



Toimintakertomus ja tilinpäätös vuodelta 2020

Yhtymähallitus 30.3.2021

Yhtymävaltuusto 25.5.2021

TOIMINTAKERTOMUS JA TILINPÄÄTÖS VUODELTA 2020

Sisällys

1 TOIMINTAKERTOMUS	3
1.1 KUNTAYHTYMÄN JOHTAJAN KATSAUS	3
1.2 KUNTAYHTYMÄN HALLINTO	5
1.3 KUNTAYHTYMÄN SISÄISEN VALVONNAN JÄRJESTÄMINEN	7
1.4 VUODEN 2020 TALOUS JA SEN KEHITYS	9
2 TOTEUTUMISVERTAILU	30
2.1 TOIMINNALLISTEN TAVOITTEIDEN TOTEUTUMINEN	30
2.2 KÄYTTÖTALOUSOSAN TOTEUTUMINEN	37
2.3 TULOSLASKELMAOSAN TOTEUTUMINEN	39
2.4 INVESTOINTIEN TOTEUTUMINEN	40
2.5 RAHOITUSOSAN TOTEUTUMINEN	42
3. TILINPÄÄTÖSLASKELMAT	43
3.1 TULOSLASKELMA	43
3.2 RAHOITUSLASKELMA	44
3.3 TASE	45
3.4 KONSERNITULOSLASKELMA	47
3.5 KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA	48
3.6 KONSERNITASE	49
4. TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT	51
4.1 TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT	51
4.2 KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT	51
4.3 TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT	52
4.4 TASETTA KOSKEVAT LIITETIEDOT	54
4.5 VASTUUT	58
4.6 HENKILÖSTÖÄ KOSKEVAT LIITETIEDOT	59
5. ERIYTETTY TILINPÄÄTÖKSET JA MUUT ERIYTETTY LASKELMAT	62
5.1 MUUT ERIYTETTY LASKELMAT	62
6. LUETTELOT JA SELVITYKSET	63
7. ALLEKIRJOITUKSET JA TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ	64
7.1 TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET	64
7.2 TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ	64

Liitteet

Liite 1 Hanketilanne vuonna 2020

Liite 2 Väestöennuste 2019

Liite 3 Kansainvälinen toiminta

1 TOIMINTAKERTOMUS

1.1 KUNTAYHTYMÄN JOHTAJAN KATSAUS

Kulunut vuosi oli ammatillisen koulutuksen historiassa poikkeuksellinen. Aluehallintoviranomaiset suosittelivat 23.3.2020 toimialueensa oppilaitoksia siirtymään etäopetukseen koronaviruspandemian vuoksi. Koulutuskuntayhtymän johtoryhmä toimi kuntayhtymän valmiusryhmänä, joka huolehti henkilöstön ja opiskelijoiden ohjeistuksesta ja siitä, että Terveystieteiden ja hyvinvoinnin laitoksen sekä opetus- ja kulttuuriministeriön ohjeistuksia noudatettiin. Koulutuskeskus JEDU siirtyi 18.3.2020 etäopetukseen.

Valtioneuvoston päätöksellä perusopetuksen ja varhaiskasvatuksen rajoituksia purettiin 14.5.2020 lukien. Koulutuskeskus JEDUssa etäopetusta jatkettiin yhtymähallituksen päätöksellä kevätlukukauden loppuun. Etäopetukseen siirtymisen vuoksi yhtymähallitus päätti henkilöstön lomauttamista 26.3.2020. Yhteistoimintaneuvottelut päättyivät 22.4.2020. Lomautukset koskivat 43 toimihenkilöä ja keskimääräinen lomautuksen kesto oli neljä viikkoa.

Koronaviruspandemia vaikutti merkittävästi Koulutuskeskus JEDUn ja koko kuntayhtymän toimintaan. Yksi tärkeimmistä tavoitteista oli se, etteivät valmistumisvaiheessa olevien opiskelijoiden opinnot viivästy. Opiskelijoiden näytöt toteutettiin pääosin työelämässä, mutta tarpeen vaatiessa näyttöjä suoritettiin myös oppilaitoksen tiloissa erityisjärjestelyin. Osa keväälle suunnitelluista näytöistä jouduttiin siirtämään, koska niitä ei pystytty järjestämään työpaikoilla. Lisäksi osa erityistä tukea tarvitsevista opiskelijoista sai lähiopetusta.

Kaikki suomalaiset koulutuksen järjestäjät joutuivat poikkeustilanteen alkaessa kehittämään uusia toimintamalleja nopealla aikataululla, jotta pandemian aiheuttamiin vaatimuksiin pystyttiin vastaamaan. Oppimisprosessin ohjaamista varten Koulutuskeskuksessa oli käytössä It's Learning –alusta jo ennen koronaviruspandemiaa. Opetushenkilöstö käytti sähköpostin lisäksi Wilma-opiskelijahallintojärjestelmää viestimiseen opiskelijoiden kanssa. Opetuksessa käytössä olivat myös Teams, WhatsApp ja digitaalinen muistiinpanosovellus OneNote.

Digitaalisilla oppimisympäristöillä on tulevaisuudessa yhä keskeisempi rooli osaamisperusteisen ja työelämälähtöisen koulutuksen kehittämisessä. Digitalisaatiota voidaan hyödyntää yksilöllisten oppimispolkujen rakentamisessa ja sillä odotetaan vastattavan myös suppevien resurssien aiheuttamiin haasteisiin. Koulutuskeskus JEDUssa huomattiin, että digitalisaatio ei ole pelkästään uusien teknologioiden käyttöönottoa tai ohjelmistohankintoja vaan myös toimintatapojen muutosta.

Koulutuskeskus JEDU ja Oulun ammattikorkeakoulu solmivat OAMK Highway -yhteistyösopimuksen tekniikan aloille. 15 osaamispisteen ammattikorkeakouluopintojen suorittaminen takaa suoran jatko-opintokelpoisuuden. Opintokokonaisuuteen sisältyy matematiikkaa, fysiikkaa ja alakohtaisia tekniikan opintoja. Mikäli pilotti onnistuu, on yhteistyötä tarkoitus laajentaa tekniikan aloilta myös muille aloille.

Uudet opiskelijat aloittivat lähiopetuksessa 6.8.2020 ja jatkavat puolestaan 10.8.2020. Pohjois-Pohjanmaan siirryttyä viruksen kiihtymisvaiheeseen marraskuun lopussa suositti alueellinen koordinaatioryhmä siirtymistä etätöihin. Koulutuskeskus JEDUssa siirryttiin uudelleen etäopetukseen 1.12.2020.

Kesäkuun alussa koulutuksen järjestäjät saivat opetus- ja kulttuuriministeriöltä päätökset koulutuksen laadun ja tasa-arvon kehittämiseen kohdennetusta 80 miljoonan euron määrärahasta. Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä sai 1 214 068 euroa, joka on tarkoitettu käytettäväksi uusien opettajien ja ohjaajien palkkaamiseen sekä nykyisten tuntiopettajien opetustuntimäärän lisäämiseen.

Opetus- ja kulttuuriministeriö myönsi 42 miljoonaa lisärahoitusta poikkeusolojen vaikutusten tasaukseen ammatillisessa koulutuksessa ja lähihoitajakoulutuksen lisäämiseen. Rahoitus sisältyi valtion neljanteen lisätalousarvioon. Lisäksi myönnettiin vuoden 2020 talousarviosta vielä jakamatta ollut 12 miljoonaa euroa. Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä sai lisärahoitusta 625 000 euroa. Strategiarahoitusta kuntayhtymä sai opetus- ja kulttuuriministeriöltä 40 000 euroa käytettäväksi opetuksen ja ohjauksen laadun parantamiseen sekä oppimisympäristöjen kehittämiseen.

Kuntayhtymä myi oppilaitosrakennuksen purkamisen jälkeen Haapajärvellä Opintiellä sijaitsevan Kauppakoulu-nimisen tontin Haapajärven kaupungille. Opiskelijat olivat vuonna 2018 siirtyneet Opintieltä samoihin tiloihin Haapajärven lukion kanssa. Neuvottelut käynnistettiin myös Siikalatvan kunnan kanssa Koulutuskeskus JEDUn Piippolan toimipisterakennuksen tulevaisuudesta. Siikalatvan valtuusto päätti 16.12.2020, että kunta osana kouluverkkonsa kehittämistä ostaa Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymältä Keskustie 29:ssä sijaitsevan oppilaitosrakennuksen.

Yhtymävaltuuston toukokuun kokouksessa valittiin uusi puheenjohtaja kuntayhtymän tarkastuslautakunnalle helmikuussa edesmenneen Reijo Purasen tilalle. Haapajärvinen Jari Nahkanen toimii puheenjohtajana valtuustokauden loppuun saakka. Yhtymävaltuustossa henkilömuutoksia tapahtui varajäsenten keskuudessa. Edesmenneen Helvi Järvenpään tilalle Haapaveden kaupunki valitsi Tarja Nikumatin ja Hannu Riuttasen tilalle Janne Mäkisen. Yhtymävaltuusto valitsi tarkastuslautakunnan varajäseneksi Hannu Riuttasen tilalle Janne Mäkisen.

Koulutuskeskus JEDUn Piippolan toimipisteen määräaikaiseen koulutusjohtajan virkaan valittiin lehtori Marko Parhiala Hannele Siekkisen eläköidyttyä. Myös Haapajärven toimipisteen pitkäaikainen rehtori, koulutusjohtaja Ilkka Heinonen eläköityi. Haapajärven toimipisteen määräaikaiseksi vt. koulutusjohtajaksi kuntayhtymän johtaja valitsi suunnittelija Timo Seppälän 5.10.2020 alkaen. Määräaikaisuus jatkuu, kunnes yhtymähallitus on nimennyt vakinaisen viranhaltijan.

Kuntayhtymässä pitkän ja ansiokkaan uran tehnyt tietohallintopäällikkö Matti Taipale eläköityi vuoden vaihteessa. Uutena tietohallintopäällikkönä aloitti Koulutuskeskus JEDUn Haapaveden toimipisteen koulutusjohtajana toiminut Arto Veikkola.

Lopuksi haluan kiittää koko henkilöstöä siitä panoksesta, jonka he ovat erittäin poikkeuksellisen aikana antaneet opiskelijoiden ja kuntayhtymän hyväksi. Lisäksi haluan kiittää yhtymävaltuustoa, yhtymähallitusta ja tarkastuslautakuntaa hyvin sujuneesta yhteistyöstä.

Nivalassa 15.2.2021
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 31.12.2020

Jäsenkunta	Varsinainen jäsen	Varajäsen
Alavieska	Anna-Leena Brax	Jani Hannus
Haapajärvi	Risto Hautakangas	Ulla Savola
	Jari Nahkanen	Lyyli Nivala
Haapavesi	Antti-Jussi Vahteala, 1. varapj	Janne Mäkinen
	Diana Seppä	Tarja Nikumatti
Kalajoki	Raili Myllylä	Antti Nikula
	Jaana Siermala, 3. varapj	Vesa Hihnala
	Suvi Lehto	Tarja Irva
Kärsämäki	Marjatta Seppä	Jaana Kyllönen
Nivala	Jarmo Vuolteenaho, 2. varapj.	Jarmo Pihlajaniemi
	Irja Erkkilä	Markus Ahokangas
	Heidi Kiistala	Anu Elovaara
Oulainen	Veli Tirilä	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	Kaisa Haapakoski, puheenjohtaja	Kai Perttu
	Kati Marjakangas	Jouko Ylimäki
	Alpo Löytynoja	Tiina Junttila
	Juhani Nevala	Mikko Korkeakoski

YHTYMÄHALLITUS 31.12.2020

Varsinainen jäsen

Juha Uusivirta, Haapajärvi
 Outi Pekkala, Haapavesi
 Jukka Puoskari, II varapj, Kalajoki
 Päivi Karikumpu, puheenjohtaja, Nivala
 Maarit Grekula, I varapj, Oulainen
 Marjatta Seppä, Kärsämäki
 Jukka Lehtosaari, Pyhäjärvi
 Ville Laitala, Alavieska
 Mikko Hyvärinen, Siikalatva
 Maria Sorvisto, Ylivieska

Varajäsen

Maarit Nikula, Haapajärvi
 Viljo Saukko, Haapavesi
 Pirjo Männistö, Kalajoki
 Markus Ahokangas, Nivala
 Ari Sarpola, Oulainen
 Jouko Nissinen, Pyhäntä
 Mikko Kinnunen, Reisjärvi
 Kimmo Rieskaniemi, Sievi
 Seija Junno, Siikavatva
 Tuulia Säkkinen, Ylivieska

TARKASTUSLAUTAKUNTA 31.12.2020

Varsinainen jäsen

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

Henkilökohtainen varajäsen

Lyyli Nivala
 Janne Mäkinen
 Vesa Hihnala
 Tuula Ekdahl
 Marita Toiviainen
 Juhani Pyhtilä
 Kaarina Männikkö
 Juhani Isotalo

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

OPIKELIJAN OIKEUSTURVATOIMIKUNTA

Yhtymähallitus asetti 27.2.2018 Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän 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 toimistosihteerä Kirsä Peltola. Toimikunta kokoontui vuonna 2020 kerran ja käsitteli opiskelijoiden järjestys- ja opiskeluoikeusasioita.

1.3 KUNTAYHTYMÄN SISÄISEN VALVONNAN JÄRJESTÄMINEN

Kuntalain mukaan sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestämisestä huolehtii kuntayhtymässä yhtymähallitus. Sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toteuttaminen on kuntayhtymän johtajan vastuulla. 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. Konsernijohto vastaa konserniyhtiöiden ohjauksesta sekä yhteisöjen sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestämisestä ja tuloksellisuuden valvonnasta.

Riskienhallinta on olennainen osa kuntayhtymän toimintaa ja johtamista. Riskienhallinnalla tarkoitetaan systemaattisia menettelytapoja, joilla tunnistetaan toimintaan kohdistuvia riskejä, arvioidaan tunnistettuja riskejä ja määritellään toimenpiteitä tunnistettujen riskien toteutumisen todennäköisyyden tai seurauksen vakavuuden pienentämiseksi. Lisäksi riskienhallintaan kuuluu säännöllinen raportointi kuntayhtymän johdolle.

Sisäisellä valvonnalla tarkoitetaan johtamisen, toiminnan suunnittelun ja ohjauksen, seurannan ja arvioinnin menettelyitä, jotka varmentavat toiminnan tuloksellisuutta, lainmukaisuutta sekä varojen ja resurssien asianmukaista hallintaa ja käyttöä.

Sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan näkökulma otetaan huomioon johtamis- ja hallintomenettelyiden kaikilla osa-alueilla ja se on osa toiminnanohjausjärjestelmää. Yhtymähallituksen, johtavien viranhaltijoiden ja esimiesten vastuulla olevalla sisäisellä valvonnalla tarkoitetaan järjestelmää, vastuullista suhtautumista ja kehittyneitä toimintatapoja, joilla edistetään tavoitteiden ja hyvän hallintotavan mukaista toimintaa. Riskienhallintaan kuuluu toimintaympäristön analysointi, muutosten systemaattinen ja säännöllinen tarkastelu sekä vahvuuksien ja mahdollisuuksien aktiivinen hyödyntäminen. Lisäksi se sisältää merkittävien riskien ja niiden hallinnan menettelyiden dokumentoinnin ja tuloksellisen raportoinnin tili-velvollisille. Siihen kuuluu myös riskien hallintajärjestelmän ja prosessien toimivuuden seuranta, arviointi ja raportointi toimintakertomuksessa.

Johtavien viranhaltijoiden ja esimiesten tehtävänä on johtaa ja ohjata toimintaa ja henkilöstöä. Lisäksi heidän on varmistettava tavoitteiden saavuttamista uhkaavien olennaisten riskien hallinta, seuranta sekä arvioida toimintatapoja ja tavoitteiden saavuttamista. Johtamis- ja hallintojärjestelmään sisältyvillä valvonnan ja riskienhallinnan menettelyillä edistetään mm. seuraavien tavoitteiden saavuttamista:

1) Toiminnan lainmukaisuus ja hyvä hallintotapa noudattamalla lakeja, asetuksia, sääntöjä, annettuja ohjeita sekä toimimalla hyvän hallintotavan mukaisesti.

2) Toiminnan tuloksellisuus edistämällä toimintojen säännönmukaisuutta, taloudellisuutta, tuottavuutta ja vaikuttavuutta sekä tuotteiden ja palvelujen laatua.

3) Omaisuuden ja varojen tehokas ja asianmukainen käyttö turvaamalla omaisuus ja varat menetyksiltä, jotka aiheutuvat tuhlauksesta, väärinkäytöksistä, huonosta hoidosta, virheistä, petoksista sekä muusta sääntöjenvastaisesta toiminnasta.

4) Oikean ja riittävän informaation saaminen kehittämällä ja ylläpitämällä johtamisen ja päätöksenteon edellyttämiä oikeita ja riittäviä tietoja hallinnosta ja taloudesta sekä esittämällä ne sovituihin raporteissa.

Yhtymävaltuusto on hyväksynyt sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan perusteet 7.12.2015. Koulutuskuntayhtymässä on tehty riskienhallinnan kartoitus KPMG:n johdolla vuonna 2020 ja luotu sisäisen valvonnan ohje, jonka yhtymähallitus on hyväksynyt 28.1.2021.

KPMG:n johdolla on tehty riskienhallinnan toimintamalli ja riskirekisteri. Riskien arvioinnissa merkittävimmit riskit nousivat rahoituksen pieneneminen opiskelijamäärän vähentymisen vuoksi, epäselvät roolit ja vastuut, avainhenkilöriski, riski työuupumuksesta sekä kiinteistöriski iäkkästä ja toiminnan tarpeeseen nähden ylisuuresta kiinteistökannasta.

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

Talouden osalta merkittävimmät riskit liittyvät rahoituksen vähenemiseen laskevien opiskelijamäärien vuoksi sekä koulutuksen järjestämisen tarpeisiin nähden ylisuuren ja iäkkään kiinteistökannan aiheuttamiin kustannuksiin.

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 19,8 %.

Koulutuskuntayhtymän toiminnalliset ja taloudelliset tavoitteet on määritelty kuntayhtymän strategiassa. Tavoitteiden toteutumisesta raportoidaan yhtymähallitukselle, yhtymävaltuustolle ja tarkastuslautakunnalle. Vuonna 2020 osavuositarkastus on laadittu tammi-kesäkuulta. Yhtymähallitus on tuonut tarkastuksen tiedoksi yhtymävaltuustolle. Tarkastuslautakunnalle kuntayhtymän johto on raportoinut toiminnasta ja taloudesta jokaisessa lautakunnan kokouksessa.

Kuntayhtymän rahavarojen valvonta tapahtuu pankkitileillä määriteltävillä käyttöoikeuksilla, jotka myöntää hallintosäännön mukaan yhtymähallitus. Tilinkäyttöoikeudet on myönnetty kuntayhtymän johtajalle, hallinto- ja talousjohtajalle sekä Koulutuskeskus JEDUn vararehtoreille.

Keskeisimmät tietojärjestelmät ja tekniset ympäristöt sekä niihin liittyvät riskit ovat asianmukaisessa hallinnassa. Yhtymähallitus on nimennyt tietohallintopäällikön kuntayhtymän tietosuojavastaavaksi. Tietosuojasta ja muista tietohallinnon piiriin kuuluvista asioista tiedotetaan JEDUn intrassa. Tiedottamista mm. sähköpostilla ja tiedotteilla on lisätty. Tietohallinnossa on panostettu tietoturvallisuuden parantamiseen kouluttamalla henkilöstöä ja pitämällä tähän liittyvät tietojärjestelmät ajan tasalla ja hyvällä teknisellä tasolla. Vuoden 2020 lopussa aloitettiin varamiesjärjestelmän kehittäminen. Varamiesjärjestelmän avulla turvataan palvelut myös ennalta-avaamattomissa tilanteissa, Tietojärjestelmien dokumenttien tarkistaminen ja päivittäminen aloitettiin myös vuoden 2020 lopussa.

Kuntayhtymän omaisuus- ja toimintariskit on katettu vakuuttamalla If Vahinkovakuutus Oyj:ssä. Suurin omavastuu on 10 000 euroa. Vakuutusmeklarina toimii Justia Oy. Lowell Suomi Oy hoitaa kuntayhtymän perintäpalvelut.

Yhtymähallitus on myöntänyt esimiehille hankintavaltuudet ja määrittänyt niiden delegointioikeudet. Hankinnoissa noudatetaan hankintalakia ja kuntayhtymän hankintaohjetta. Hankintojen kilpailuttami-

sessä käytetään julkisen sektorin hankintayksiköille suunnattua Cludia-kilpailutusjärjestelmää. Käytössä on Cludian sopimusjärjestelmä, johon sisältyy myös tilaajavastuutietojen tarkastusliittymä ja sopimusten sähköinen allekirjoitus. Ostolaskujen tarkastus ja hyväksyntä tapahtuvat sähköisen järjestelmän avulla.

Käytöstä poistetun kaluston myynti tapahtuu julkisen sektorin Kiertonet.fi- ja Huutokaupat.com- verkko-huutokauppasivustojen kautta.

1.4 VUODEN 2020 TALOUS JA SEN KEHITYS

Yleinen taloudellinen kehitys

Koronavuosi 2020 oli sekä globaalisti että Suomen talouden näkökulmasta erittäin poikkeuksellinen. Suomen bruttokansantuotteen volyymi supistui 2,9 %, mikä käyvin hinnoin laskettuna oli 1,3 % pienempi kuin vuonna 2019. Eurostatin ennakkotietojen mukaan EU-alueen bruttokansantuote supistui 6,4 %.

Suomen kansantalous jatkoi vuonna 2020 laskusuhdanteessa, joka alkoi jo vuoden 2019 puolessavälissä. Pandemian leviämisen ehkäisemiseksi määrätty rajoitustoimet ja suositukset sekä epävarmuus tulevasta iskivät erityisesti palvelualoihin ja ulkomaankauppaan. Vaikka talouden taantuma on jäämässä Suomessa pienemmäksi kuin muualla euroalueella, heikentää se talouden kasvuedellytyksiä. Julkisen talouden tila jää kriisin jäljiltä entistä heikommaksi ja kestävyysvaje on entistä suurempi. Kasvuedellytyksiä painavat väestön ikääntyminen ja tuottavuuden haasteet.

Epävarmuus kansainvälisen talouden kehityksestä on saanut yritykset hillitsemään riskinottoa ja vähentämään investointeja, joita painaa myös rakentamisen heikko kehitys. Talouskasvu onkin pitkälti yksityisen kulutuksen varassa.

Kuntien ja kuntayhtymien vuoden 2020 tilinpäätösarvot yllättivät. Kuntien tulos kasvoi Tilastokeskuksen mukaan lähes kahdella miljardilla eurolla ja kuntayhtymien tulos heikkeni vain 73 miljoonaa euroa. Koronatuot, verotulojen kasvu ja maltilliset menot näkyivät kuntatalouden tunnusluvuissa. Vuosikatteet vahvistuivat kaikissa kuntakokoryhmissä ja ylittivät poistot. Keskellä koronapandemian aiheuttamaa epävarmuutta sekä kuntien että kuntayhtymien bruttoinvestoinnit kasvoivat ennätyslukemiin. Kuntien investoinnit kasvoivat ennakkotietojen mukaan 4,6 % ja kuntayhtymien noin 6,3 %.

Kuntien toimintakulut kasvoivat vuonna 2020 noin 1,8 % ja kuntayhtymien 1,9 %. Maltillinen kulukehitys kertoo, että koronavuoden tapahtumista on syntynyt kuntiin muiden vaikutusten ohella myös säästöjä. Yli puolet Manner-Suomen kunnista lomautti työntekijöitään. Menokehitystä hillitsi myös koronan takia tauolla olleet kunnalliset palvelut.

Vaikka kulunut vuosi toi tullessaan merkittävän määrän lomautuksia ja irtisanomisia, on monella työnantajalla Pohjois-Pohjanmaalla edelleen vaikeuksia löytää osaavaa työvoimaa. Monilla aloilla kysyntä ja työvoimapula ovat jatkuneet koronasta huolimatta. Osaamisen aktiivinen kehittäminen on välttämätöntä, sillä vapailla työmarkkinoilla on vain rajallinen määrä paikkoja, joihin pääsee ilman ajantasaista perusosaamista.

Kuntayhtymän taloudellinen kehitys

Yhtymävaltuuston nähden sitovat taloudelliset tulostavoitteet olivat seuraavat:

- toiminnalliset tavoitteet kuntayhtymätasolla eli keskeyttämisaste, ammatillisen koulutuksen vuosipöytäselitysmäärä, 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: tulosyksiköittäin rakentamiseen sekä kone- ja laitehankintoihin myönnetyn määrärahan arvonlisäveroton nettosumma

Tilivelvollisia ovat kuntayhtymän johtaja ja tulosalueiden johtajat.

Talousarvion ja taloussuunnitelmien laadinta on perustunut opetus- ja kulttuuriministeriön ennakkoarvioon koulutuksen järjestäjien painotetuista opiskelijamääristä ja rahoituksesta. Ammatillisen koulutuksen rahoitusosuudet muuttuivat vuodesta 2020 lähtien siten, että perusrahoituksen osuus on 70 %, suoritusrahoituksen 20 % ja vaikuttavuusrahoituksen 10 %.

Ammatillisen koulutuksen rahoitus 2018 – 2023 (2021-2023 alustavat)							
Rahoitus (varainhoitovuosi)	Perusrahoitus % osuus	Tiedot v.	Suoritusrahoitus % osuus	Tiedot v.	Vaikuttavuusrahoitus % osuus (suluissa työllistymisen ja jatko-opintojen tark. vuodet)	Vaikuttavuusrahoituksen osiot	huom:
2018	95%	2016	5%	2016	0%		
2019	95%	2017	5%	2017	0%		
2020	70%	2018	20%	2018	10% (2016 tutkinnon suorittaneet/2017 lopun tilanne). Opiskelijapalaute 7/2018-6/2019	7,5% työll+jatko-opisk, 2,5 % opiskelijapalaute, joka jakautuu aloittaneiden ja valmistuneiden palautteeseen	Opisk.valmiuksia tuk., vankilaop. ja työvoimakoulutus opiskelijavuosisuoritus-rahoituksessa, +Erityisen tuen lisät suoritus-rahoituksessa, +Vaikuttavuus-rahoitus (+opiskelijapalaute)
2021	70%	2019	20%	2019	10% (2017 tutkinnon suorittaneet/2018 lopun tilanne). Opiskelijapalaute 7/2019-6/2020	7,5%/2,5%	Lakimuutos valmisteilla, alustavat tiedot 2021- >
2022	70%	2020	20%	2020	10%(2018 tutkinnon tai osan suorittaneet/2019 lopun tilanne) Opiskelijapalaute 7/2020-6/2021,	7,5%/2,5%	+Tutkinnon osia suorittaneiden työllistyminen vaikuttavuusrahoituksessa
2023 2.9.2020	70%	2020	20%	2020	10%(2019 tutkinnon tai osan suorittaneet/2020 lopun tilanne) Opiskelijapalaute 7/2021-6/2022, Työelämäpalaute 7/2021 -6/2022	Muutokset osuuksissa	+Työelämäpalaute vaikuttavuusrahoituksessa

Perusrahoituksen perusteena oleva laskentayksikkö on opiskelijavuosi. Koulutuskuntayhtymän tutkin-
tojen ja koulutuksen järjestämisluvissa opiskelijavuosien vähimmäismäärä on 3008, josta vaativan eri-
tyisen tuen tehtävä on enintään 18 opiskelijavuotta. Vuoden 2020 varsinaisen suoritepäätöksen mukai-
nen tavoitteellinen opiskelijavuosimäärä oli 3008, josta työvoimakoulutus 40 opiskelijavuotta. Toteutu-
neiden opiskelijavuosien määrä oli 2697,29 opiskelijavuotta (vuonna 2019: 2661,36). Tästä työvoima-
koulutusta oli 47,99 opiskelijavuotta (vuonna 2019: 34,22).

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

Vuoden 2020 varsinaisella suoritepäätöksellä saatiin rahoitusta 28 780 522 euroa. Tilikaudella on kirjattu tuloksi lisäsuoritepäätöksillä saatua perusrahoituksen harkinnanvaraista korotusta 1 214 068 euroa ja poikkeusolojen tasaamiseen 625 000 euroa. Nämä rahoitukset ovat tarkoitettu käytettäväksi vuosina 2020-2021 koronaviruksen aiheuttamien poikkeusolojen tasoittamiseen. Strategiarahoitustuloja on 492 022 euroa. Talousarviossa valtionosuudet oli arvioitu 30 086 000 euroksi.

