.1 TULOSLASKELMA

ulkoinen	2018	2017
<b>TOIMINTATUOTOT</b>		
Myyntituotot	31 708 975,02	31 987 382,17
Maksutuotot	123 079,14	273 409,27
Tuet ja avustukset	1 105 409,35	1 331 783,27
Vuokratuotot	618 363,70	523 919,23
Muut toimintatuotot	278 512,42	576 908,39
<b>TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>33 834 339,63</b>	<b>34 693 402,33</b>
<b>TOIMINTAKULUT</b>		
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-15 017 879,53	-15 813 762,48
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-3 452 662,56	-3 695 714,44
Muut henkilösivukulut	-585 198,07	-697 148,88
Palvelujen ostot	-4 156 609,60	-4 570 544,47
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 659 071,72	-4 331 602,16
Avustukset	-424 997,94	-451 273,06
Vuokratulut	-434 525,72	-412 641,17
Muut toimintakulut	-745 388,92	-735 016,21
<b>TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-29 476 334,06</b>	<b>-30 707 702,87</b>
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>4 358 005,57</b>	<b>3 985 699,46</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	3 378,10	3 965,66
Muut rahoitustuotot	14 132,48	16 297,98
Korkokulut	-582,57	-22 386,26
Muut rahoituskulut	-4 046,04	-4 308,54
<b>VUOSIKATE</b>	<b>4 370 887,54</b>	<b>3 979 268,30</b>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunn.mukaiset poistot	-2 950 343,44	-2 678 806,25
Satunnaiset erät		
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>1 420 544,10</b>	<b>1 300 462,05</b>
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	28 021,63	273 270,46
Varausten lis.(-)tai väh.(+)	350 000,00	120 000,00
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>1 798 565,73</b>	<b>1 693 732,51</b>

### 3.2. RAHOITUSLASKELMA

	2018	2017
<b>Toiminnan rahavirta</b>		
Vuosikate	<u>4 370 887,54</u>	<u>3 979 268,30</u>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investointimenot	-2 099 164,74	-1 464 979,45
Rah.osuudet invest. menoihin	<u>55 873,46</u>	<u>425 152,23</u>
	<u>-2 043 291,28</u>	<u>-1 039 827,22</u>
<b>Toiminnan ja invest. rahavirta</b>	<b><u>2 327 596,26</u></b>	<b><u>2 939 441,08</u></b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Antolainojen muutokset		
Antolainojen lisäykset	-15 553,54	0,00
Lainakannan muutokset		
Oman pääoman muutokset	0,00	979 796,89
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiant.var.ja po:n muut.	0,00	0,00
Vaihto-omaisuuden muutos	474 198,13	-36 805,09
Saamisten muutos	707 303,61	605 682,68
Korottomien velkojen muutos	<u>-145 680,84</u>	<u>-2 135 874,10</u>
	<b><u>1 035 820,90</u></b>	<b><u>-1 566 996,51</u></b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b><u>1 020 267,36</u></b>	<b><u>-587 199,62</u></b>
<b>RAHAVAROJEN MUUTOS</b>	<b><u>3 347 863,62</u></b>	<b><u>2 352 241,46</u></b>
<b>Rahavarat 31.12</b>	<b>9 042 168,53</b>	<b>5 694 304,91</b>
<b>Rahavarat 1.1</b>	<b>5 694 304,91</b>	<b>3 342 063,45</b>

### 3.3. TASE

VASTAAVAA	2018	2017
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Maa- ja vesialueet	552 417,21	852 070,94
Rakennukset	28 746 928,73	32 539 947,24
Kiinteät rakenteet ja laitt.	580 050,08	675 351,76
Koneet ja kalusto	2 156 749,44	1 973 929,69
Ennakkomaksut ja kesk.er.h.	76 697,64	218 232,00
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>32 112 843,10</b>	<b>36 259 531,63</b>
<b>Sijoitukset</b>		
Osakkeet ja osuudet	379 256,66	379 256,66
Muut saamiset	59 996,54	44 443,00
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>439 253,20</b>	<b>423 699,66</b>
<b>TOIMEKSIANTOJEN VARAT</b>		
Lahj.rahastojen erityiskatt.	30 299,25	30 676,07
<b>Toimeksiantojen varat yhteensä</b>	<b>30 299,25</b>	<b>30 676,07</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Vaihto-omaisuus</b>		
Aineet ja tarvikkeet	146 523,88	153 615,16
Keskeneräiset tuotteet	818 525,43	1 285 632,28
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>965 049,31</b>	<b>1 439 247,44</b>
<b>Saamiset</b>		
Pitkäaikaiset saamiset		
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	253 045,51	368 246,44
Muut saamiset	348 483,14	424 579,37
Siirtosaamiset	648 024,98	1 164 031,43
Lyhytaikaiset saamiset yht.	1 249 553,63	1 956 857,24
<b>Saamiset yhteensä</b>	<b>1 249 553,63</b>	<b>1 956 857,24</b>
Rahoitusarvopaperit		
<b>Rahat ja pankkisaamiset yhteensä</b>	<b>9 042 168,53</b>	<b>5 694 304,91</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>43 839 167,02</b>	<b>45 804 316,95</b>

**VASTATTAVAA****OMA PÄÄOMA**

Peruspääoma	-16 641 031,54	-16 641 031,54
Arvonkorotusrahasto	0,00	-3 239 636,37
Muut omat rahastot	0,00	-7 778 305,34
Ed.tilikausien yli-/alijäämä	-12 308 747,22	-2 836 709,37
Tilikauden yli-/alijäämä	-1 798 565,73	-1 693 732,51
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>-30 748 344,49</b>	<b>-32 189 415,13</b>

**POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET**

Poistoero	-7 488 573,13	-7 516 594,76
Vapaaehtoiset varaukset	-1 150 000,00	-1 500 000,00

**TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT**

Lahjoitusrahastojen pääomat	-30 299,25	-30 676,07
<b>Toimeksiantojen pääomat yhteensä</b>	<b>-30 299,25</b>	<b>-30 676,07</b>

**VIERAS PÄÄOMA****Pitkäaikainen****Lyhytaikainen**

Saadut ennakot	-9 205,32	-7 676,46
Ostovelat	-1 647 937,97	-2 071 358,67
Muut velat	-939 452,46	-715 520,72
Siirtovelat	-1 825 354,40	-1 773 075,14
<b>Lyhytaikainen yhteensä</b>	<b>-4 421 950,15</b>	<b>-4 567 630,99</b>

**VASTATTAVAA YHTEENSÄ**

<b>-43 839 167,02</b>	<b>-45 804 316,95</b>
-----------------------	-----------------------

### 3.4 KONSERNITULOSLASKELMA

#### ulkoinen

	2018	2017
Toimintatuotot	34 234 704,57	35 151 219,46
Toimintakulut	-29 852 322,76	-31 109 739,93
Osuus osakkuusyhteisöjen voitosta / tappiosta		
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>4 382 381,81</b>	<b>4 041 479,53</b>
Verotulot		
Valtionosuudet		
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	3 640,79	7 725,06
Muut rahoitustuotot	14 227,48	12 707,93
Korkokulut	-582,57	-22 386,76
Muut rahoituskulut	-4 046,04	-4 308,54
<b>VUOSIKATE</b>	<b>4 395 621,47</b>	<b>4 035 217,22</b>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunn.mukaiset poistot	-2 968 376,04	-2 705 139,77
Omistuksen eliminointierot		
Arvonalentumiset		
Satunnaiset erät		
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>1 427 245,43</b>	<b>1 330 077,45</b>
Tilinpäätössiirrot	0,00	0,00
Tilikauden verot	-3 319,40	-11 029,10
Laskennalliset verot		
Vähemmistöosuudet		
<b>TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ (ALIJÄÄMÄ)</b>	<b>1 423 926,03</b>	<b>1 319 048,35</b>