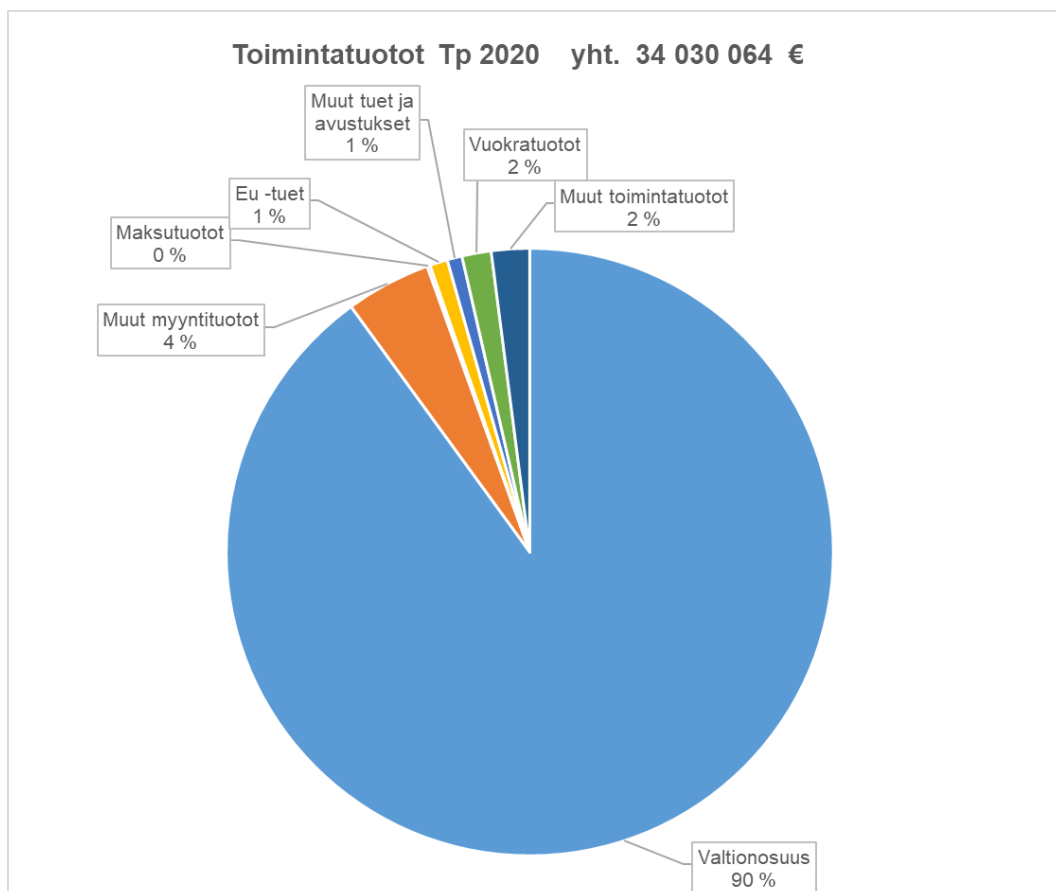
	Perusrahoitus	Suoritus-rahoitus	Vaikuttavuus-rahoitus	Yhteensä	Tavoitteelliset opiskelija-vuodet
Rahoitus 2018	28 333 090	1 363 334		29 696 424	3178
Rahoitus 2019*	27 005 483	1 407 293		28 412 776	3038
Rahoitus 2020**	19 846 724	5 971 777	2 962 021	28 780 522	3008
Rahoituspäätös 2021	19 338 680	5 626 861	3 187 665	28 153 206	2788

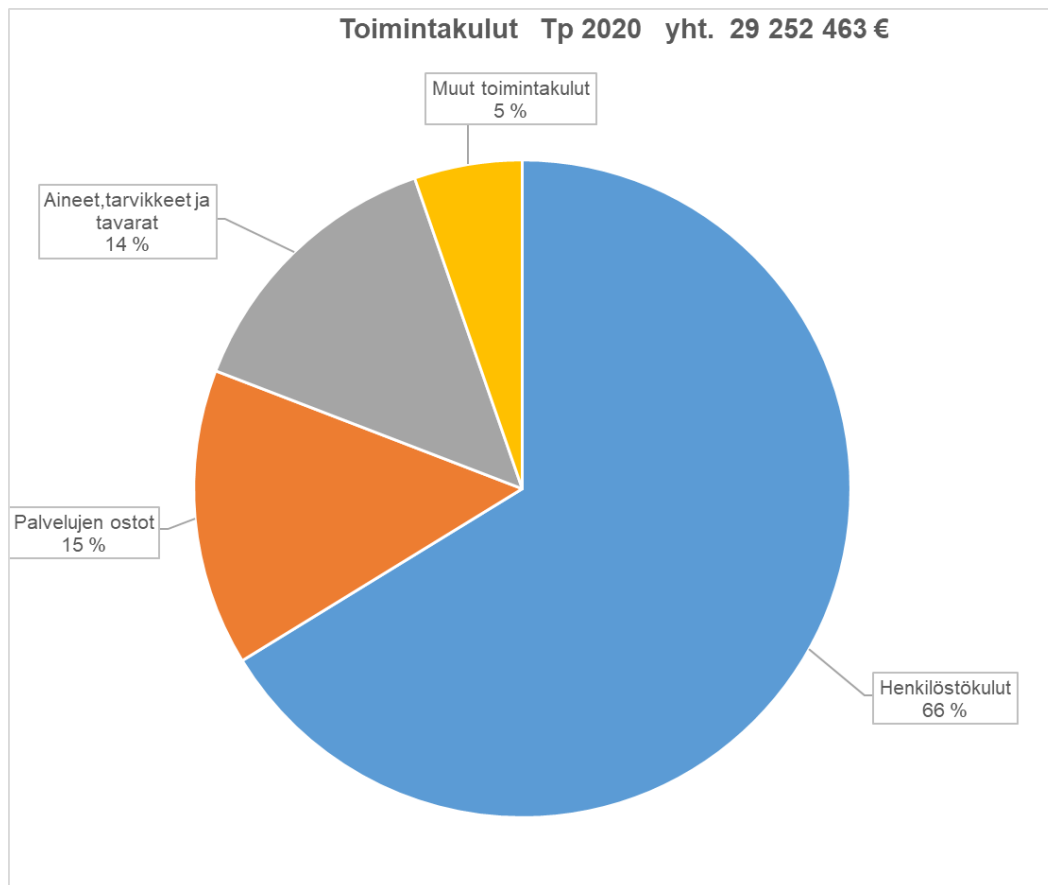
***vuodelle 2019 lisäksi yksikköhintarahoituksen harkinnanvarainen korotus 320 000 €**

****vuodelle 2020 lisäksi perusrahoituksen harkinnanvarainen korotus 1 214 068 € ja poikkeusolojen tasaamiseen 625 000 €**

Strategiarahoitus 40 000 €

Haapajärven lukion kanssa tehtävän toimitilayhteistyön myötä kaupan ja hallinnon koulutuksen toimiloina ollut Opintien kiinteistö on ollut tyhjiään. Kiinteistöllä sijainnut rakennus purettiin ja tontti myytiin Haapajärven kaupungille. Myyntitulo sisältyy muihin toimintatuottoihin. Muut myyntituotot sisältävät mm. opiskelijatyötoiminnasta, opetusmaatilalta ja –puutarhalta sekä opetusmetsistä saadut tulot. Lisäksi on tuloja ateriapalveluista ja koulutuspalveluista.





Toimintakuluista 66 % muodostui henkilöstökuluista, joiden määrä oli noin 19,4 miljoonaa. Edellisvuonna henkilöstökulut olivat reilun 400 000 euroa pienemmät.

Valtioneuvoston 16.3.2020 tekemän linjauksen mukaisesti Koulutuskeskus JEDUn lähiopetus keskeytettiin. Lähiopetuksen sijaan ammatillisen koulutuksen opetus ja ohjaus järjestettiin mahdollisimman laajalti vaihtoehtoisilla tavoilla muun muassa etäopiskelua, erilaisia digitaalisia oppimisympäristöjä ja –ratkaisuja sekä itsenäistä opiskelua hyödyntäen. Näin ollen Koulutuskeskus JEDUn tukihenkilöstön tarve väheni. Tukihenkilöstöä siirtyi mahdollisuuksien mukaan muihin tehtäviin, ylityövapaalle, vuosilomalle ja palkattomalle vapaalle. Etäopetuksen yhä jatkuessa työsopimussuhteista tukihenkilöstöä lomautettiin 3,61 henkilötyövuoden verran joko kokoaikaisesti tai osittain. Lomautukset koskivat 43 eri henkilöä ja niiden taloudellinen vaikutus oli noin 85 000 euroa.

Koronan vuoksi suurin osa opiskelijoista oli etäopetuksessa 16.3.2020 alkaen lukukauden päättymiseen asti. Perustutkinto-opiskelijoilla on oikeus ilmaiseen ateriaan vain lähiopetuspäivinä. Tämän johdosta elintarvikekustannuksissa syntyi säästöä talousarvioon ja edellisvuoden toteutumaan nähden.

Digitaalisten kokousjärjestelmien käyttöönoton ja opettajien työssäoppimispaikkakäyntien vähentymisen myötä matkustuspalveluihin käytettiin reilut 130 000 euroa, kun edellisvuonna vastaava määrä oli 335 000 euroa. Koulutuskuntayhtymän vakuutukset kilpailutettiin vuonna 2019. Kilpailutuksen voitti If Vahinkovakuutus Oyj. Vuoden 2020 vakuutusmaksut olivat noin 110 000 euroa pienemmät kuin vuonna 2019.

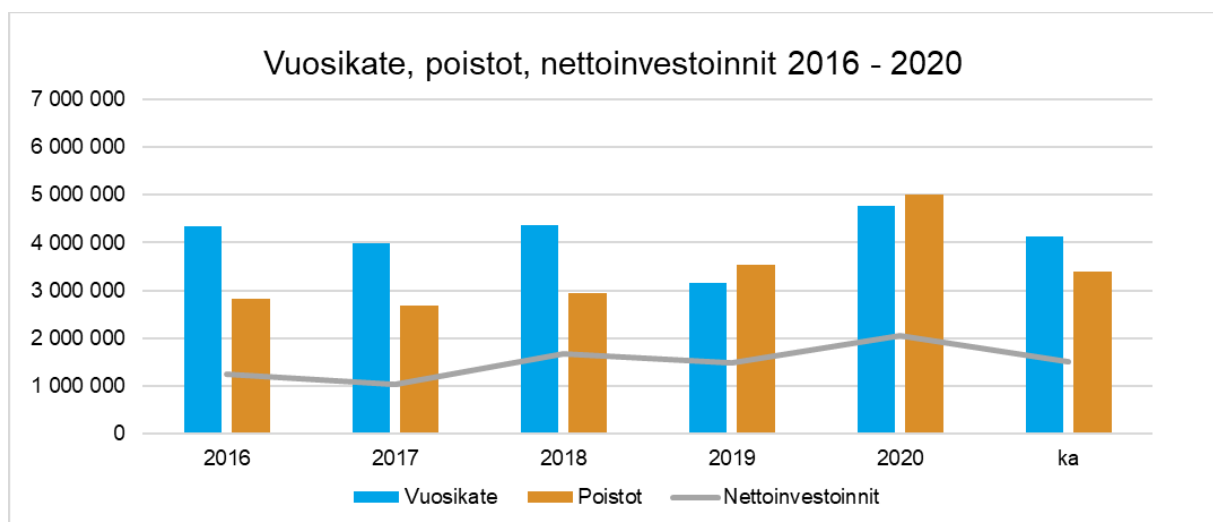
Koulutuskuntayhtymällä on massiivinen kiinteistökanta. Kiinteistöstrategiaa varten teetettiin rakennusteknisiä kuntoselvityksiä. Selvitykset kohdistettiin pääosin paikkakuntien päärakennuksiin, mutta tarvittaessa tutkimuksia tehtiin pieniltä osin myös muihin opetuskiinteistöihin. Kuntoselvitykset antavat kiinteistöstrategiaan tärkeää informaatiota rakennusteknisistä ongelmista ja samalla raporttien perusteella kyettiin kohdistamaan vuosikorjaustöitä kiinteistöjen kriittisiin pisteisiin.

Nivalassa aloitettiin vanhan auto-osastokiinteistön purkaminen Hyttitiellä. Kokonaisuutena kyseinen kiinteistö puretaan kevään 2021 aikana. Haapajärvellä Erkkiläntiellä suoritettiin ulkopuoliseen kosteudenhallintaan liittyvä korjausurakka. Tässä urakassa varmistettiin ulkopuolisten teknisten järjestelmien olemassaolo ja toimivuus. Urakka valmistuu asfaltoinnin jälkeen kesällä 2021. Korjausurakka suoritettiin käyttötalouden menoista.

Kuntayhtymään perustettiin myös sisäilmatyöryhmä. Sisäilmatyöryhmän tehtävänä on omalta osaltaan turvata turvalliset- ja terveelliset opetus- ja työtilat. Sisäilmatyöryhmään kuuluu työsuojelupäällikkö, työsuojeluvaltuutetut, kiinteistöpäällikkö sekä paikkakunnan koulutusjohtaja ja työterveyshuollon edustaja. Työryhmässä on käsitelty laadittuja kuntotutkimuksia sekä mahdollisia paikkakuntaa koskevia sisäilmahaasteita.

Käyttötalouden toimintakate oli 4,7 miljoonaa euroa, mikä oli 3,6 miljoonaa euroa budjetoitua enemmän. Vuonna 2019 toimintakate oli 3,1 miljoonaa euroa. Vuoden 2020 toimintakateen toteutumaprosentti oli 430 ja 2019 toteutumaprosentti oli 126. Rahoituksessa vuoden 2020 korkotuotot ja muut rahoitustuotot olivat noin 14 425 euroa. Korkokulut ja muut rahoituskulut olivat 14 032 euroa. Rahoituksen nettotuotoksi muodostui 393 euroa. Edellisessä tilinpäätöksessä nettotuotto oli 13 500 euroa. Kuntayhtymän vuosikate oli 4,7 miljoonaa euroa. 2019 vuosikate oli 3,1 miljoonaa euroa. Vuosikateen toteutumaprosentti oli 424, kun se oli vuonna 2019 127. Budjetoituun verrattuna vuosikate oli 3,6 miljoonaa euroa parempi. Vuoden 2020 poistot olivat 5,0 miljoonaa euroa. Edellisessä tilinpäätöksessä poistot olivat noin 3,5 miljoonaa euroa. Poistot olivat 2,1 euroa budjetoitua suuremmat. Tähän sisältyy reilut 1,7 miljoonaa euroa rakennusten lisäpoistoja lähinnä kuntotutkimuksen kohteena olleista päärakennuksista.