### 3.5 KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA

	2018	2 017
<b>Toiminnan rahavirta</b>		
Vuosikate	4 395 621,47	4 035 217,22
Satunnaiset erät		
Tilikauden verot	-3 319,40	-11 029,10
Tulorahoituksen korjaukset		
	<u>4 392 302,07</u>	<u>4 024 188,12</u>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investointimenot	-2 099 164,74	-1 464 979,45
Rahoitusosuudet investointimenoihin	55 873,46	425 152,23
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	0,00	0,00
	<u>-2 043 291,28</u>	<u>-1 039 827,22</u>
<b>Toiminnan ja investointien rahavirta</b>	<b>2 349 010,79</b>	<b>2 984 360,90</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Antolainauksen muutokset	-15 553,54	0,00
Antolainasaamisten lisäys		
Antolainasaamisten vähennys		
	<u>-15 553,54</u>	<u>0,00</u>
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	0,00	0,00
Lyhytaikaisten lainojen muutos		
	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Oman pääoman muutokset	0,00	979 796,89
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiantojen varojen ja pääom. muutokset		
Vaihto-omaisuuden muutos	474 198,13	-36 805,09
Saamisten muutos	677 743,33	478 722,48
Korottomien velkojen muutos	-157 303,24	-1 979 456,90
	<u>994 638,22</u>	<u>-1 537 539,51</u>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>979 084,68</b>	<b>-557 742,62</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>3 328 095,47</b>	<b>2 426 618,28</b>
Rahavarojen muutos		
Rahavarat 31.12.	9 167 922,77	5 839 827,30
Rahavarat 1.1.	5 839 827,30	3 413 209,02

### 3.6 KONSERNITASE

	2018	2 017
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
Aineettomat oikeudet		
Muut pitkävaikutteiset meno		
Ennakkomaksut		
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<u><b>0,00</b></u>	<u><b>0,00</b></u>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Maa- ja vesialueet	552 417,21	852 070,94
Rakennukset	28 746 928,73	32 539 947,24
Kiinteät rakenteet ja laitteet	580 050,08	675 351,76
Koneet ja kalusto	2 171 264,54	2 006 477,39
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	76 697,64	218 232,00
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<u><b>32 127 358,20</b></u>	<u><b>36 292 079,33</b></u>
<b>Sijoitukset</b>		
Osakkuusyhteisöosuudet		
Muut osakkeet ja osuudet	305 842,07	305 842,07
Joukkovelkakirjalainasaamiset		
Muut lainasaamiset		
Muut saamiset	59 996,54	44 443,00
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<u><b>365 838,61</b></u>	<u><b>350 285,07</b></u>
<b>TOIMEKSIANTOJEN VARAT</b>		
Lahjoitusrahastojen varat	30 299,25	30 676,07
<b>Toimeksiantojen varat yhteensä</b>	<u><b>30 299,25</b></u>	<u><b>30 676,07</b></u>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Vaihto-omaisuus</b>		
Aineet ja tarvikkeet	146 523,88	153 615,16
Keskeneräiset tuotteet	818 525,43	1 285 632,28
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<u><b>965 049,31</b></u>	<u><b>1 439 247,44</b></u>
<b>Saamiset</b>		
Pitkäaikaiset saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	289 331,81	375 525,53
Muut saamiset	348 483,14	428 257,89
Siirtosaamiset	648 655,03	1 166 015,97
<b>Saamiset yhteensä</b>	<u><b>1 286 469,98</b></u>	<u><b>1 969 799,39</b></u>
Rahoitusarvopaperit		
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	<b>9 167 922,77</b>	<b>5 839 827,30</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<u><b>43 942 938,12</b></u>	<u><b>45 921 914,60</b></u>

	2 018	2 017
<b>VASTATTAVAA</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Peruspääoma	16 641 031,54	16 641 031,54
Arvonkorotusrahasto	0,00	3 239 636,37
Muut omat rahastot	0,00	7 778 305,34
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	21 385 796,63	12 288 442,94
Tilikauden yli-/alijäämä	1 423 926,03	1 319 048,35
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b><u>39 450 754,20</u></b>	<b><u>41 266 464,54</u></b>
<b>VÄHEMMISTÖOSUUDET</b>		
<b>PAKOLLISET VARAUKSET</b>		
<b>TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT</b>		
Lahjoitusrahastojen pääomat	30 299,25	30 676,07
<b>Toimeksiantojen pääomat yhteensä</b>	<b><u>30 299,25</u></b>	<b><u>30 676,07</u></b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen</b>		
<b>Lyhytaikainen</b>		
Saadut ennakot	9 205,32	9 364,46
Ostovelat	1 648 333,07	2 085 942,42
Muut velat	950 925,76	727 778,51
Siirtovelat	1 853 420,52	1 801 688,60
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b><u>4 461 884,67</u></b>	<b><u>4 624 773,99</u></b>
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>	<b><u>4 461 884,67</u></b>	<b><u>4 624 773,99</u></b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b><u>43 942 938,12</u></b>	<b><u>45 921 914,60</u></b>



## 4. TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

### 4.1 TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA JA ESITTÄMISTAPAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

#### **Jaksotusperiaatteet**

Tulot ja menot on merkitty tuloslaskelmaan suoriteperusteen mukaisesti.

#### **Pysyvien vastaavien arvostus**

Pysyvien vastaavien aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja investointimenoihin saaduilla rahoitusosuuksilla. Pysyvien vastaavien arvoihin ei ole sisällytetty kiinteitä menoja eikä korkomenoja. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun poistosuunnitelman mukaisesti (yhtymävaltuusto 21 § 18.9.2012).

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymälle luovutettujen pysyvien vastaavien osalta noudatetaan edellisten kuntayhtymien Kalajokilaakson ja Siika-Pyhäjokialueen koulutuskuntayhtymien aiemmin vahvistamia poistosuunnitelmia.

Poistosuunnitelman mukaiset suunnitelmapoistojen laskentaperusteet on esitetty tuloslaskelman liitetiedoissa kohdassa suunnitelman mukaisten poistojen perusteet.

#### **Sijoitusten arvostus**

Pysyvien vastaavien sijoitukset (osakkeet ja osuudet) on merkitty taseeseen hankintamenoon tai sitä alemman arvoon. Arvostuksen perusteena on ollut hyödykkeen todennäköisesti tulevaisuudessa kerryttämä tulo tai sen arvo palvelutuotannossa.

#### **Vaihto-omaisuuden arvostus**

Vaihto-omaisuus on merkitty taseeseen painotetun keskihankintahinnan tai sitä alemman todennäköisen hankintamenon tai todennäköisen luovutushinnan määräisenä.

#### **Rahoitusomaisuuden arvostus**

Saamiset on merkitty taseeseen nimellisarvoon tai sitä alemman todennäköiseen arvoon. Rahoitusomaisuusarvopaperit on merkitty taseeseen hankintamenoon tai sitä alemman todennäköiseen luovutushintaan.

#### **Lomapalkkavaraus**

Henkilöstön lomapalkkavaraus on jaksotettu KVTES:in A - taulukosta määräytyvän vuosilomaoikeuden mukaan (Kirjanpitolautakunta/kuntajaosto/Lausunto nro 103).

#### **Perustelu, jos tuloslaskelman tai taseen esittämistapaa on muutettu**

Esittämistapa vastaa kirjanpitolautakunnan kuntajaoston ohjeita.

#### **Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus**

Tilikauden tietojen vertailussa edelliseen tilikauteen tulee huomioida, että kuntayhtymä on purkanut maa- ja vesialueiden arvonkorotuksia 299 653,73 sekä rakennusten arvonkorotuksia 2 939 982,64. Lisäksi käyttö- ja kehittämisrahaston eli investointirahaston pääoma 7 778 305,34 on siirretty aiempien tilikausien ylijäämätilille. Näillä kirjauksilla vaikutus omaan pääomaan eriin.

Kuntayhtymä on tehnyt lisäpoistoja aineellisista hyödykkeistä yhteensä 322 359,51.

## 4.2 KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### **Konsernitilinpäätöksen laajuus**

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty tytäryhteisö Jokiedu Oy.

### **Sisäiset liiketapahtumat ja sisäiset katteet**

Konserniyhteisön keskinäiset tuotot ja kulut sekä saamiset ja velat on vähennetty.

### **Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset**

Huomioitu Kuntaliiton kuntajaoston yleisohje kunnan ja kuntayhtymän konsernitilinpäätöksen laatimisesta. Konsernitaseessa poistoero ja vapaaehtoiset varaukset on jaettu omaan pääomaan.

### **Keskinäisen omistuksen eliminointi**

Kuntayhtymän ja sen tytäryhteisön osakkeiden ja osuuksien eliminointi on tehty yhtiöön sijoitettua omaa pää-omaa vastaan.

### **Vähemmistöosuudet**

Ei vähemmistöosuuksia.

### **Suunnitelmapoistojen oikaisu**

Ei suunnitelmapoistojen oikaisuja.

### **Osakkuusyhteisöt**

Ei osakkuusyhteisöjä.

### **Poikkeavat arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja menetelmät**

Ei poikkeavia arvostus- ja jaksotusperiaatteita ja menetelmiä.

### **Poikkeavat tilikaudet**

Ei poikkeavia tilikausia.

## 4.3 TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### (6) Toimintatuotot ulkoisista eristä

Toimintatuotot	Konserni		Koulutusky	
	2018	2017	2018	2017
Valtionrahoitus			29 696 424,00	29 700 331,00
Muut myyntituotot			2 012 551,02	2 287 051,17
Maksutuotot			123 079,14	273 409,27
EU-tuet			627 154,52	614 058,16
Muut tuet ja avustukset			478 254,83	717 725,11
Muut toimintatuotot			896 876,12	1 100 827,62
<b>Toimintatuotot yhteensä</b>	<b>34 234 704,57</b>	<b>35 151 219,46</b>	<b>33 834 339,63</b>	<b>34 693 402,33</b>

### (11) Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista ja niiden muutoksista

Pysyvät vastaavat	Suositus	Poisto- aika	Poisto- menetelmä
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>			
Aineettomat oikeudet	5 - 20 v	5 v	T
Muut	2 - 5 v	2 v	T
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>			
<b>Maa- ja vesialueet</b>	ei poistoaikaa	ei poistoaikaa	
<b>Rakennukset ja rakennelmat</b>			
Hallinto- ja laitosrakennukset			
Hallinto- ja toimistorakennukset, kiviset	25 - 40 v	25 v	T
Hallinto- ja toimistorakennukset, puiset	20 - 30 v	20 v	T
Koulurakennukset, kiviset	25 - 35 v	25 v	T
Koulurakennukset, puiset	20 - 30 v	20 v	T
Talousrakennukset			
Varastot, kiviset	30 - 40 v	30 v	T
Varastot, puiset	25 - 30 v	25 v	T
Asuinrakennukset			
Kerrostalot, kiviset	30 - 40 v	30 v	T
Rivi- ja pientalot, kiviset	30 - 40 v	30 v	T
Rivi- ja pientalot, puiset	30 - 45 v	30 v	T
<b>Kiinteät rakenteet ja laitteet</b>			
Kiinteät nosto- ja siirtolaitteet	15 - 20 v	15 v	T
Kiinteät koneet, laitteet ja rakenteet	10 - 15 v	10 v	T
<b>Koneet ja kalusto</b>			
Muut kuljetusvälineet	4 - 7 v	4 v	T
Muut liikkuvat työkonet	5 - 10 v	5 v	T
Muut raskaat koneet	10 - 15 v	10 v	T
Muut kevyet koneet	5 - 10 v	5 v	T
Sairaala-, terveydenhuolto- yms. laitteet	5 - 15 v	5 v	T
Atk-laitteet	3 - 5 v	3 v	T
Muut laitteet ja kalusteet	3 - 5 v	3 v	T
<b>Muut aineelliset hyödykkeet</b>			
Luonnonvarat	käytön mukainen	käytön mukainen	
Arvo- ja taide-esineet	ei poistoaikaa	ei poistoaikaa	
<b>Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat</b>	ei poistoa	ei poistoa	
<b>Pysyvien vastaavien sijoitukset</b>			
Osakkeet ja osuudet	ei poistoaikaa	ei poistoaikaa	

1. Pysyvien vastaavien aktiivointiraja on 10 000 euroa.
2. Pysyvien vastaavien poistojen laskeminen aloitetaan tavaran tai rakennuksen käyttöön-ottoa seuraavan kuukauden alusta.
3. Rakennuksen ja rakennelmien osien korjausinvestointien poistoaika määritellään joko koko rakennuksen tai korjatun osan jäljellä olevan käyttöiän mukaisesti.
4. Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymälle luovutetun pysyvien vastaavien osalta noudatetaan ed. kky:mien aiemmin vahvistamia poistosuunnitelmia.

Yhtymävaltuusto hyväksynyt poistosuunnitelman 21 § / 18.9.2012 noudatettavaksi

1.1.2012 jälkeen hankittuihin pysyvien vastaavien hyödykkeisiin.

(16) **Erittely poistoeron muutoksista**

Erittely poistoeron muutoksista	2018	2017
Investointivaraukseen liittyvä poistoeron muutos	28 021,63	273 270,46

## 4.4 TASETTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### 4.4.1 Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

(18) **Arvonkorotusten periaatteet ja arvonmäärittäminen**

Arvonkorotukset	Konserni		Koulutus ky	
	2018	2017	2018	2017
Maa- ja vesialueet				
Arvo 1.1.	299 653,73	299 653,73	299 653,73	299 653,73
Arvonkorotukset				
Arvonkorotusten purku	-299 653,73		-299 653,73	
Arvo 31.12.	0,00	299 653,73	0,00	299 653,73
Rakennukset				
Arvo 1.1.	2 939 982,64	3 600 945,00	2 939 982,64	3 600 945,00
Arvonkorotusten purku	-2 939 982,64	-660 962,36	-2 939 982,64	-660 962,36
Arvo 31.12.	0,00	2 939 982,64	0,00	2 939 982,64
<b>Arvonkorotukset yhteensä</b>	<b>0,00</b>	<b>3 239 636,37</b>	<b>0,00</b>	<b>3 239 636,37</b>

## (19) Tiedot pysyvistä vastaavista tase-eräkohtaisesti

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet											
	Aineettomat hyödykkeet				Aineelliset hyödykkeet						
	Aineettomat hyödykkeet oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Ennakkomaksut	Yhteensä	Maa- ja vesialueet	Rakennukset	Kiinteät rakenteet ja laitteet	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkom. ja keskener. hankinnat	Yhteensä
Poistamaton hankintameno 1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	852 070,94	32 539 947,24	675 351,76	1 973 929,69	0,00	218 232,00	36 259 531,63
Lisäykset tilikauden aikana						1 007 311,16	20 683,50	1 005 932,12		65 237,96	2 099 164,74
Rahoitusosuudet tilikaudella								-55 873,46			-55 873,46
Vähennykset tilikauden aikana											
Siirrot erien välillä						206 772,32				-206 772,32	0,00
Tilikauden poisto						-2 067 119,35	-115 985,18	-767 238,91			-2 950 343,44
Arvonlennukset ja niiden palautukset					-299 653,73	-2 939 982,64					-3 239 636,37
<b>Poistamaton hankintameno 31.12.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>552 417,21</b>	<b>28 746 928,73</b>	<b>580 050,08</b>	<b>2 156 749,44</b>	<b>0,00</b>	<b>76 697,64</b>	<b>32 112 843,10</b>
Arvonkorotukset											
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>552 417,21</b>	<b>28 746 928,73</b>	<b>580 050,08</b>	<b>2 156 749,44</b>	<b>0,00</b>	<b>76 697,64</b>	<b>32 112 843,10</b>
Olenneiset lisäpoistot						300 803,82	806,17	20 749,52			322 359,51