Mikäli vuosikate on siitä vähennettävien poistojen suuruinen, on kuntayhtymän tulorahoitus riittävä. Vuosikate/poistot-% oli 95 % (2019: 89 %). Tilikauden tulos oli -200 000 euroa. 2019 tulos oli -400 000 euroa. Tilikaudelta 2016 on tehty investointivaraus 1 500 000 euroa Nivalan auto-, logistiikka- ja maanrakennuskoneenkuljettajien koulutustilojen suunnitteluun ja rakentamiseen. Tätä varausta on käytetty vuonna 2018 350 000 euroa Nivalan auto-osaston koulutustilojen peruskorjaukseen. Varausta on jäljellä 1 150 000 euroa käytettäväksi logistiikkahallin rakentamiseen. Halli valmistuu keväällä 2021. Poistoeron kirjauksien jälkeen tilikauden ylijäämä oli 272 000 euroa. Vuonna 2019 ylijäämä oli 12 000 euroa.



	2016	2017	2018	2019	2020	ka
Vuosikate	4 350 860	3 979 268	4 370 888	3 150 078	4 777 994	4 125 818
Poistot	2 815 903	2 678 806	2 950 343	3 528 078	5 018 692	3 398 365
Nettoinvestoinnit	1 254 119	1 039 827	1 666 981	1 489 463	2 044 945	1 499 067

Koulutuskuntayhtymän vuosien 2016-2020 tuloslaskelmavertailu antaa kuvan toiminnan muutoksista viimeisen viiden vuoden aikana.

Tuloslaskelmat 2016-2020
ulkoinen

Koulutuskuntayhtymä	TP 2020	TP 2019	TP 2018	TP 2017	TP 2016
TOIMINTATUOTOT					
Myyntituotot	32 160 042	30 656 597	31 522 551	31 800 505	36 715 317
Maksutuotot	55 766	104 279	123 079	273 409	331 661
Tuet ja avustukset	591 440	916 528	1 105 409	1 331 783	1 221 218
Vuokratuotot	529 712	721 615	618 364	523 919	512 850
Muut toimintatuotot	693 104	556 747	463 895	763 786	389 885
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	34 030 063	32 955 765	33 833 297	34 693 402	39 170 932
TOIMINTAKULUT					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-15 359 474	-14 961 768	-15 017 172	-15 813 762	-18 671 908
Henkilösivukulut					
Eläkekulut	-3 509 267	-3 453 656	-3 452 544	-3 695 714	-4 274 565
Muut henkilösivukulut	-510 430	-528 527	-585 170	-697 149	-1 188 734
Palvelujen ostot	-4 268 570	-4 567 232	-4 156 606	-4 570 544	-4 598 230
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 049 930	-4 871 764	-4 659 072	-4 331 602	-4 409 379
Avustukset	-104 005	-152 907	-424 998	-451 273	-451 510
Vuokrakulut	-703 804	-600 637	-434 526	-412 641	-460 545
Muut toimintakulut	-746 982	-682 746	-745 389	-735 016	-792 898
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-29 252 463	-29 819 237	-29 475 476	-30 707 703	-34 847 769
TOIMINTAKATE	4 777 601	3 136 528	4 357 821	3 985 699	4 323 163
Rahoitustuotot ja -kulut					
Korkotuotot	4 320	4 786	3 378	3 966	12 814
Muut rahoitustuotot	10 105	11 634	14 132	16 298	20 233
Korkokulut	-10 040	-272	-583	-22 386	-1 186
Muut rahoituskulut	-3 992	-2 598	-4 046	-4 309	-4 165
VUOSIKATE	4 777 994	3 150 078	4 370 703	3 979 268	4 350 860
Poistot ja arvonalentumiset					
Suunn.mukaiset poistot	-5 018 692	-3 528 078	-2 950 343	-2 678 806	-2 815 903
Satunnaiset erät					
TILIKAUDEN TULOS	-240 698	-378 000	1 420 360	1 300 462	1 534 957
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	512 949	390 855	28 022	273 270	371 126
Varausten lis.(-)tai väh.(+)	0	0	350 000	120 000	-1 500 000
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ	272 250	12 855	1 798 381	1 693 733	406 083

Koulutuskuntayhtymän investoinnit olivat noin 2,1 miljoonaa euroa. Edellisvuonna nettoinvestointien määrä oli noin 1,5 miljoonaa euroa. Kiinteistöinvestoinneista merkittävin oli Nivalan logistiikkahalli. Kerosaltaan 1293 neliömetrin halliin tulee logistiikkahalli, luokkatila ja sosiaalitiloja. Hallin kustannusarvio on 1,87 miljoonaa euroa. Halli valmistuu toukokuussa 2021. Lisäksi Nivalassa toteutettiin piha- ja liikennejärjestelyinvestointeja. Piha- ja liikennejärjestelyt valmistuvat kokonaisuutena lähivuosina.

Investointeina toteutettiin Haapajärven navetan ruokintajärjestelmän uusiminen, Haapavedelle tarkistussyöröraha puuosastolle ja manuaalijyrsin metalliosastolle, Kalajoelle muotorautataivutin metalliosastolle, Nivalaan kuorma-auto logistiikkaosastolle, traktori ja lavetti maarakennukseen, lähiverkkolaitteisto sähköosastolle sekä hitsauskoneita ja plasmaleikkurin kohdepoisto metalliosastolle. Ylivieskaan hankittiin mediakoulutukselle työasemia ja uusittiin auditorion ja liikuntasalin av-välineistöä. Lisäksi kaikille paikkakunnille hankittiin tietokoneita ja henkilön kuljetukseen autot Haapavedelle, Kalajoelle, Nivalaan ja Siikalatvalle. Yhteensä kuljetusvälineitä, koneita ja kalustoa hankittiin noin 825 000 eurolla. Investointien toteutumaraaportti on tämän asiakirjan lopussa.

Kuntayhtymän taseen loppusumma on 42,7 miljoonaa euroa ja omavaraisuusaste 91 %, kun se vuonna 2019 oli 89 %. Kiinteistöjen tasearvo on vajaat 23 miljoonaa euroa. Koulutuskuntayhtymällä ei ole lainkaan pitkäaikaista velkaa. Oman pääoman edellisten tilikausien ylijäämä on reilut 14 miljoonaa ja peruspääoma reilut 16 miljoonaa euroa. Kassatilanne oli vuoden lopussa 13 miljoonaa euroa, kun se oli vuotta aiemmin 11 miljoonaa euroa. Jäsenkunnilta ei ole kannettu maksuosuuksia käyttötalouteen eikä investointeihin.

Vuoden 2020 lopussa henkilöstöä oli 333, joka on yksi enemmän kuin kahtena edellisenä vuonna. Vuoden 2020 henkilöstökulut olivat yhteensä 19,4 miljoonaa euroa, joka on puoli miljoonaa euroa enemmän kuin aiempana vuonna. Koulutuskuntayhtymä on laatinut erillisen henkilöstökertomuksen. Tämän asiakirjan lopussa ovat kuntayhtymän tuloslaskelma, rahoituslaskelma ja tase. Lisäksi löytyvät investointien ja käyttötalouden toteumat tulosalueittain sekä liitetiedot.

Ympäristövastuiden edistäminen

Haapajärven koulutilalla on toiminut biokaasulaitos vuodesta 2007 asti. Biokaasulaitos käyttää syötteenä koulutilan navetalta tulevaa karjanlantaa, pilaantunutta eläinten rehua sekä muita reaktoriin sopivia syötteitä. Biokaasua käytetään tuottamaan lämpöä koulutilan halleille sekä puhdistuksen ja paineistuksen jälkeen biokaasuauton polttoaineena. Strategiarahalla hankittiin pullopatteristo ajoneuvojen tankkausta varten. Jatkossa on tarkoitus käyttää biokaasua myös sähköntuotannossa Haapajärven koulutilalla. Koulutila osallistuu nurmenviljelyohjelmaan ja on kehittämässä hiilineutraalia maidontuotantoa mm. kehittämällä säilörehunkorjuuta.

Haapaveden puutarhan toiminnassa kestävä kehitys on huomioitu siten, että kaikki jakeet kierrätetään yleisten ohjeiden mukaan. Biojätteet kompostoidaan ja käytetään maanparannuksessa. Kasvihuoneiden kasvualustat käytetään lopuksi peltojen parannukseen. Kaikki kasvatettavat tomaatit, kurkut ja kirsikkatomaatit ovat luomutuotteita. Avomaalla kasvatetaan luomuna mm. kaaleja, purjoa ja porkkanaa.

Koulutuskeskus JEDUssa muutettiin yksi henkilöauto biokaasuautoksi.

Uuden elintarvikekilpailutuksen myötä elintarvikehankinnoissa on pyritty entistä paremmin huomioimaan ympäristönäkökohdat. Toimittajilta edellytetään ympäristövastuullista toimintaa mm. logistiikassa ja tuotteiden pakkaamisessa. Raaka-aineiden toimittajilta edellytettiin myös mm. tuotantoeläinten hyvinvointiin ja vastuulliseen kalastukseen sitouttavat sertifikaatit. Käytettyjen elintarvikeraaka-aineiden kotimaisuusaste pyritään pitämään mahdollisimman korkeana.

Opiskelijaruokahuollossa syntyvää ruokahävikin määrää mitataan säännöllisesti ja erilaisin kampanjoin ja toimenpitein pyritään kiinnittämään huomiota sekä vähentämään keittiötoiminnassa syntyvää ruokahävikkiä. Ylijäämäruokaa myydään talon sisällä. Kolmessa opiskelijaruokalassa on siirrytty tarjoiluun

ilman tarjottimia. Tämä vähentää n. 25 % keittiökohtaisen päivittäisen tiskin määrää ja sen myötä myös sähkön, energian ja pesuaineen kulutusta.

Puhdistuspalveluissa käytetään mahdollisuuksien mukaan Joutsen-merkittyjä tuotteita ja ympäristöystävällisiä tuotteita. Ammattipuhdistusaineiden käyttö vähentää veden kulutusta ja turhia tarvikekuljetuksia. Jätteiden lajitteluun oppilaitosympäristössä on panostettu ja koulutuskuntayhtymän yhteistä kierrätysohjeistusta työtetään parhaillaan.

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

Tilastokeskuksen tuoreimman väestöennusteen mukaan Suomessa ei 15 vuoden kuluttua ole enää yhtään maakuntaa, jossa syntyy enemmän ihmisiä kuin kuolee, jos syntyvyys pysyy nyt havaitulla tasolla. Maamme väkiluku lähtee nykyisellä kehityksellä laskuun vuonna 2031. Vuonna 2050 väkiluku olisi noin 100 000 nykyistä pienempi. Tilastokeskuksen ennusteiden mukaan kuntayhtymän alueen kokonaisväestön kehitys on aleneva seuraavien vuosien aikana. Syntyvyyden vähentymisen lisäksi väestön vähentymiseen vaikuttaa työikäisen väestön määrän vähentyminen. Samanaikaisesti yli 75-vuotiaiden määrä kasvaa kaikissa jäsenkunnissa merkittävästi.

Alueen elinkeinoelämän ja elinvoimaisuuden kannalta on ratkaisevan tärkeää, että alueen vetovoima ja väestönkehityksen suunta saadaan muuttumaan. Alueella ei ole suurta keskuskaupunkia, jonka kehittyminen ja vetovoima säteilisivät reuna-alueelle hyvinvointia. Ammatillisen koulutuksen on vastattava alueen rakennemuutokseen ja elinkeinoelämän koulutustarpeisiin sekä nuorisoikäluokkien että aikuisväestön koulutustarpeiden osalta. Väestörakenteen muutos tulee aiheuttamaan suuria muutoksia koulutusorganisaation palvelutoimintaan ja alueen elinkeinoelämään. Julkisen talouden kestävyysvajeen korjaaminen tulee väistämättä vaikuttamaan alueen palvelu- ja koulutustarjontaan. Myös kuntayhtymän alueen sisällä on nähtävissä alueiden erilaiset kehitysnäkymät.

Jäsenkuntien väestömääräennuste vuosina 2020-2040 vuoden 2019 ennusteen mukaan:

Jäsenkuntien väestömääräennuste tilastokeskuksen ennusteen mukaan (2019)																	
		Alavieska		Haapajärvi		Haapavesi		Kalajoki		Kärsämäki		Nivala		Oulainen		Pyhäjärvi	
		0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -
2020	Väestö 31.12.	581	1915	1570	5367	1640	5051	2658	9581	556	2001	2874	7710	1568	5697	888	4165
2025	Väestö 31.12.	507	1831	1346	5103	1434	4844	2343	9501	491	1937	2578	7611	1350	5532	771	3858
2030	Väestö 31.12.	431	1775	1175	4859	1263	4668	2057	9389	425	1890	2220	7562	1148	5381	651	3621
2035	Väestö 31.12.	383	1707	1074	4623	1132	4486	1877	9187	400	1823	2014	7385	1025	5192	577	3389
2040	Väestö 31.12.	369	1634	1030	4367	1102	4253	1827	8896	391	1758	1952	7125	994	4947	551	3161
		Pyhäntä		Reisjärvi		Sievi		Siikalatva		Ylivieska		Kaikki yhteensä					
		0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	0 - 17	18 -	koko väestö yhteensä			
2020	Väestö 31.12.	403	1144	595	2063	1485	3376	907	4166	3801	11508	19526	63744	53822			
2025	Väestö 31.12.	373	1137	502	1968	1258	3281	725	3842	3627	11755	17305	62200	51037			
2030	Väestö 31.12.	345	1124	443	1869	1043	3187	588	3582	3331	11971	15120	60878	48515			
2035	Väestö 31.12.	323	1103	406	1775	951	3034	509	3350	3110	12007	13781	59061	46274			
2040	Väestö 31.12.	317	1065	399	1678	933	2867	490	3122	3083	11783	13438	56656	44357			

Koulutuskuntayhtymän jäsenkuntien 16-vuotiaiden määrä vuosina 2020–2040, vuoden 2019 ennusteen mukaan:

Jäsenkuntien 16-vuotiaiden määrät

	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Alavieska	31	32	32	34	38	30	35	33	34	34	34	31	24	23	25	22	22	22	21	21	21
Haapajärvi	107	105	104	105	80	114	94	84	88	78	86	72	81	71	68	66	64	64	63	62	62
Haapavesi	102	92	95	103	88	84	99	89	91	90	97	79	81	71	55	65	64	63	63	60	60
Kalajoki	166	165	152	171	156	153	153	157	157	148	148	127	121	124	102	109	109	107	106	105	105
Kärsämäki	31	25	32	34	33	34	39	28	31	30	28	24	25	19	25	21	21	21	21	21	22
Nivala	162	158	167	164	172	179	181	169	171	170	153	149	129	128	123	113	113	112	111	109	110
Oulainen	91	98	99	104	100	91	90	91	92	88	84	68	88	63	54	61	60	59	59	57	57
Pyhäjärvi	44	63	50	42	48	53	47	55	48	44	43	40	45	38	35	32	32	32	32	32	31
Pyhäntä	23	29	18	25	23	22	22	26	23	21	19	28	17	21	19	18	18	18	18	17	18
Reisjärvi	48	40	33	45	29	44	31	32	37	39	29	28	33	23	29	23	23	23	23	23	23
Sievi	88	94	85	92	103	90	85	89	82	74	77	63	55	63	54	50	50	49	49	49	49
Siikalatva	64	53	63	50	59	43	57	49	41	40	43	43	34	38	27	29	28	28	26	28	26
Ylivieska	215	211	193	209	224	213	227	227	229	221	237	208	192	199	176	169	169	167	167	167	167
Kaikki yhteensä	1172	1165	1123	1178	1153	1150	1160	1129	1124	1077	1078	960	925	881	792	778	773	767	759	751	751

(Suomen virallinen tilasto (SVT): Väestöennuste [verkkojulkaisu]. ISSN=1798-5137. Helsinki: Tilastokeskus [viitattu: 17.9.2020]. Saantitapa: <http://www.stat.fi/til/vaenn/tau.html>)

Suurin osa ammatillisen koulutuksen opiskelijoista tulee jatkuvan haun kautta. Yhteishaun kautta ammatilliset opinnot aloittaa vain alle kolmannes uusista opiskelijoista. Uusi oppivelvollisuuslaki tulee voimaan 1.8.2021. Sen myötä oppivelvollisuus laajenee ja toisen asteen opinnoista tulee maksuttomia laajennetun oppivelvollisuuden piiriin kuuluville nuorille.