Pysyvien vastaavien sijoitukset					
	Osakkeet, osuudet ja muut saamiset				Yhteensä
	Osakkeet tytäryhteisöt	Osakkeet osakkuusyhteisöt	Muut osakkeet ja osuudet	Muut saamiset muilta	
Hankintameno 1.1.	73 414,59	269 100,67	36 741,40	44 443,00	423 699,66
Lisäykset				15 553,54	15 553,54
Vähennykset					
Siirrot erien välillä					
<b>Hankintameno 31.12.</b>	<b>73 414,59</b>	<b>269 100,67</b>	<b>36 741,40</b>	<b>59 996,54</b>	<b>439 253,20</b>
Arvonlennukset					
Arvonkorotukset					
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>73 414,59</b>	<b>269 100,67</b>	<b>36 741,40</b>	<b>59 996,54</b>	<b>439 253,20</b>

Pysyvät vastaavat yhteensä 32 552 096,30

## (20) Omistukset muissa yhteisöissä

Tytäryhteisö ja omistusyhteisö						
Nimi	Kotipaikka	Kuntayhtymän omistusosuus	Konsernin omistusosuus	Kuntakonsernin osuus (1000 €)		
				omasta pääomasta	väraasta pääomasta	tilikauden voitosta/tappiosta
<b>Tytäryhteisö</b> Jokiedu Oy	Nivala	100 %	100 %	137	54	3

## (23) Saamisten erittely

Saamisten erittely	2018		2017	
	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset
<b>Saamiset tytäryhteisöiltä</b>				
Myyntisaamiset		7 257,90		85 347,44
Lainasaamiset				
Muut saamiset				
Siirtosaamiset				
<b>Saamiset yhteensä</b>		<b>7 257,90</b>		<b>85 347,44</b>

## (24) Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät

Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät	Konserni		Koulutus ky	
	2018	2017	2018	2017
Lyhytaikaiset siirtosaamiset				
Siirtosaamiset				
Siirtyvät korot	0,00	0,00	0,00	0,00
KELAn korvaus työterveyshuollosta	78 255,81	95 895,49	78 255,81	95 895,49
EU-tuet ja avustukset	383 840,22	740 874,34	383 840,22	740 874,34
Muut siirtosaamiset	186 559,00	329 246,14	185 928,95	327 261,60
<b>Lyhytaikaiset siirtosaamiset yhteensä</b>	<b>648 655,03</b>	<b>1 166 015,97</b>	<b>648 024,98</b>	<b>1 164 031,43</b>

## 4.4.2 Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

### (25) Oman pääoman erittely

Oman pääoman erittely	Konserni		Koulutusky	
	2018	2017	2018	2017
Peruspääoma 1.1.	16 641 031,54	16 641 031,54	16 641 031,54	16 641 031,54
Lisäykset				
Vähennykset				
<b>Peruspääoma 31.12.</b>	<b>16 641 031,54</b>	<b>16 641 031,54</b>	<b>16 641 031,54</b>	<b>16 641 031,54</b>
Arvonkorotusrahaso 1.1.	3 239 636,37	3 900 598,73	3 239 636,37	3 900 598,73
Lisäykset				
Vähennykset	-3 239 636,37	-660 962,36	-3 239 636,37	-660 962,36
<b>Arvonkorotusrahaso 31.12.</b>	<b>0,00</b>	<b>3 239 636,37</b>	<b>0,00</b>	<b>3 239 636,37</b>
Muut omat rahastot				
Käyttö- ja kehittämisasiirahasto 1.1.	7 778 305,34	7 778 305,34	7 778 305,34	7 778 305,34
Lisäykset				
Vähennykset	-7 778 305,34		-7 778 305,34	
<b>Käyttö- ja kehittämisasiirahasto 31.12.</b>	<b>0,00</b>	<b>7 778 305,34</b>	<b>0,00</b>	<b>7 778 305,34</b>
Edellisten tilikautien ylijäämä 1.1.	12 288 442,94	12 308 747,22	2 836 709,37	1 450 829,58
Edellisten tilikautien ylijäämä 31.12.	21 385 796,63	12 288 442,94	12 308 747,22	2 836 709,37
Tilikauden yli-/alijäämä	1 423 926,03	1 319 048,35	1 798 565,73	1 693 732,51
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>39 450 754,20</b>	<b>41 266 464,54</b>	<b>30 748 344,49</b>	<b>32 189 415,13</b>

### Peruspääoman jakautuminen jäsenkuntien kesken 31.12.2018 ja äänivalta

	peruspääoma	äänivalta	äänivalta %
Alavieska	394 641,96	27	2,70 %
Haapajärvi	1 517 237,38	96	9,60 %
Haapavesi	1 474 282,89	97	9,70 %
Kalajoki	1 892 902,92	112	11,20 %
Kärsämäki	423 280,20	26	2,60 %
Nivala	2 662 622,45	157	15,70 %
Oulainen	2 358 346,80	122	12,20 %
Pyhäjärvi	644 463,16	38	3,80 %
Pyhäntä	184 412,02	13	1,30 %
Reisjärvi	343 197,30	25	2,50 %
Sievi	639 500,09	57	5,70 %
Siikalatva	1 283 308,54	62	6,20 %
Ylivieska	2 822 835,83	168	16,80 %
<b>Peruspääoma yhteensä</b>	<b>16 641 031,54</b>	<b>1000</b>	<b>100,00 %</b>

### Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän yhtymävaltuusto

#### 30. §/19.12.2012

Jäsenkunnan osuus kuntayhtymän varoihin ja vastuu veloista määräytyy määriteltujen peruspääomaosuuksien suhteessa. (Perussopimus 15 §)

Äänivalta määräytyy puoleksi kunnan peruspääomaosuuden (50%) ja yhdeltä neljäsosalta (25%) päättyneen ja kahden sitä edeltävän tilikauden keskimääräisten rahoituslain alaisen kunnasta Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymässä opiskelleiden oppilaiden ja yhdeltä neljäsosalta (25%) päättyneen ja kahden sitä edeltävän tilikauden keskimääräisen kunnan nuorten 16 - 18 v. ikäluokanperusteella. (Perussopimus 5§)

## (26) Erittely poistoerosta

Erittely poistoerosta	2018	2017
Investointivaraukseen liittyvä poistoero	7 488 573,13	7 516 594,76
Verotuspoistoihin liittyvä poistoero	0,00	0,00
<b>Poistoero yhteensä</b>	<b>7 488 573,13</b>	<b>7 516 594,76</b>

## (30) Pitkä- ja lyhytaikaiset velat tytäryhteisöille

Vieras pääoma	2018		2017	
	Pitkäaikainen	Lyhytaikainen	Pitkäaikainen	Lyhytaikainen
<b>Velat tytäryhteisöille</b>				
Saadut ennakot				
Ostovelat		7 128,39		4 335,35
Muut velat				
Siirtovelat				
<b>Velat yhteensä</b>		<b>7 128,39</b>		<b>4 335,35</b>

## (33) Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät	Konserni		Koulutusky	
	2018	2017	2018	2017
Lyhytaikaiset siirtovelat				
Tuloennakot	9 205,32	9 364,46	9 205,32	7 676,46
Menojäämät				
Lomapalkkavelan ja henkilösivukulujen jaksotukset	1 849 569,70	1 798 472,45	1 825 354,40	1 773 075,14
Muut siirtovelat	102 523,69	109 611,06	98 672,87	106 394,91
<b>Lyhytaikaiset siirtovelat yhteensä</b>	<b>1 961 298,71</b>	<b>1 917 447,97</b>	<b>1 933 232,59</b>	<b>1 887 146,51</b>



## 4.5 VASTUUT

### (38) Vuokravastuut

Vuokravastuut	Konserni		Koulutus ky	
	2018	2017	2018	2017
Leasingvastuut yhteensä	60 398,79	138 399,92	60 398,79	138 399,92
- seuraavalla tilikaudella maksettava osuus	21 389,86	55 245,24	21 389,86	55 245,24
- siitä kiinteistöihin liittyvät rahoitusleasingvastuut	0,00	0,00	0,00	0,00

### (41) Muut taseen ulkopuoliset järjestelyt

Muut taseen ulkopuoliset järjestelyt	Konserni		Koulutus ky	
	2018	2017	2018	2017
Arvonlisäveron palautusvastuu */	1 260 790,75	1 648 516,18	1 260 790,75	1 648 516,18
Hankkeiden omavastuu	157 805,00	751 062,00	157 805,00	751 062,00

- \*/ Palautuksena ja vähennyksenä käsitellyt arvonlisäverot uudisrakennusten ja perusparantamisen hankintamenoista, joihin liittyy mahdollinen palautusvelvollisuus kiinteistöt myytäessä tai niiden käyttötarkoituksen muuttuessa vähennykseen tai palautukseen oikeuttamattomaan tarkoitukseen. (ALV 120 §)  
Kuntayhtymällä ei ole kiinteistönä pidettävää, kiinteistöllä harjoitettavaa toimintaa palvelevia koneita ja laitteita, joita kiinteistöinvestoinnin tarkistusmenettely koskee.

## 4.6 HENKILÖSTÖÄ KOSKEVAT LIITETIEDOT

### (42) Henkilöstön lukumäärä 31.12.2018

Henkilöstön lukumäärä 31.12.	2018		2017	
<b>Yhtymäpalvelut</b>	<b>70</b>		<b>75</b>	
vakinaiset	69		75	
määräaikaiset	1		0	
<b>Yhteiset palvelut</b>	<b>48</b>		<b>6</b>	
vakinaiset	46		6	
määräaikaiset	2		0	
<b>Koulutuskeskus JEDU</b>				
<b>Haapajärvi</b>	<b>22</b>		<b>30</b>	
vakinaiset	20		25	
määräaikaiset	2		5	
<b>Haapavesi</b>	<b>36</b>		<b>50</b>	
vakinaiset	36		48	
määräaikaiset	0		2	
<b>Nivala</b>	<b>57</b>		<b>68</b>	
vakinaiset	52		62	
määräaikaiset	5		6	
<b>Kalajoki</b>	<b>16</b>		<b>20</b>	
vakinaiset	14		17	
määräaikaiset	2		3	
<b>Oulainen</b>	<b>32</b>		<b>39</b>	
vakinaiset	28		39	
määräaikaiset	4		0	
<b>Siikalatva, Piippola</b>	<b>12</b>		<b>36</b>	
vakinaiset	10		31	
määräaikaiset	2		5	
<b>Siikalatva, vankila</b>	<b>14</b>		<b>0</b>	
vakinaiset	14		0	
määräaikaiset	0		0	
<b>Ylivieska</b>	<b>25</b>		<b>32</b>	
vakinaiset	22		27	
määräaikaiset	3		5	
<b>Henkilöstön lukumäärä yhteensä</b>	<b>332</b>		<b>356</b>	
vakinaiset	311	<b>94 %</b>	330	<b>93 %</b>
määräaikaiset	21	<b>6 %</b>	26	<b>7 %</b>
<b>Muutos 2017 - 2018</b>	<b>24</b>			

### (43) Tilikauden palkat, palkkiot, eläkekulut ja muut henkilösivukulut

Henkilöstökulut	2018	2017
Henkilöstökulut tuloslaskelman mukaan	19 062 034,03	20 206 625,80
Henkilöstökuluja aktivoitu aineettomiin ja		
aineellisiin hyödykkeisiin	6 293,87	0,00
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>19 055 740,16</b>	<b>20 206 625,80</b>

(45) Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot	2018	2017
<b>BDO Auditor Oy</b>		
Tilintarkastuspalkkiot	5 120,42	7 190,70
Tilintarkastajan lausunnot		
Tarkastuslautakunnan sihteerin tehtävät	1 731,55	2 159,20
Muut palkkiot		
<b>Palkkiot yhteensä</b>	<b>6 851,97</b>	<b>9 349,90</b>

KPMG Julkishallinnon palvelut Oy	2018	2017
Tilintarkastuspalkkiot	7 650,00	
Tilintarkastajan lausunnot		
Tarkastuslautakunnan sihteerin tehtävät		
Muut palkkiot		
<b>Palkkiot yhteensä</b>	<b>7 650,00</b>	<b>0,00</b>

## Kuntayhtymän tilinpäätöksen esittämistapaa koskevat liitetiedot

### Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

#### Ei tarvetta liitetietoihin

- (7) verotulojen erittely
- (8) valtionosuuksien erittely
- (9) palvelujen ostot eriteltynä asiakas- ja muiden palvelujen ostoihin
- (10) valtuustoryhmille annetut tuet
- (12) pakollisten varausten muutokset
- (13) pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutusvoitot ja –tappiot
- (14) satunnaisiin tuottoihin ja kuluihin sisältyvät erät
- (15) tuotot osuuksista muissa yhteisöissä

### Tasetta koskevat liitetiedot

#### Ei tarvetta liitetietoihin

- (17) kuluksi kirjaamattomat menot ja pääoma-alennukset
- (21) omistuksia muissa yhteisöissä, kuntayhtymissä
- (22) omistuksia muissa yhteisöissä, yhteisyhteisöissä
- (27) pitkäaikaiset lainat
- (28) joukkovelkakirjalainat
- (29) pakolliset varaukset
- (31) sekkitililimiitti

(32) muiden velkojen erittely

(34) velat, joista kuntayhtymä on pantannut, kiinnittänyt omaisuutta

(35) vakuudet tulevia vuokranmaksuvelvoitteita

(36) vakuuksia, samaan konserniin

(37) muut vakuudet

(39-40) vastuusitoumukset

(44) luottamushenkilön palkkiosta perityt ja puolueelle tilitetyt luottamushenkilömaksut

(46) intressitahojen kuuluvien välisistä liiketoimista

## 5. LUETTELOT JA SELVITYKSET

Luettelo käytetyistä kirjanpitoKirjoista ja niiden säilytyksestä

2018

Pääkirja  
Päiväkirja  
Ostoreskontra  
Myyntireskontra  
Palkkakirjanpito  
Varastokirjanpito  
Käyttöomaisuuskirjanpito  
Trip & Expencc matkalaskut  
Tasekirja  
Tase-erittelyt ja liitetietojen erittelyt säilytetään mapissa

Luettelo käytetyistä tosittelajeista	tosittelaji n:o	Säilytys
Tiliote automaattikirjaukset	2	Paperiversio
Muistiotositteet	10	"
Keskusvarasto kirjanpitoon Nivala	11	"
Keskusvarasto kirjanpitoon Haapavesi	12	"
Hyvitysten kohdistus OSRE	19	"
Ostoreskontran maksut	20	"
Ostolaskut WF	21	Archive sähköinen arkisto
Ceepos-kassa tositteet	25	Paperiversio
Trip & Expencc matkalaskut	29	"
Myyntireskontran suoritukset	30	"
Myyntilaskut Intime	31	Archive sähköinen arkisto
Web-hetilaskut	32	"
Suoritukset palvelukassa	33	Paperiversio
Pankkikortti maksut	34	"
Sopimuslaskutus/vuokrat	38	Archive sähköinen arkisto
Sisäinen laskutus	41	"
Hyvitysten kohdistus MYRE	49	Paperiversio
Web-myyntilaskut	70	Archive sähköinen arkisto
Web-julkisoik.laskut	71	"
Web-vuokralaskut	72	"
Primus-laskut	73	"
Tk-Matha Nivala mr	80	Paperiversio
Tk-Matha Haapavesi mr	81	"
Palkkatositteet	85	"
Sumu poistot	87	"
Käyttöomaisuuden luovutukset	88	"
Poistoeron muutokset	89	"
Vyörytykset	90	"
KP laskennalliset	91	"
KP automaattikirjaukset	92	"
SL laskennalliset	93	"
SL automaattikirjaukset	94	"
Kirjanpidon tulos	96	"
Kirjanpidon tulos laskennall.	97	"
Sisäisen laskennan tulos	98	"
Sisäisen laskennan tulos lask.	99	"