Vuoden 2018 alusta toteutetun ammatillisen koulutuksen reformin myötä tutkintojen suorittamisajat ovat lyhentyneet, kun valmistumisen ratkaisee osaaminen eikä läsnäolo. Opiskelijoille mahdollistetaan yksilölliset opintopolut. Reformin jälkeen työpaikoilla tapahtuvaa oppiminen on lisääntynyt. 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.

Reformin myötä uudistui myös ammatillisen koulutuksen rahoitus. 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.

Koulutettavien määrän vähentyminen heijastuu suoraan rahoituksen perustana (70 % perusrahoituksen osuus) olevien opiskelijavuosien vähentymiseen. Kun tulevaisuudessa sekä jäsenkuntien ennustettu väestömäärä että peruskoulunsa päättävien ikäluokan määrät molemmat vähentyvät, on tällä väistämättä vaikutusta saataviin valtionosuuksiin, jos muiden koulutuksenjärjestäjien opiskelijavuosikertymät kehittyvät meitä suotuisammin.

Kuntayhtymän taloudellisen tilanteen tiedostamista ja ennakointia voi vaikeuttaa vuonna 2020 ja lähivuosina saatavien ylimääräisten valtionosuuksien määrät. Jos koulutuksen järjestäjän opiskelijamäärä ja muiden rahoituksen perusteena olevien suoritteiden suhteellisuus osuus kaikkien koulutuksenjärjestäjien vastaavista määristä pienenee, niin tämä johtaa rahoituksen pienenemiseen.

Koulutuskuntayhtymän menoista henkilöstökustannusten osuus on noin 66 % ja henkilöstömäärä oli 31.12.2020 yhteensä 333 henkilöä. Henkilöstömäärä ei ole kolmen viime vuoden aikana muuttunut. Henkilöstön iän keskiarvo vuoden lopulla oli 49,8 vuotta. Suurinta ikäryhmää edustaa 55–59 -vuotiaat, joihin vuonna 2020 kuului 69 työntekijää. Yli 60-vuotiaita oli 61 työntekijää. Kaikkiaan kuntayhtymässä yli 50-vuotiaita on 189 henkilöä eli heidän osuutensa on 56,7 % henkilöstöstä. Vuoden 2020 lopussa kartoitetun tilanteen mukaan viiden vuoden sisällä 77 henkilöä tulee 63 vuoden ikään. Se on 23 % vakinaisen henkilöstön määrästä (333 henkilöä). Eläkeikää lähestyvien suuri määrä sekä reformin ja

digitalisaation aiheuttamat osaamisen kehittämistarpeet asettavat vaatimuksia henkilöstön johtamiselle ja esimiestyölle, henkilöstön osaamisen kehittämiseksi, rekrytoinnille ja perehdyttämiseksi sekä henkilöstön työhyvinvoinnin ja työturvallisuuden edistämiseksi. Näihin liittyvistä toimenpiteistä on kerrottu tarkemmin henkilöstökertomuksessa.

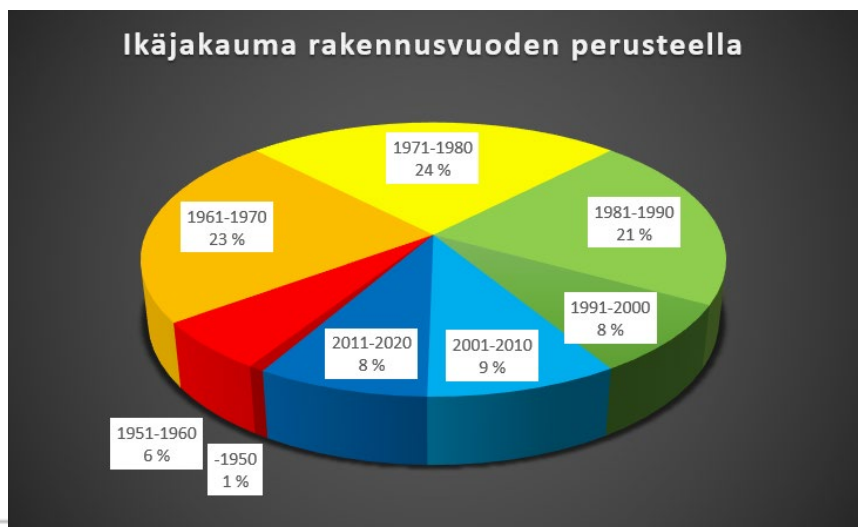
Henkilöstökustannusten jälkeen suurimmat kustannukset aiheutuvat kiinteistöistä. Vuosittaiset kiinteistökustannukset ovat vajaa 7 miljoonaa euroa (sisältää suunnitelman mukaiset poistot ja kiinteistö- ja laitoshuoltohenkilöstön henkilöstökustannukset). Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä omistaa kiinteistöjä kahdeksalla paikkakunnalla. Kiinteistöjä on Haapajärvellä, Nivalassa, Ylivieskassa, Kalajoella, Oulaisissa, Haapavedellä, Siikalatvan Piippolassa sekä Pihtiputaalla Elämäjärvellä. Omistuksessa olevien kiinteistöjen pinta-ala on reilut 103 000 neliometriä. Näistä opetuskäytössä n. 69 %, vuokrattuna n. 15 %, asuntolakäytössä 7 %, varastoja 8 % ja virkistyskäytössä 1 %. Opetuskäytössä on noin 71 000 neliometriä.

Kiinteistöjen ikäjakauma on seuraava:

Kiinteistöjen ikäjakauma

	m ²
-1950	764
1951-1960	5887
1961-1970	23132
1971-1980	26727
1981-1990	21064
1991-2000	9026
2001-2010	9122
2011-2020	8158

Ikäjakauma rakennusvuoden perusteella



Opiskelijamäärän vähentyessä ja työpaikoilla tapahtuvan oppimisen lisääntyessä tulee tarve vähentää kiinteistöjä tai saneerata niitä uudenlaisiksi oppimisympäristöiksi. Tarvittavien koulutustilojen määrään ja laatuun vaikuttaa opiskelijamäärien lisäksi kunkin paikkakunnan koulutustarjonta. Väestöennusteiden mukaan toiminta-alueen asukasmäärä vähenee sekä syntyvyyden vähentymisen, että alueelta poismuuton vuoksi. Toiminta-alueelta tapahtuu työikäisen väestön poismuuttoa erityisesti korkeakoulututkinon suorittaneiden osalta. JEDUssa ammatillisen tutkinon suorittaneet työllistyvät pääsääntöisesti kuntayhtymän jäsenkuntien alueelle, mutta lukion suorittaneet lähtevät jatko-opintoihin muualle ja tämän jälkeen työllistyvät isommille kaupunkiseuduille. Joidenkin koulutusalojen vetovoimaisuuden vähentyminen ja/tai saman koulutuksen järjestäminen useammalla paikkakunnalla johtaa pieniin opiskelijaryhmiin. Koulutuksen järjestäminen kustannustehokkaasti edellyttää riittävän suurien opiskelijamäärien.

Merkittävän haasteen muodostavat vielä käyttökelpoiset, mutta kuntayhtymälle tarpeettomaksi jäävät rakennukset tai kiinteistöt. Näiden kiinteistöjen vuokraaminen tai myyminen voi olla haasteellista. Kiinteistökustannusten ja -riskien vähentäminen edellyttää kiinteistömäärän merkittävää vähentämistä.

Pitkän tähtäimen onnistunut kiinteistöstrategia ja toimintakulujen vähentäminen edellyttävät päätöksiä alueen koulutustarjonnan järjestämisestä. Opiskelijamäärien vähentyessä pitää tehdä ratkaisut, mitä koulutusta järjestetään milläkin paikkakunnalla, jotta osataan tehdä oikeat toimitilaratkaisut sekä ylläpidettävistä että mahdollisesti tarvittavista uusista opiskelutiloista. Yhtymävaltuusto on 28.1.2021 tehnyt päätöksen myydä kuntayhtymän omistama Piippolan kiinteistö Siikalatvan kunnalle. Koulutuskeskus JEDU jatkaa toimintaa Siikalatvan kiinteistössä vuokralla.

Kiinteistöjen poistoaikoja ja poistamattomia tasearvoja on tarkasteltu tilikauden aikana. Paikkakuntien pääopetustiloihin on tehty kuntotutkimuksia, joissa on selvitetty kiinteistöjen kunto ja korjaustoimenpiteet. Edeltävillä kuntayhtymillä on ollut erilaiset poistosuunnitelmat ja peruskorjausten liian pitkäksi arvioitu taloudellinen käyttöikä on johtanut siihen, että joidenkin kiinteistöjen poistamattomat tasearvot ovat ylittäneet niiden käyvän arvon. Yhtymävaltuusto hyväksyi 15.10.2019 (§ 40) uuden poistosuunnitelman, jota on noudatettu 1.1.2019 alkaen. Tilinpäätöstä laadittaessa poistojen kohteena olevien pysyvien vastaavien lisäpoistojen ja arvonalentumisten tarvetta on arvioitu sen varmistamiseksi, että valittu poistoaika vastaa todennäköistä hyödykkeen taloudellista pitoaikaa. Rakennusten kuntokartoituksen valmistumisen jälkeen on tarkasteltu kiinteistöjen tasearvoja ja taloudellisia pitoaikoja. Tämän perusteella on kirjattu lisäpoistoja 1 717 681 euroa.

Konsernin toiminta ja ohjaus

Jokiedu Oy on Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän sataprosenttisesti omistama yksityisoikeudellinen osakeyhtiö. Yhtiön liiketoiminta muodostuu lupa- ja korttikoulutuksista sekä lisä- ja täydennyskoulutuksista sekä autokoulusta sekä painelaitehitsauksen pätevyntilaitoksesta. 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 Kari-kumpu, varapuheenjohtaja Maarit Grekula ja kuntayhtymän johtaja Keijo Makkonen. 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 tilinpäätöstietojen jälkeen esitetään konsernitilinpäätös, johon kuuluvat konsernituloslaskelma, -rahoituslaskelma ja konsernitase.

TULOSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

ulkoinen	2020	2019
	1 000 €	1 000 €
TOIMINTATUOTOT		
Myyntituotot	32160	30657
Maksutuotot	56	104
Tuet ja avustukset	591	917
Vuokratuotot	530	722
Muut toimintatuotot	<u>693</u>	<u>557</u>
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	34030	32956
TOIMINTAKULUT		
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-15359	-14962
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-3509	-3454
Muut henkilösivukulut	-510	-529
Palvelujen ostot	-4269	-4567
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4050	-4872
Avustukset	-104	-153
Vuokrakulut	-704	-601
Muut toimintakulut	-747	-683
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-29252	-29819
TOIMINTAKATE	4778	3137
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	4	5
Muut rahoitustuotot	10	12
Korkokulut	-10	0
Muut rahoituskulut	-4	-3
VUOSIKATE	4778	3150
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunn.mukaiset poistot	-5019	-3528
Satunnaiset erät		
TILIKAUDEN TULOS	-241	-378
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	513	391
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ	272	13

Tuloslaskelman tunnusluvut	2020	2019
Toimintatuotot / Toimintakulut, %	116 %	111 %
Vuosikate / Poistot, %	95 %	89 %

Toimintatuotot prosenttia toimintakuluista

= 100*Toimintatuotot / (Toimintakulut-Valmistus omaan käyttöön)

Vuosikate prosenttia poistoista

= 100*Vuosikate / Poistot ja arvonalentumiset

RAHOITUSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	2020 1 000 €	2019 1 000 €
Toiminnan rahavirta		
Vuosikate	4778	3150
Tulorahoituksen korjauserät	-108	-33
Investointien rahavirta		
Investointimenot	-2045	-1607
Rah.osuudet invest. menoihin	0	118
Pysyvien vast.hyöd.luovutustul	149	40
Toiminnan ja investointien rahavirta	2774	1668
Rahoituksen rahavirta		
Antolainojen muutokset		
Antolainojen lisäykset	-20	-5
Lainakannan muutokset		
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiant.var.ja po:n muut.	0	0
Vaihto-omaisuuden muutos	-233	-29
Saamisten muutos	97	299
Korottomien velkojen muutos	-670	141
	-806	411
Rahoituksen rahavirta	-826	406
Rahavarojen muutos	1947	2073
Rahavarat 31.12.	13063	11116
Rahavarat 1.1.	11116	9042

Rahoituslaskelman tunnusluvut	2020	2019
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, 1000 €	12805	11046
Investointien tulorahoitus, %	234 %	211 %
Lainanhoitokate	ei lainaa	ei lainaa
Kassan riittävyys (pv)	152,20	129,10

Toiminnan ja investointien rahavirta ja sen kertymä

Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta

Investointien tulorahoitus %

= 100*Vuosikate/Investointien omahankintameno (omahankintameno = investointimenot-rahoitusosuudet)

Lainanhoitokate

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

Kassan riittävyys (pv)

= 365 pv* Rahavarat 31.12. / Kassasta maksut tilikaudella

TASE JA SEN TUNNUSLUVUT

VASTAAVAA	31.12.2020	31.12.2019
	<i>1 000 €</i>	<i>1 000 €</i>
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	512	552
Rakennukset	22118	26281
Kiinteät rakenteet ja laitt.	729	480
Koneet ja kalusto	2029	2086
Ennakkomaksut ja kesk.er.h.	1665	669
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	27053	30067
Sijoitukset		
Osakkeet ja osuudet	379	379
Muut saamiset	86	65
Sijoitukset yhteensä	465	444
TOIMEKSIANTOJEN VARAT		
Lahjoitusrahastojen erityiskatteet	37	33
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	117	121
Keskeneräiset tuotteet	914	677
Valmiit tuotteet	195	195
Vaihto-omaisuus yhteensä	1227	994
Saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	199	234
Muut saamiset	316	362
Siirtosaamiset	339	355
Saamiset yhteensä	854	951
Rahat ja pankkisaamiset	13063	11116
VASTAAVAA YHTEENSÄ	42698	43604

VASTATTAVAA	31.12.2020	31.12.2019
	1 000 €	1 000 €
OMA PÄÄOMA		
Peruspääoma	16641	16641
Ed.tilikausien yli-/alijäämä	14120	14107
Tilikauden yli-/alijäämä	272	13
Oma pääoma yhteensä	31033	30761
POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET		
Poistoero	6585	7098
Vapaaehtoiset varaukset	1150	1150
Poistoero ja vapaaeht. varaukset yhteensä	7735	8248
TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT		
Lahjoitusrahastojen pääomat	37	33
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen		
Saadut ennakot	0	0
Ostovelat	1587	1699
Muut velat	365	366
Siirtovelat	1940	2497
Vieras pääoma	3893	4563
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	42698	43604

Taseen tunnusluvut	2020	2019
Omavaraisuusaste-%	91 %	89 %
Suhteellinen velkaantuneisuus-%	12 %	13 %
Kertynyt yli/alijäämä 1000 euroa	14392	14120
Lainakanta 31.12. 1000 euroa	0	0

Omavaraisuusaste %

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

Suhteellinen velkaantuneisuus %

100*(Vieras pääoma-Saadut ennakot)/Käyttötulot

Kertynyt yli/alijäämä

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

Lainakanta 31.12.

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

KONSERNITULOSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

ulkoinen	2020 1 000 €	2019 1 000 €
Toimintatuotot	34478	33376
Toimintakulut	-29691	-30228
TOIMINTAKATE	4787	3147
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	5	5
Muut rahoitustuotot	10	12
Korkokulut	-10	0
Muut rahoituskulut	-4	-3
VUOSIKATE	4788	3161
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-5030	-3541
TILIKAUDEN TULOS	-242	-380
Tilikauden verot	0	-3
TILIKAUDEN ALIJÄÄMÄ	-242	-383

Konsernituloslaskelman tunnusluvut	2020	2019
Toimintatuotot / Toimintakulut %	116 %	110 %
Vuosikate / Poistot %	95 %	89 %

Toimintatuotot prosenttia toimintakuluista

= $100 \times \text{Toimintatuotot} / (\text{Toimintakulut} - \text{Valmistus omaan käyttöön})$

Vuosikate prosenttia poistoista

= $100 \times \text{Vuosikate} / \text{Poistot ja arvonalentumiset}$

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA JA SEN TUNNUSLUVUT

	2020 1 000 €	2019 1 000 €
Toiminnan rahavirta		
Vuosikate	4788	3161
Tilikauden verot	0	-3
Tulorahoituksen korjauserät	-108	-41
	<u>4680</u>	<u>3117</u>
Investointien rahavirta		
Investointimenot	-2045	-1646
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0	118
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	149	48
	<u>-1896</u>	<u>-1479</u>
Toiminnan ja investointien rahavirta	2784	1638
Rahoituksen rahavirta		
Antolainauksen muutokset		
Antolainasaamisten lisäys	-20	-5
Lainakannan muutokset		
Oman pääoman muutokset		
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiantojen varojen ja pääom. muutokset		
Vaihto-omaisuuden muutos	-233	-29
Saamisten muutos	-20	223
Korottomien velkojen muutos	-555	229
	<u>-808</u>	<u>424</u>
Rahoituksen rahavirta	-829	419
Rahavarojen muutos	1955	2056
Rahavarat 31.12.	13179	11224
Rahavarat 1.1.	11224	9168
	<u>1955</u>	<u>2056</u>

Konsernin rahoituslaskelman tunnusluvut	2 020	2 019
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, 1000 €	12 869	11 139
Investointien tulorahoitus-%	234 %	207 %
Lainanhoitokate	Ei lainaa	Ei lainaa
Kassan riittävyys (pv)	151,4	128,5

Toiminnan ja investointien rahavirta ja sen kertymä

Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta

Investointien tulorahoitus %

= 100*Vuosikate/Investointien omahankintameno (omahankintameno = investointimenot-rahoitusosuudet)

Lainanhoitokate

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

Kassan riittävyys (pv)

= 365 pv* Rahavarat 31.12. / Kassasta maksut tilikaudella

KONSERNITASE JA SEN TUNNUSLUVUT

VASTAAVAA	31.12.2020 1 000 €	31.12.2019 1 000 €
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	512	552
Rakennukset	22118	26281
Kiinteät rakenteet ja laitteet	729	480
Koneet ja kalusto	2057	2125
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	1665	669
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	27081	30107
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	306	306
Muut saamiset	86	65
Sijoitukset yhteensä	391	371
TOIMEKSIANTOJEN VARAT		
Lahjoitusrahastojen varat	37	33
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	117	121
Keskeneräiset tuotteet	914	677
Valmiit tuotteet	195	195
Vaihto-omaisuus yhteensä	1227	994
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	263	259
Muut saamiset	324	367
Siirtosaamiset	340	355
Saamiset yhteensä	927	982
Rahat ja pankkisaamiset	13179	11224
VASTAAVAA YHTEENSÄ	42842	43709

VASTATTAVAA	31.12.2020 1 000 €	31.12.2019 1 000 €
OMA PÄÄOMA		
Peruspääoma	16641	16641
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	22427	22810
Tilikauden yli-/alijäämä	-242	-383
Oma pääoma yhteensä	38826	39068
TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT		
Lahjoitusrahastojen pääomat	37	33
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Lyhytaikainen		
Saadut ennakot	0	0
Ostovelat	1605	1708
Muut velat	389	377
Siirtovelat	1985	2525
Vieras pääoma yhteensä	3979	4609
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	42842	43709

Konsernitaseen tunnusluvut	2020	2019
Omavaraisuusaste-%	91 %	89 %
Suhteellinen velkaantuneisuus-%	12 %	13 %
Kertynyt yli/alijäämä 1000 euroa	22 185	22 427
Lainakanta 31.12 1 000 euroa	0	0

KUNTAYHTYMÄN KOKONAISTUOTOT JA -MENOT 1.1.–31.12.2020

Tuloslaskelmasta ja rahoituslaskelmasta ulkoiset tulot, menot ja rahoitustapahtumat

TULOT	€	MENOT	€
Varsinainen toiminta		Varsinainen toiminta	
Toimintatuotot	34 030 063	Toimintakulut	29 252 463
Korkotuotot	4 320	Korkokulut	10 040
Muut rahoitustuotot	10 105	Muut rahoituskulut	3 992
Satunnaiset tuotot	0	Satunnaiset kulut	0
Tulorahoituksen korjauserät			
- pysyvien vastaavien			
hyödykkeiden luovutusvoitot	-107 978		
Investoinnit		Investoinnit	
Rahoitusosuudet	0	Investointimenot	2 044 945
Pysyvien vastaavien luovutustulo	148 527		
Rahoitustoiminta		Rahoitustoiminta	
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	0	Pitkäaikaisten lainojen vähennys	0
Lyhytaikaisten lainojen lisäys	0	Lyhytaikaisten lainojen vähennys	0
		Antolainasaamisten lisäykset	20 449
Oman pääoman lisäykset	0	Oman pääoman vähennykset	0
Kokonaistulot yhteensä	34 085 038	Kokonaismenot yhteensä	31 331 888

Täsmäytys:

Kokonaistulot - Kokonaismenot = 34 085 038 - 31 331 888 = 2 753 150

Rahavarojen muutos - Muut maksuvalmiuden muutokset = 1 947 397 + 805753 = 2 753 150

TILIKAUDEN TULOKSEN KÄSITTELY

Yhtymähallitus esittää tilikauden –240 698,36 euron tuloksen käsittelystä seuraavaa:

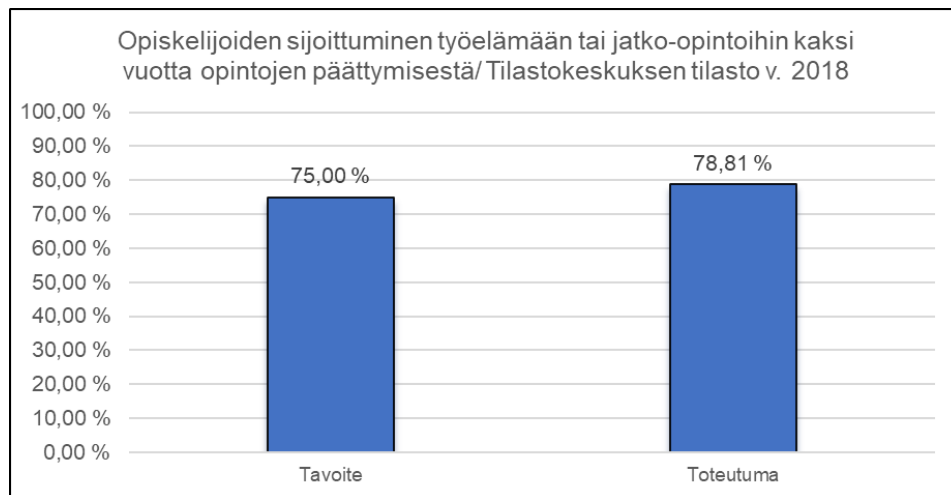
1. Tuloutetaan tehtyjä poistoeroja suunnitelman mukaan 512 948,76 euroa.
2. Tilikauden ylijäämä 272 250,40 euroa kirjataan taseen tilikauden ylijäämätilille.

2 TOTEUTUMISVERTAILU

2.1 TOIMINNALLISTEN TAVOITTEIDEN TOTEUTUMINEN

Asiakkuus ja vaikuttavuus	Tavoitetaso 2020	Mittari	Toteutuma
Täyttöaste (Järjestämislupa 3008)	100 %	Opiskelijatyövuodet (KOSKI-järjestelmä)	89 % /2697,3
Työllistyminen ja jatko-opinnot	75 %	Tilastokeskus	78,8 %
Opiskelijapalaute	4,0	Amis-Opiskelijapalaute, (ARVO-kysely)	4,32
Työelämäpalaute	4,0	Työelämäpalaute	Työelämäältä ei ole kysytty palautetta
Tavoitteiden ja toimenpiteiden toteutuminen	Opiskelijatyövuosina mitattuna emme päässeet järjestämisluvun (3008) mukaiseen opiskelijamäärään. Työllistyminen ja jatko-opintoihin siirtyminen ovat pysyneet hyvällä tasolla, JEDUn kokonaistyöllisyys on parantunut edellisvuodesta ja on 78,81 % (vuonna 2019 78,5 %). Asiakaslähtöisyyden parantamiseksi toteutettiin keväällä 2020 kysely www-sivujen kehittämisestä. Kyselyyn vastasi JEDUn henkilöstöä, opiskelijoita ja työelämän edustajia. Kehittämistarpeet otetaan huomioon www-sivujen uudistamisen yhteydessä. Kevään yhteishaun kampanjan lisäksi jatkuvan haun koulutusmarkkinointi on ollut tasaista koko vuoden. Lehti-mainontaa on tehty tasaisesti puolen vuoden aikana kuntayhtymän jäsenkuntien alueella ja sen reunamilla. Lehti-mainonnalla on ollut nyt lähinnä tukeva rooli ja markkinoinnin panostukset on sijoitettu enenevässä määrin digitaalisiin kanaviin. Digitaalisilla keinoilla voimme entistä paremmin kohdentaa koulutusmarkkinointia koulutusalaan kiinnostuneille potentiaalisille hakijoille ja ohjata heitä JEDUn www-sivuille jättämään hakemuksen. Ulkoinen viestintä ja markkinointi olivat vuonna 2020 haasteiden edessä. Vuoden alussa oltiin markkinoimassa lähialueen tapahtumissa sekä vanhempainilloissa, ennen kuin koronatilanne laittoi kaikki tapahtumat jäihin. Vuoden 2020 aikana ei päästy tapaamaan potentiaalisia hakijoita, työelämää ja kumppaneita toivotulla tavalla. Sen sijaan koko vuosi 2020 on oltu aktiivisesti viemässä koulutusten markkinointia jatkuvan haun osalta sosiaaliseen mediaan. Sosiaalisen median mainoksia on lisätty ja kohdennettu tarkasti, jotta tieto koulutuksista leviäisi mahdollisimman laajalle. JEDU on ollut myös mukana valtakunnallisessa AMKEN vetovoimakampanjassa, joka jatkui vuoden 2020 loppuun. Hakijan opas sekä koulutuskohtaisia esitteitä on tehty pitkin vuotta siten, että niitä voidaan hyödyntää myös sähköisesti. Kun lähikohtaamiset ovat olleet vähissä, markkinointia on tehty sähköisesti mm. opettajien ja työelämäkoordinaattoreiden kontaktien kautta. Syksyllä jokaisella toimipisteellä suunniteltiin uusia tapoja näyttää peruskoululaisille koulutustarjontaa, kun vierailijoita ei voitu ottaa vastaan perinteisillä markkinointiviikoilla. Ainoastaan pieniä ryhmiä kävi tutustumiskäynneillä. Toimipisteissä tuotettiin esitelyvideoita yläkoululaisille, jotta oppimisympäristöt tulisivat tutuksi. Poikkeusvuosi on muuttanut markkinoinnin toimia vuoden aikana enemmän tiedottavaan suuntaan, kun hakijamarkkinoinnin sijaan on tehty paljon tiedottamista niin henkilöstölle, opiskelijoille, huoltajille sekä sidosryhmille.		