## 6. ALLEKIRJOITUKSET JA TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

### 6.1. TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Nivalassa 29. päivänä maaliskuuta 2019

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä  
Yhtymähallitus

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

\_\_\_\_\_  
Keijo Makkonen, kuntayhtymän johtaja

### 6.2. TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus.

Nivalassa      päivänä      kuuta 2019

KMPG Julkishallinnon Palvelut Oy  
JHTT-yhteisö

\_\_\_\_\_  
Antti Kääriäinen  
JHT, KHT

## **LIITTEET**

**Liite 1** Käynnissä olevat hankkeet vuonna 2018

**JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ**

Hanke	Kustannuspaikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitusaika	Päätymisaika	Vastuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma-rahoitus euroa	Yksityis-rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
<b>YHTEISET PALVELUT</b>													
Yrittäjyyskasvatuksen kehittäminen Pohjois-Pohjanmaalla (koordinaattori Oulun YO/KSI)	2050	150108	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/211/09 02 01/2014/POPELY/10.3.2015	1.1.2015	30.4.2018	Hannu Simi Anne Kaartinen	94 025	18 805			
TaKoKe - Hitsausliitosten ja materiaalien tarkastajakoulutuksen kehittäminen	2050	150109	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/172/09 02 01/2014/POPELY/1.4.2015	1.3.2015	31.12.2018	Anne Kaartinen	266 289	43 938		9 320	
Opsodiiili Pohjoinen (koordinaattori OSEKK)	2050	150110	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/1509/09 02 01/2014/POPELY/22.4.2015	1.5.2015	28.2.2018	Matti Peltola	62 946	12 589			
Puola 2015 - 2018 - The acceleration method of development of transversal competences in the student's practical training process (koordinaattori Poznan University of Technology (Poland) - university)	2050	150116	CIMO	Erasmus+	2015-1-PL01-KA203-016468	1.10.2015	31.8.2018	Hannu Simi	37 447	0			
Matkalla Mestariksi JEDUsta 2016 -2018	2000	101039	CIMO	Erasmus+	2016-1-FI01-KA116-022344	1.6.2016	31.5.2018	Hannu Simi Kirsi Peltola	60 160	0			
Jatkoväylä - sujuvasti ammatillisesta koulutuksesta ammattikorkeakouluun (koordinaattori Kaakkois-Suomen AMK)	2000	101040	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3905/09 02 01/2016/POPELY/26.9.2016	1.10.2016	31.12.2018	Anne Kaartinen	56 793	11 880			9.2.16
NOPSO - Korotettu koulutuskorvaus työnantajille 2017-2018 (OPSO)	2050	150122	OKM	avustus	OKM/38/522/2017	1.1.2017	31.12.2018	Matti Peltola	188 600	0			20.12.16
Osaaminen virtaa Jokilaaksoissa - oppimista ja osaamista työelämässä	2899	401005	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/4605/09 02 01/2016/POPELY	1.3.2017	28.2.2020	Teuvo Vähäsarja Anne Kaartinen	393 110	78 622			20.9.16
Matkalla Mestariksi JEDUsta 2017 -2019 (KA1)	2000	101044	CIMO	Erasmus+	2017-1-FI01-KA116-034388/8.5.2017	1.6.2017	31.5.2019	Hannu Simi Kirsi Peltola	35 672	0			17.1.17
Parasta Palvelua Pohjoinen (koordinaattori OSEKK)	2050	150123	OKM	avustus	OKM/98/522/2017	1.11.2017	31.12.2019	Paula Mehtälä Reima Mäntyrinta	90 000				19.9.17
Yrittäjyyskasvatuksen strategian toiminnallistaminen (koordinaattori Centria-ammattikorkeakoulu Oy)	2000	182000	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/5967/09 02 01/2017/POPELY/9.5.2018	1.5.2018	31.12.2020	Niina Sarja	63 363	13 940			19.9.17
Parasta DigiTukea (koordinaattori OSEKK)	2050	182050	OKM	avustus	OKM/152/522/2017/21.12.2017	22.12.2017	31.12.2019	Juha Palosaari Sirpa Korhonen Riitta Ranta	98 300	0			11.12.17
Laatusampo 5 - Laatusampo ammatilliseen koulutukseen pohjoisessa (koordinaattori OSEKK)	2000	101045	OPH	avustus	4/565/2017/13.12.2017	1.1.2018	31.12.2018	Hannu Simi	11 779	2 945			19.9.17
Matkalla Mestariksi JEDUsta 2018 -2020 (KA1)			OPH	Erasmus+	2018-1-FI10-KA116-046832/14.5.2018	1.6.2018	31.5.2020	Hannu Simi Kirsi Peltola	69468	0			akkreditoitu v. 2020 saakka
Erytisavustus maahanmuuttajataustaisia opettavien osaamisen kehittämiseen ja täydennyskoulutukseen (koordinaattori Oulun yliopisto)	2899	401004	OKM	avustus	OKM/219/523/2016/22.12.2016	15.12.2016	30.9.2019	Eliisa Pihlaja-Vihelä Anne Kaartinen	58 000	0			
Strategiarahoitus 2018 - 2020	1039	103100	OKM	rahoitus	OKM/15/521/2018/20.6.2018	1.6.2018	31.12.2020	Sirpa Korhonen	450 000	0			



HAAPAJÄRVI													
Hajautetun biokaasu tuotannon kehittäminen	3350	301001	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/175/09 02 01 01/2014/PPL/30.4.2015/ muutospäätös 1.12.2017	1.5.2015	30.9.2018	Kauko Jarva	370 200	37 020		74 040	
OmaNauta (koordinaattori OAMK)	3350	301002	ELY Pohjois-Pohjanmaa	EMR	P-P ELY 74060/28.08.201	1.1.2016	31.5.2018	Timo Seppälä	85 100	3 064	8 510		25.8.15
Biokaasun puhdistus liikennekaasuksi käyttämällä tuhkapuhdistusta ja kalvoerotusta (investointi)	3350	301004	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/4462/09 02 01 01/2016/PPL/2.12.2016	2.1.2017	31.12.2018	Kauko Jarva	90 000	9 000	0	18 000	20.9.16
Maaseutuammattiin-esiselvityshanke (koordinaattori JEDU)	3350	301006	Leader	EMR	hnro 55492/25.4.2018	1.1.2018	31.12.2018	Riitta Uusivirta	26 700	0	5 340		19.9.17
Vähähilinen maatila (koordinaattori Hämeen ammattikorkeakoulu)	3350	301007	MMM	avustus	16.4.2018	1.5.2018	31.12.2018	Timo Seppälä	10 775	0			19.10.17
Metsä puhuu uusille osaajille (koordinaattori Keski-Pohjanmaan koulutus kuntayhtymä)			Metsämiesten säätiö	avustus		1.3.2018	21.12.2018	Ilkka Heinonen	1 500				8.1.18
									584 275	49 084	13 850	92 040	

HAAPAVESI													
3D-laiterympäristö		4135 inv. nro	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/3890/09 02 01 01/2016/PPL/27.6.2016	1.6.2016	31.3.2018	Arto Veikkola	125 000	35 964		1 536	10.11.15
JEDU 3D	2899	401002	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3616/09 02 01 01/2016 POPELY/22.6.2016	1.8.2016	31.12.2018	Arto Veikkola	133 490	25 057		1 641	10.11.15
Automaatiotekniikan oppimis- ja kehittämissympäristö		4136 inv. nro	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/3615/09 02 01 01/2016/PPL/27.6.2016	1.8.2016	31.3.2018	Arto Veikkola	216 000	64 800			10.11.15
Lähiruokaexpertti	2899	401003	Keskkipiste-Leader ry	ESR/Maaseuturahasto	111876/14.10.2016/2.11.2018	1.9.2016	31.5.2019	Raili Heikkilä	58 560		5 856	10 541	23.2.16
VäriLiike - Väriainekasvien tuotannon ja jatkojalostuksen liiketoimintamahdollisuudet (koordinaattori Luonnonvarakeskus / Marjo Keskitalo)	2899	900000	ELY Pohjois-Pohjanmaa	EMR	106641/30.12.2016	1.10.2016	31.12.2018	Tuula Myllymaa-Junttila Marita Töllä					22.11.16
									533 050	125 821	5 856	13 718	

KALAJOKI													
Kainuun ja Pohjois-Pohjanmaan matkailutieto 2016 - 2017 (koordinaattori Kajaanin ammattikorkeakoulu)	4780	201004	Kainuun Liitto Pohjois-Pohjanmaan liitto	Maakuntien kehittämisraha	EURA 2014/3420/09 02 01 01/2015/ Kainuu/15.12.2015	1.1.2016	28.2.2018	Virpi Keinonen	12 000	3 600			
Visit Kalajoki!	4780	201005	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3458/09 02 01 01/2015/POPELY/22.6.2016	1.8.2016	30.4.2018	Virpi Keinonen	197 194	12 394	10 418	41 672	
									209 194	15 994	10 418	41 672	

<b>NIVALA</b>													
TaKoKe - Hitsausliitosten ja materiaalien tarkastajakoulutuksen kehittäminen	3990	150109	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/172/09 02 01 01/2014/ POPELY/1.4.2015	1.3.2015	31.12.2018	Anne Kaartinen	89 505	14 768			3 133
VäriLiike - Väriainekasvien tuotannon ja jatkojalostuksen liiketoimintamahdollisuudet (koordinaattori Luonnonvarakeskus)	3990	900000	ELY Pohjois-Pohjanmaa	EMR	106641/30.12.2016	1.10.2016	31.12.2018	Tuula Myllymaa-Junttila	32 525	0			22.11.16
Uuden sukupolven vesileikkaus		6885 inv. nro	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/5651/09 02 01 01/2017/PPL/ 12.3.2018	1.11.2017	31.1.2019	Anne Kaartinen	172 580	51 774			19.9.17
									<b>294 610</b>	<b>66 542</b>	<b>0</b>	<b>3 133</b>	

<b>OULAINEN</b>													
Mathematics and science in the form of distance education (koordinaattori Riga Distance Education Secondary school)	5150	718000	OPH	Nordplus Junior 2017	NPJR-2017/10344	1.8.2017	30.4.2018	Sirpa Korhonen	1 500	0			16.3.17
Exchange of Good Practices (koordinaattori Vyssi odborná škola zdravotnícka a Strední zdravotnícka škola Trutnov, Prochazkova 303)	5920	801030	OPH	Erasmus+ (KA229)	2018-1-CZ01-KA229-047990_3/11.9.2018	17.9.2018	16.9.2020	Päivi Kukkonen					12.2.18
									<b>1 500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

<b>PIIPPOLA/SIIKALATVA</b>														
TAKE – Työelämälähtöisen ammatillisen koulutuksen ja ohjauksen kehittäminen (koordinaattori Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä)	5570	701002	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3594/09 02 01 01/2016 /POPELY/3.11.2016	1.11.2016	31.10.2019	Kirsi Träskelin	325 210	47 495			17 547	25.1.16
									<b>325 210</b>	<b>47 495</b>	<b>0</b>	<b>17 547</b>		

<b>YLIVIESKA</b>													
Fresh 2 (koordinaattori KPEDU)	5920	801026	OPH	Erasmus+ (KA1)	2017-1-FI01-KA102-034525 /8.5.2017	1.8.2017	31.7.2019	Anssi Räisänen	12 000	0			17.1.17
VlogUp! Näkökulmia monikulttuurisuuteen (koordinaattori Salpaus)	5920	801027	OPH	Erasmus+ (KA1)	2017-1-FI01-KA102-034557/23.8.2017	1.8.2017	31.7.2019	Anssi Räisänen	7 000	0			17.1.17
Finland 100 in China (koordinaattori JEDU)	5920	801019	OPH	Amm. koul. kansainvälistyminen	3/553/2017/27.9.2017	1.8.2017	31.12.2018	Päivi Kukkonen	93 334	23 334			6.6.17
VlogUp 2 - Näkökulmia monikulttuurisuuteen (koordinaattori Salpaus)	5920	801028	OPH	Erasmus+ (KA1)	2018-1-FI01-KA102-047032/14.5.2018	1.8.2018	31.7.2020	Anssi Räisänen	6 500	0			25.1.18
Exchange of Good Practices (koordinaattori Vyssi odborná škola zdravotnícka a Strední zdravotnícka škola Trutnov, Prochazkova 303)	5920	801030	OPH	Erasmus+ (KA229)	2018-1-CZ01-KA229-047990_3/11.9.2018	17.9.2018	16.9.2020	Päivi Kukkonen	32 962	0			12.2.18
									<b>151 796</b>	<b>23 334</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

**KAIKKI YHTEENSÄ**

**4 135 587 510 988 30 124 177 430**

## Haetut hankkeet vuonna 2018

### JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ

Hanke	Kust. paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitusaika	Päätymisaika	Vastuuhenkilö	Kokonaisbudjetti euroa	Oma-rahoitus euroa	Yksityis-rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
<b>YHTEISET PALVELUT</b>													
METKO - Metsäkoulutuksen osaamiskeskittymät (koordinaattori Lapin ammattikorkeakoulu)			Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR		1.1.2019	31.12.2020	Jarmo Junttila	65 405	13 081			8.1.18
Parasta johtamista Pohjoinen Osaamisperusteisuuden, asiakkuuksien ja kumppanuuksien johtaminen (koordinaattori OSEKK)			OPH	avustus	23/833/2018/12.12.2018	1.1.2019	31.12.2020	Hannu Simi	86 286	21 572			30.10.18
Laatusampo 6 (koordinaattori OSEKK)			OPH	avustus	17/2368/2018/14.12.2018	1.1.2019	31.12.2019	Hannu Simi	11 973				30.10.18

**163 664    34 653    0    0**

### HAAPAJÄRVI

BioStudio - bioalan tutkimus-, kehittämis- ja testausympäristön rakentaminen ja toiminnan käynnistäminen (koordinaattori Haapajärven kaupunki)			Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR		1.1.2019	31.12.2020	Timo Seppälä	309 280	39 856		25 028	4.10.18
Polku maaseudulle (koordinaattori KPEDU)			Rieska-LEADER ry	EMR		2019	2020	Riitta Uusivirta					30.10.18
Virtuklubi (koordinaattori Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä)			ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR		1.1.2019	31.12.2020	Arja Hankonen-Säärelä	70 931	30 620			26.9.18
Virtek (koordinaattori Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä)			Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR						5 850			

**380 211    76 326    0    25 028**

### NIVALA

VäriLiike - Väriainekasvien tuotannon ja jatkojalostuksen liiketoimintamahdollisuudet (jatko) (koordinaattori Luonnonvarakeskus)			ELY Pohjois-Pohjanmaa	EMR		1.10.2016	31.12.2019	Tuula Myllymaa-Junttila	24 051	0			
--	--	--	-----------------------	-----	--	-----------	------------	-------------------------	--------	---	--	--	--