	Liikkuva Amis- hankkeella on pyritty lisäämään opiskelijoiden liikkumista ja aktiivisuutta opiskelupäivän aikana. Opiskelijoille tilattiin SAKU ry:n Liikevirtaa-kampanja huhtikuun ajalle. Opiskelijoita kannustettiin sähköpostin, Wilman ja somen kautta mukaan liikuntahaasteisiin. JEDUn Instagramissa jaettiin liikuntahaasteita sekä opiskelijoille että henkilöstölle huhti-toukokuun välisenä aikana. Unelmien liikuntapäivänä hyvinvointitutorit ”snäppäsivät” liikuntahaasteita toisille opiskelijoille.
--	---



Kumulatiiviset opiskelijavuosikertymät 1.1.-31.12.2020

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu
HAAPAJÄRVI	18,9	36,5	55,7	73,1	91,1	107,3	118,6	137,3	158,1	179,3	199,6	219,9
HAAPAVESI	25,8	49,5	76,2	101,4	127	147,5	155,8	180,2	214,2	250,1	284,6	315
KALAJOKI	22,9	43,9	67,6	88,9	110,4	123,3	128,8	145,5	166,9	189,2	210,7	232,2
Oppisopimus	19,1	35,4	52,3	68	83,9	97,3	110,6	124	136,7	151,2	164,7	177,6
NIVALA	66	125,4	190,3	248,7	306,1	352,6	373,3	435,6	508,4	582,4	652,9	722,5
OULAINEN	46,9	88,5	134,2	175,7	218,8	256,2	278	316,7	364,7	416,1	465,7	517,5
PIIPPOLA (Siikalatva)	8,1	15,5	23,7	31,2	38,6	44,5	47,4	55,1	65,1	75,7	85,9	95,5
Vankilaopetus	10,6	20,2	31	41	50,2	56,3	59,7	66,3	75,2	84	93,3	102,6
YLIVIESKA	28,2	54,2	84,2	109	134	155,2	161,1	184	216,6	251,3	283,5	314,7
Yhteensä	246,4	469	715,1	936,9	1160,1	1340,3	1433,5	1644,7	1905,9	2179,3	2440,7	2697,3

Henkilöstö, osaaminen ja johtaminen	Tavoitetaso 2020	Mittari	Toteutuma
Kehityskeskustelut	100 %	ESS-ohjelman tilasto	100 %
Työolobarometri	3,8	Henkilöstökysely	3,63 % v.2019
Henkilöstön kehittäminen	4 %	Osuus henkilöstömenoista	2,7 %
Päätoimisten opettajien kelpoisuus	95 %	Pätevien opettajien osuus	90 %

Tavoitteiden ja toimenpiteiden toteutuminen	Kehityskeskustelujen toteuma oli 100 %. Henkilöstökysely toteutettiin tam- mikuussa 2020 ja kysely koski vuotta 2019. Kyselyn osa-alueiden; työn kehittävyys, esimiestyö, ergonomia, optimaalinen kuormitus, työkyky, tie- donkulkua ja vuorovaikutus keskiarvoksi tuli 3,63 %. Tulosten pohjalta jokainen toimipiste ja tukipalvelut tekivät kehittämis- suunnitelman, johon valitsivat 3–5 keskeistä kehittämiskohdetta. Kehittä- missuunnitelmia on käsitelty toukokuun yhtymähallituksessa ja vuoden vaihteen toteutumaa on käyty läpi esimiesten kanssa. Yhteenvedot ovat henkilöstön luettavissa JEDUn intrassa. Vuoden 2020 aikana on järjes- tetty paljon verkon kautta toteutuneita koulutuksia sekä opettajille että muulle henkilöstölle. Henkilöstökertomuksessa on kuvattu tarkemmin hen- kilöstön kehittämistoimintaa ja koulutuksia vuoden 2020 aikana.		
Prosessit ja rakenteet	Tavoitetaso 2020	Mittari	Toteutuma
Vuosiopiskelijamäärän kehitys	1,1	Multiprimus tilasto	1,01
Kokonaiskeskeytys (negatiivinen)	10 % / 4 %	Multiprimus tilasto	11,17 % / 3,62 %
Opiskelijapalaute	4	Amis–Opiskelijapalaute, (ARVO-kysely)	4,31
Näytöt työelämässä	60 %	Multiprimus tilasto	66 %
Tavoitteiden ja toimenpiteiden toteutuminen	Vuosiopiskelijamääräksi tuli 2697 opiskelijaa kun vuonna 2019 määrä oli 2661. Eroprosentteja laskettaessa on käytetty opiskelijavuosivirtaamaa. Siihen sisältyy kaikki vuonna 2020 aloittaneet, jatkavat ja valmistuneet opiskelijat, joita on yhteensä 5283 opiskelijaa. Osa opiskelijoista on ollut tutkinnon osan suorittajia. Vuoden 2020 aikana 2268 uutta opiskelijaa aloitti JEDUssa, valmistui 1080 ja 590 opiskelijaa erosi JEDUsta. Negatiivisia syitä oli 191 opiskelijalla. Päättökyselyyn vastanneiden määrä oli 76 %, mikä on erinomainen tulos edelliseen vuoteen verrattuna. Erityisen tuen opetus- ja ohjaussuunnitelmaa päivitettiin kevään 2020 ai- kana ja otettiin käyttöön syksyllä. Sen toteutuksella on ennaltaehkäisevää vaikutusta opiskelijoiden keskeyttämiin ja tukitoimenpiteiden toteutus hel- pottaa myös työpaikkaohjaajan ohjaamista. Verkkokursseja on kehitetty ot- taen huomioon erityisesti oppisopimusopiskelijat ja etäopiskelun mahdolli- suus. Koronakevään ansiosta JEDUn henkilöstö otti digiloikan eri sovellus- ten käyttöönotosta opetuksen ja ohjauksen suhteen. Opiskelijapalautteessa ylitettiin asetettu tavoitetaso 4 selkeästi palauttei- den keskiarvon ollessa 4.31. Tulos kertoo opintonsa päättävien opiskelijoi- den olevan tyytyväisiä opintojen kokonaisuuteen. Opiskelijoiden näyttöjen toteutuminen vaikeutui keväällä koronan seurauksena. Työelämänäyttöjen osalta saavutettiin kuitenkin asetettu 60 % tavoite. Paikkakunta-kohtaisesti lukuissa on isoja eroja. On perusteltua huomioda, että iso osa oppilaitos- näytöistä on annettu oppilaitosten työelämäntilaisissa ympäristöissä. Yh- teensä näyttöjä toteutui vuoden aikana 4818 kpl, joista työpaikoilla 3181 ja oppilaitoksen tiloissa 1637. Strategista suunnittelua varten on edelleen kehitetty PowerBI-raportteja, joiden avulla voidaan seurata erilaista määrällistä ja tilastollista tietoa opis- kelijoista, opinnoista ja koulutuksen järjestämisestä. Vuoden 2020 alusta on aloitettu talouden seurantaan helpottavien kustannustietojen tarkasteluun tarkoitettujen raporttien kehittäminen. Eronneiden opiskelijoiden tilastoon on eroteltu perustutkinnot, ammatti- ja erikoisammattitutkinnot.		

Erotilastot

Eronneet opiskelijat 2018-2020										
	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oppisopimus	Oulainen	Siikalatva (Piippola)	vankilaopetus	Ylivieska	Jedu
Perustutkinto										
2018	43	80	55	71	7	74	26	44	25	425
2019	33	84	51	96	8	68	20	44	47	451
2020	38	70	49	95	1	81	24	51	47	456
Ammattitutkinto										
2018	3	0	1	3	4	9	3	0	7	30
2019	5	1	15	13	3	8	0	0	9	54
2020	3	0	4	16	6	13	1	0	5	48
Erikoisammattitutkinto										
2018	0	0	10	0	10	4	0	0	0	24
2019	0	0	0	2	36	11	0	0	0	49
2020	0	2	1	0	25	25	0	0	0	53
Ei tutkintotavoitetta										
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
2020	0	10	0	13	0	10	0	0	0	33

Negatiiviset erot 2018-2020										
	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Nivala	Oppisopimus	Oulainen	Siikalatva (Piippola)	vankilaopetus	Ylivieska	Jedu
Perustutkinto										
2018	12	30	22	37	2	28	9	33	7	180
2019	8	34	32	35	1	32	12	32	10	196
2020	9	26	17	29	0	27	13	29	11	161
Ammattitutkinto										
2018	0	0	1	2	1	3	1	0	2	10
2019	2	0	10	5	0	1	0	0	5	23
2020	0	0	2	7	0	6	0	0	0	15
Erikoisammattitutkinto										
2018	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
2019	0	0	0	0	4	2	0	0	0	6
2020	0	1	0	0	2	12	0	0	0	15
Ei tutkintotavoitetta										
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ARVO-opiskelijapalautekyselyt 1.1.-31.12.2020

Aloituskysely	
Aloitusvaihe	4,40
Henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma	3,98
Opiskeluilmapiiri	4,40
Yleisarvio	4,40
Vastanneiden määrä	905 / 77%

Päättökysely	
Henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma	3,90
Osaamisen hankkiminen	4,02
Näytöt	4,19
Vaikuttavuus	4,09
Yleisarvio	4,22
Vastanneiden määrä	778 / 76%

Näytöt 1.1.-31.12.2020

Suoritettut näytöt

Paikkakunta	HAAPAJÄRVI		HAAPAVESI		KALAJOKI		NIVALA		OULAINEN		PIIPPOLA (Siikalatva)		vankilaopetus		YLIVIESKA		Yhteensä	
Koulutusala	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka	oppi- laitos	työ- paikka
Humanistiset ja taidealat					46	29	17	27			67	84	11	0	70	18	211	158
Kauppa, hallinto ja oikeustieteet	60	102							48	242							108	344
Kulttuuriala					8	3	3	3			10	13			1	0	22	19
Luonnontieteet			4	7													4	7
Luonnontieteiden ala	13	8							25	23							38	31
Luonnonvara- ja ympäristöala	1	22	12	15													13	37
Maa- ja metsätalousalat	37	255	3	16													40	271
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala			13	8	11	18	0	3	22	16					0	1	46	46
Palvelualat			11	61	9	50	146	239	31	112					25	53	222	515
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala							39	26	0	81					1	67	40	174
Tekniikan alat			110	98	173	131	322	326			3	2	17	23			625	580
Tekniikan ja liikenteen ala			37	50	46	57	134	88			0	2					217	197
Terveys- ja hyvinvointialat									1	364					1	355	2	719
Tietojenkäsittely ja tietoliikenne (ICT)	0	5	5	0			28	28	1	21							34	54
VALMA					0	1							1	0			1	1
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	6	6							8	22							14	28
Yhteensä	117	398	195	255	293	289	689	740	136	881	80	101	29	23	98	494	1637	3181

Talous ja resurssit	Tavoitetaso 2020	Mittari	Toteutuma
Vuosikate / Poistot, %	Vähintään 38 %	Tuloslaskelma	95 %
Vuosikate	Vähintään 2 475 800 €	Tuloslaskelma	4 777 994 €
Tiilikauden alijäämä	Enintään 1414520 €	Tuloslaskelma	Ylijäämä 272 250 €
Käytössä olevat tilat	95 000	Neliöt	95 000
Tavoitteiden ja toimenpiteiden toteutuminen	Tuloslaskelman tunnusluvut täyttävät asetetut tavoitteet. Investointien toteuma on 74 %. Toimintaa kehitetään edelleen niin, että myös tulevaisuudessa vuosikate riittää kattamaan poistot, joita tarvitaan toiminnan ylläpitämiseksi ja kehittämiseksi. Taloudellisia ja toiminnallisia mittareita on seurattu talouden- ja operatiivisen toiminnan päätösten ohjaajina. Henkilöstön kanssa on käyty keskusteluja koulutustoiminnan kustannusrakenteesta. Opetuksen päärakennuksiin on tehty kuntotutkimukset ja aloitettu kiinteistöstrategian valmistelu. Tavoitteena on tiivistää opetuksen käytössä olevia tiloja ja luopua tarpeettomista kiinteistöistä ja tiloista. Kiinteistöstrategia laaditaan vuoden 2021 aikana.		

Suoritemittarit

Strateginen tavoite	Tavoitetaso 2020	Mittari	Toteutuma
Opiskelijavuosien vähimmäismäärä	3008	Tilasto/opiskelijavuosien määrä	2697,3
Valmistuneet (PT, AT, EAT)	1050	Tilasto/valmistuneiden määrä	1080

Opiskelijavuodet oppisopimus-koulutuksena	420	Tilasto/opiskelijavuosisimäärä	474,1
Hankesalkun koko	3,5 milj. €	Tilasto/hankekirjanpito	4,1 milj. €
Kansainvälinen vaihtojakso/opiskelijat	3 %	Tilasto/toteutuneet vaihdot	8 opiskelijaa
Yhdistelmätutkinnon suorittaneita kaikista valmistuneista vuoden aikana	3 %	Tilasto/valmistuneiden määrä	2,2 %

Valmistuneet 1.1.2020-31.12.2020

Paikkakunta	Ammattitutkinto	Ei tutkintotavoitetta	Erikoisammattitutkinto	Perustutkinto	Yhteensä
HAAPAJÄRVI	19			68	87
HAAPAVESI		10	2	107	119
KALAJOKI	3	6		77	86
NIVALA	39	17	13	214	283
OULAINEN	18	6	34	198	256
PIIPPOLA (Siikalatva)	5			28	33
YLIVIESKA	17			117	134
Oppisopimus	33		13	1	47
Vankilaopetus		30		5	35
Kaikki yhteensä	134	69	62	815	1080

Hanketoiminta on keskitetty yhteisten palveluiden alle, vaikka hankkeita toteutetaan edelleen eri toimipisteissä. Keskitämiseen liittyen yhteisten palveluiden hankkeista vastaava vararehtori allekirjoittaa kaikkien JEDUn hanketoimijoiden työajanseurannat. Hankeohjeisto liitteineen löytyy intrasta (Tukipalvelut > Hanketoiminta).

Kuntayhtymässä oli vuoden 2020 aikana käynnissä 34 hanketta, mikä on määrällisesti kaksi enemmän kuin edellisellä vuonna. Hankkeista 21 oli verkostohankkeita, joista kolmessa FinnVet in China, Comparing good practises in European countries ja Ulkomaalaistaustaisten polku Oulun eteläiselle alueelle, JEDU toimi koordinaattorina.