**24 051    0    0    0**

**KAIKKI YHTEENSÄ**

**567 926    110 979    0    25 028**

## Päättyneet hankkeet vuonna 2018

Hanke	Kustannuspaikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitusaika	Päätymisaika	Vastuhenkilö	Kokonaisbudjetti euroa	Oma-rahoitus euroa	Yksityis-rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
<b>YHTEISET PALVELUT</b>													
Opsodiili Pohjoinen (koordinaattori OSEKK)	2050	150110	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/1509/09 02 01/2014/POPELY/22.4.2015	1.5.2015	28.2.2018	Matti Peltola	62 946	12 589			
Yrittäjyyskasvatuksen kehittäminen Pohjois-Pohjanmaalla (koordinaattori Oulun YO/KSI)	2050	150108	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/211/09 02 01/2014/POPELY/10.3.2015	1.1.2015	30.4.2018	Hannu Simi Anne Kaartinen	94 025	18 805			
Matkalla Mestariksi JEDUsta 2016 -2018	2000	101039	CIMO	Erasmus+	2016-1-FI01-KA116-022344	1.6.2016	31.5.2018	Tuula Leskinen	60 160	0			
Puola 2015 - 2018 - The acceleration method of development of transversal competences in the student's practical training process (koordinaattori Poznan University of Technology (Poland) - university)	2050	150116	CIMO	Erasmus+	2015-1-PL01-KA203-016468	1.10.2015	31.8.2018	Hannu Simi	37 447	0			
Jatkoväylä - sujuvasti ammatillisesta koulutuksesta ammattikorkeakouluun (koordinaattori Kaakkois-Suomen AMK)	2000	101040	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3905/09 02 01/2016/POPELY/26.9.2016	1.10.2016	31.12.2018	Anne Kaartinen	56 793	11 880			9.2.16
NOPSO - Korotettu koulutuskorvaus työnantajille 2017-2018 (OPSO)	2050	150122	OKM	avustus	OKM/38/522/2017	1.1.2017	31.12.2018	Matti Peltola	188 600	0			20.12.16
Laatusampo 5 - Laatusampo ammattilaisiin pohjoisessa (koordinaattori OSEKK)	2000	101045	OPH	avustus	4/565/2017/13.12.2017	1.1.2018	31.12.2018	Hannu Simi	11 779	2 945			19.9.17
TaKoKe - Hitsausliitosten ja materiaalien tarkastajakoulutuksen kehittäminen	2050	150109	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/172/09 02 01/2014/POPELY/1.4.2015	1.3.2015	31.12.2018	Anne Kaartinen	266 289	43 938		9 320	

778 039    90 157    0    9 320

<b>HAAPAJÄRVI</b>													
Hajautetun biokaasutuotannon kehittäminen	3350	301001	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/175/09 02 01/2014/PPL/30.4.2015/muutospäätös 1.12.2017	1.5.2015	30.9.2018	Kauko Jarva	370 200	37 020		74 040	
OmaNauta (koordinaattori OAMK)	3350	301002	ELY Pohjois-Pohjanmaa	EMR	P-P ELY 74060/28.08.201	1.1.2016	31.12.2018	Timo Seppälä	85 100	3 064	8 510		25.8.15
Biokaasun puhdistus liikennekaasuksi käyttämällä tuhkapuhdistusta ja kalvoerotusta (investointi)	3350	301004	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/4462/09 02 01/2016/PPL/2.12.2016	2.1.2017	31.12.2018	Kauko Jarva	90 000	9 000	0	18 000	20.9.16
Maaseutuammattiin-esiselvityshanke (koordinaattori JEDU)	3350	301006	Leader Keskipiste, Rieska, Pirtyiset	EMR	hnro 55492/25.4.2018	1.1.2018	31.12.2018	Riitta Uusivirta	26 700	0	5 340		19.9.17
Vähähilinen maatala (koordinaattori Hämeen ammattikorkeakoulu)	3350	301007	MMM	avustus	16.4.2018	1.5.2018	31.21.2018	Timo Seppälä	10 775	0			19.10.17
Metsä puhuu uusille osaajille (koordinaattori Keski-Pohjanmaan koulutuskuntayhtymä)			Metsämiesten säätiö	avustus		1.3.2018	21.12.2018	Ilkka Heinonen	1 500				8.1.18

584 275    49 084    13 850    92 040

<b>HAAPAVESI</b>													
3D-laiteympäristö		4135 inv. nro	Pohjois- Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/3890/09 02 01 01/2016/PPL/27.6.2016	1.6.2016	31.3.2018	Arto Veikkola	125 000	35 964		1 536	10.11.15
Automaatiotekniikan oppimis- ja kehittämissympäristö		4136 inv. nro	Pohjois- Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/3615/09 02 01 01/2016/PPL/27.6.2016	1.8.2016	31.3.2018	Arto Veikkola	216 000	64 800			10.11.15
VäriLiike - Väriainekasvien tuotannon ja jatkojalostuksen liiketoimintamahdollisuudet (koordinaattori Luonnonvarakeskus / Marjo Keskitalo)	2899	900000	ELY Pohjois- Pohjanmaa	EMR	106641/30.12.2016	1.10.2016	31.12.2018	Tuula Myllymaa- Junttila Marita Tölli					22.11.16
JEDU 3D	2899	401002	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3616/09 02 01 01/2016 POPELY/22.6.2016	1.8.2016	31.12.2018	Arto Veikkola	133 490	25 057		1 641	10.11.15
									<b>474 490</b>	<b>125 821</b>	<b>0</b>	<b>3 177</b>	

<b>KALAJOKI</b>													
Kainuun ja Pohjois-Pohjanmaan matkailutieto 2016 - 2017 (koordinaattori Kajaanin ammattikorkeakoulu)	4780	201004	Kainuun Liitto Pohjois-Pohjanmaan liitto	Maakuntien kehittämis- raha	EURA 2014/3420/09 02 01 01/ 2015/ Kainuu/15.12.2015	1.1.2016	28.2.2018	Virpi Keinonen	12 000	3 600			
Visit Kalajoki!	4780	201005	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/3458/09 02 01 01/ 2015/POPELY/22.6.2016	1.8.2016	30.4.2018	Virpi Keinonen	197 194	12 394	10 418	41 672	
									<b>209 194</b>	<b>15 994</b>	<b>10 418</b>	<b>41 672</b>	

<b>NIVALA</b>													
TaKoKe - Hitsausliitosten ja materiaalien tarkastajakoulutuksen kehittäminen	3990	150109	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/172/09 02 01 01/2014/ POPELY/1.4.2015	1.3.2015	31.12.2018	Anne Kaartinen	89 505	14 768		3 133	
VäriLiike - Väriainekasvien tuotannon ja jatkojalostuksen liiketoimintamahdollisuudet (koordinaattori Luonnonvarakeskus)	3990	900000	ELY Pohjois- Pohjanmaa	EMR	106641/30.12.2016	1.10.2016	31.12.2018	Tuula Myllymaa- Junttila	32 525	0			22.11.16
									<b>122 030</b>	<b>14 768</b>	<b>0</b>	<b>3 133</b>	

<b>OULAINEN</b>													
Mathematics and science in the form of distance education (koordinaattori Riga Distance Education Secondary school)	5150	718000	OPH	Nordplus Junior 2017	NPJR-2017/10344	1.8.2017	30.4.2018	Sirpa Korhonen	1 500	0			16.3.17
									<b>1 500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

<b>PIIPPOLA/SIIKALATVA</b>													
									<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

<b>YLIVIESKA</b>													
Finland 100 in China (koordinaattori JEDU)	5920	801019	OPH	Amm. koul. kansain- välistyminen	3/553/2017/27.9.2017	1.8.2017	31.12.2018	Päivi Kukkonen	93 334	23 334			6.6.17
									<b>93 334</b>	<b>23 334</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

**KAIKKI YHTEENSÄ**

**2 262 862 319 157 24 268 149 342**

Perutut, ei-rahoitusta saaneet hankkeet vuonna 2018

JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ

Hanke	Kust. paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitusaika	Päätymisaika	Vastuuhenkilö	Kokonaisbudjetti euroa	Oma-rahoitus euroa	Yksityis-rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
-------	--------------	----------	------------	---------	--------------------	-------------	--------------	---------------	------------------------	--------------------	-------------------------	--------------------------------------	------------

YHTEISET PALVELUT

Oppien vapauteen (koordinaattori SASKY koulutuskuntayhtymä)			OPH	avustus	12/833/2018 12.12.2018	1.1.2019	31.12.2020	Arto Huuskonen	80 000	20 000			30.10.18
--	--	--	-----	---------	---------------------------	----------	------------	----------------	--------	--------	--	--	----------

80 000 20 000 0 0

PIIPPOLA/SIIKALATVA

Innovaatioklubi				ESR		1.11.2017	30.10.2020	Arja Hankonen-Säärelä		51 200			19.9.17
-----------------	--	--	--	-----	--	-----------	------------	-----------------------	--	--------	--	--	---------

0 51 200 0 0

YLIVIESKA

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

0 0 0 0

**KAIKKI YHTEENSÄ**

**80 000 71 200 0 0**