Hankesalkun arvo oli koko vuoden osalta yhteensä reilut 4,1 miljoonaa euroa eli noin 800 000 euroa suurempi kuin vuonna 2019. Hankerahoituksesta ESR-/EMR-rahoituksen osuus oli 39 % ja EAKR-rahoituksen vain 2 %. Suurin osa rahoituksesta eli 60 % oli avustuksia (OKM n. 29 %, OPH n. 28 %, AVI n. 4 %). Avustukset pitivät sisällään 25 % strategiarahoitusta ja 13 % Erasmus + -rahoitusta. Lisäksi saimme reilut 178 000 euroa rahoitusta Taitaja 2020 -kilpailutoiminnan toteuttamiseen.

Vuoden lopussa haussa olevien hankkeiden yhteissumma oli vähän yli 700 000 euroa ja vuoden aikana hylättyjen tai peruttujen hakemusten summa noin miljoona euroa. JEDU toimi vuoden aikana rahoittajana neljässä hankkeessa: Virtek (Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä), My Way 2 (Centria-amk), Monikampus (Raahen koulutuskuntayhtymä) ja Duunitie (Raudaskylän Kristillinen Opisto).

Vuoden aikana päättyi kuusi hanketta, joista neljä oli ESR-, yksi avustus- ja yksi strategia-rahoitushankkeita. ESR-hankkeissa mm. kehitettiin työelämälähtöistä ammatillista koulutusta ja ohjausta (TAKE) sekä ammatillisen koulutuksen menetelmiä ja toimintamalleja työpaikoilla tapahtuvassa oppimisessa ja

opetuksessa (Osaaminen virtaa Jokilaaksoissa), laadittiin puistoon kunnostussuunnitelma (Nora Pöyhösen puiston kunnostus- ja esiselvitys-hanke) ja rakennettiin yrittäjyyskasvatuksen toimintamalli jokaiselle toimipistepaikkakunnalle yrittäjyyskasvatusstrategian toiminnallistamiseksi (Yrittäjyyskasvatuksen strategian toiminnallistaminen). Päättäneessä Liikkuva Amis voittaa -hankkeessa mm. lisättiin teknologiaa hyödyntäen opiskelijoiden fyysistä aktiivisuutta ja liikkumista erilaisissa oppimisympäristöissä. Strategiarahoituksella uudistettiin laaja-alaisesti organisaation toimintakulttuuria.

Covid-19 -pandemian takia monille hankkeille haettiin ja saatiin jatkoaikaa. Pandemia vaikeutti sekä hankkeiden yhteydenpitoa, että hankkeissa järjestettävien kohderyhmätilaisuuksien toteuttamista.

Suurin osa palaverista pidettiin etänä ja osa tilaisuuksista voitiin korvata etäyhteydellä, mutta paljon jouduttiin myös joko perumaan kokonaan tai siirtämään myöhempään ajankohtaan. Hankkeista ja niiden tuloksista on tiedotettu erilaisissa tilaisuuksissa ja muissa tapaamisissa, mediassa, www-sivuilla, sähköpostitse ja Facebookissa. Kuntayhtymän hankkeiden, käynnissä olevien ja jo päättyneiden, www-sivut löytyvät osoitteesta www.jedu.fi > JEDU > Hankkeet.

2.2 KÄYTTÖTALOUSOSAN TOTEUTUMINEN

TULOSALUEIDEN TOIMINTA JA TULOKSET (ULKOISET JA SISÄISET)

2.2.1 KUNTAYHTYMÄN YHTYMÄPALVELUT

Tulosalueiden toiminta ja tulokset
ulkoinen/sisäinen

Yhtymäpalvelut

	Talousarvio 2020	Ta- muutokset 2020	Ta-muutosten jälkeen 2020	Toteutuma 2020	Poikkeama
TOIMINTATUOTOT					
Myyntituotot	4 558 610	0	4 558 610	4 604 890	-46 280
Tuet ja avustukset	16 000	0	16 000	17 698	-1 698
Vuokratuotot	13 000	0	13 000	13 402	-402
Muut toimintatuotot	175 480	0	175 480	238 231	-62 751
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	4 763 090	0	4 763 090	4 874 222	-111 132
TOIMINTAKULUT					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-2 729 680	0	-2 729 680	-2 362 945	-366 735
Henkilösivukulut					
Eläkekulut	-582 220	0	-582 220	-561 173	-21 047
Muut henkilösivukulut	-86 540	0	-86 540	-67 629	-18 911
Palvelujen ostot	-977 800	0	-977 800	-574 824	-402 976
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-43 100	0	-43 100	-63 325	20 225
Avustukset	-191 800	0	-191 800	-111 672	-80 128
Vuokrat	-100	0	-100	-22 771	22 671
Muut toimintakulut	-92 750	0	-92 750	-140 856	48 106
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-4 703 990	0	-4 703 990	-3 905 195	-798 795
TOIMINTAKATE	59 100	0	59 100	969 027	-909 927
Rahoitustuotot ja -kulut					
Korkotuotot	5 800	0	5 800	5 320	480
Muut rahoitustuotot	7 000	0	7 000	7 547	-547
Korkokulut	-100	0	-100	-9 856	9 756
Muut rahoituskulut	-200	0	-200	-50	-150
VUOSIKATE	71 600	0	71 600	971 988	-900 388
Poistot ja arvonalentumiset					
Suunn.mukaiset poistot	-71 600	0	-71 600	-70 880	-720
Satunnaiset erät					
TILIKAUDEN TULOS	0	0	0	901 108	-901 108
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ	0	0	0	901 108	-901 108

2.2.2 KOULUTUSKESKUS JEDU

Tulosalueiden toiminta ja tulokset ulkoinen/sisäinen

Koulutuskeskus JEDU

	Talousarvio 2020	Ta- muutokset 2020	Ta-muutosten jälkeen 2020	Toteutuma 2020	Poikkeama
TOIMINTATUOTOT					
Myyntituotot	27 552 490	0	27 552 490	27 585 768	-33 278
Maksutuotot	60 550	0	60 550	56 366	4 184
Tuet ja avustukset	712 500	0	712 500	668 783	43 717
Vuokratuotot	609 400	0	609 400	516 310	93 090
Muut toimintatuotot	225 580	0	225 580	458 042	-232 462
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	29 160 520	0	29 160 520	29 285 269	-124 749
TOIMINTAKULUT					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-13 464 540	0	-13 464 540	-12 996 529	-468 011
Henkilösivukulut					
Eläkekulut	-2 994 750	0	-2 994 750	-2 948 094	-46 656
Muut henkilösivukulut	-433 370	0	-433 370	-442 801	9 431
Palvelujen ostot	-5 389 100	0	-5 389 100	-3 720 394	-1 668 706
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 588 220	0	-4 588 220	-3 990 781	-597 439
Avustukset	-97 100	0	-97 100	-87 375	-9 725
Vuokrat	-533 260	0	-533 260	-681 633	148 373
Muut toimintakulut	-608 300	0	-608 300	-609 088	788
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-28 108 640	0	-28 108 640	-25 476 695	-2 631 945
TOIMINTAKATE	1 051 880	0	1 051 880	3 808 574	-2 756 694
Rahoitustuotot ja -kulut					
Korkotuotot	1 600	0	1 600	1 558	42
Korkokulut	0	0	0	-184	184
Muut rahoituskulut	0	0	0	-3 942	3 942
VUOSIKATE	1 053 480	0	1 053 480	3 806 006	-2 752 526
Poistot ja arvonalentumiset					
Suunn.mukaiset poistot	-2 859 100	0	-2 859 100	-4 947 813	2 088 713
Satunnaiset erät					
TILIKAUDEN TULOS	-1 805 620	0	-1 805 620	-1 141 807	-663 813
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	391 100	0	391 100	512 949	-121 849
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ ALIJÄÄMÄ	-1 414 520	0	-1 414 520	-628 858	-785 662

2.3 TULOSLASKELMAOSAN TOTEUTUMINEN

Koulutuskuntayhtymä ulkoinen/sisäinen

	Talousarvio 2020	Ta- muutokset 2020	Ta-muutosten jälkeen 2020	Toteutuma 2020	Poikkeama
TOIMINTATUOTOT					
Myyntituotot	32 111 100	0	32 111 100	32 190 659	-79 559
Maksutuotot	60 550	0	60 550	56 366	4 184
Tuet ja avustukset	728 500	0	728 500	686 481	42 019
Vuokratuotot	622 400	0	622 400	529 712	92 688
Muut toimintatuotot	401 060	0	401 060	696 273	-295 213
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	33 923 610	0	33 923 610	34 159 491	-235 881
TOIMINTAKULUT					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-16 194 220	0	-16 194 220	-15 359 474	-834 746
Henkilösivukulut					
Eläkekulut	-3 576 970	0	-3 576 970	-3 509 267	-67 703
Muut henkilösivukulut	-519 910	0	-519 910	-510 430	-9 480
Palvelujen ostot	-6 366 900	0	-6 366 900	-4 295 218	-2 071 682
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 631 320	0	-4 631 320	-4 054 106	-577 214
Avustukset	-288 900	0	-288 900	-199 047	-89 853
Vuokrat	-533 360	0	-533 360	-704 404	171 044
Muut toimintakulut	-701 050	0	-701 050	-749 944	48 894
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-32 812 630	0	-32 812 630	-29 381 890	-3 430 740
TOIMINTAKATE	1 110 980	0	1 110 980	4 777 601	-3 666 621
Rahoitustuotot ja -kulut					
Korkotuotot	7 400	0	7 400	6 878	522
Muut rahoitustuotot	7 000	0	7 000	7 547	-547
Korkokulut	-100	0	-100	-10 040	9 940
Muut rahoituskulut	-200	0	-200	-3 992	3 792
VUOSIKATE	1 125 080	0	1 125 080	4 777 994	-3 652 914
Poistot ja arvonalentumiset					
Suunn.mukaiset poistot	-2 930 700	0	-2 930 700	-5 018 692	2 087 992
Satunnaiset erät					
TILIKAUDEN TULOS	-1 805 620	0	-1 805 620	-240 698	-1 564 922
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	391 100	0	391 100	512 949	-121 849
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ	-1 414 520	0	-1 414 520	272 250	-1 686 770

2.4 INVESTOINTIEN TOTEUTUMINEN

Aktivointiraja 10 000 euroa (alv 0%)

HAAPAJÄRVI	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Koneet ja kalusto	100 000	55 000	155 000	143 683	11 317
Irtaimiston hankinta yht.	100 000	55 000	155 000	143 683	11 317
HAAPAJÄRVI; YHTEENSÄ	100 000	55 000	155 000	143 683	11 317

HAAPAVESI	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Kuljetusvälineet	15 000		15 000	17844	-2844
Koneet ja kalusto	123 000		123 000	101 350	21 650
Irtaimiston hankinta yht.	138 000		138 000	119 194	18 806
HAAPAVESI; YHTEENSÄ	138 000		138 000	119 194	18 806

KALAJOKI	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Kuljetusvälineet	40 000		40 000	40363	-363
Koneet ja kalusto	50 000		50 000	43 135	32 400
Irtaimiston hankinta yht.	90 000		90 000	83 498	32 037
Rakentaminen					
Päärakennuksen peruskorjaus/uudisrakentaminen	150 000		150 000	0	150 000
Rakentaminen yht.	150 000		150 000	0	150 000
KALAJOKI; YHTEENSÄ	240 000		240 000	83 498	156 502

NIVALA	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Hankkeet					
Hybridikaivinkone - hanke	200 000		200 000	0	200000
- avustus	-140 000		-140 000	0	-140000
Netto	60 000		60 000	0	60000
Kuljetusvälineet	130 000		130 000	140 985	-10 985
Koneet ja kalusto	245 000		245 000	178 633	66 367
Irtaimiston hankinta yht.	575 000		575 000	319 617	255 383
- avustukset yht.	-140 000		-140 000	0	-140 000
Irtaimiston hankinta netto	435 000		435 000	319 617	115 383
Kiinteät rakenteet ja laitteet					
Metallin piha	150 000		150 000	149 545	455
Kiinteät rakenteet ja laitteet yht.	150 000		150 000	149 545	455
Rakentaminen					
Logistiikkahalli	1 500 000		1 500 000	1 089 891	410 109
Rakentaminen yht.	1 500 000		1 500 000	1 089 891	410 109
NIVALA; YHTEENSÄ	2 085 000		2 085 000	1 559 054	525 946

OULAINEN	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Koneet ja kalusto	62 000		62 000	61 318	682
Irtaimiston hankinta yht.	62 000		62 000	61 318	682
OULAINEN; YHTEENSÄ	62 000		62 000	61 318	682

SIIKALATVA	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Koneet ja kalusto	40 000		40 000	39 987	13
Irtaimiston hankinta yht.	40 000		40 000	39 987	13
SIIKALATVA; YHTEENSÄ	40 000		40 000	39 987	13

VANKILAKOULUTUS	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Koneet ja kalusto					
Irtaimiston hankinta yht.	0			0	0
VANKILAKOULUTUS; YHTEENSÄ	0		0	0	0

YLIVIESKA	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Koneet ja kalusto	60 000		60 000	58 660	1 340
Irtaimiston hankinta yht.	60 000		60 000	58 660	1 340
YLIVIESKA; YHTEENSÄ	60 000		60 000	58 660	1 340

JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ	Ta 2020	Ta-muutos	Ta+muutos	Tot	Jäljellä
Nimike:			2020	2020	
Kuljetusvälineet	185 000		185 000	199 192	-14 192
Koneet ja kalusto	880 000	55 000	935 000	626 765	308 235
Irtaimiston hankinta yht.	1 065 000	55 000	1 120 000	825 957	294 043
Kiinteät rakenteet ja laitteet yht.	150 000		150 000	149 545	455
Rakentaminen yht.	1 650 000		1 650 000	1 089 891	560 109
Investoinnit yhteensä	2 865 000	55 000	2 920 000	2 065 393	854 607
- Investointiavustukset	-140 000		-140 000	0	-140 000
JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ; YHTEENSÄ	2 725 000	55 000	2 780 000	2 065 393	714 607

Investointosan muutokset:

27.2.2020 § 30 Yhtymävaltuusto 26.5.2020 § 11

Koneet ja kalusto

Haapajärvi

Navetan rehuruokintajärjestelmä 55 000

2.5 RAHOITUSOSAN TOTEUTUMINEN

RAHOITUSLASKELMA	Alkuperäinen talousarvio	Talousarvio- muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteutuma	Poikkeama
Toiminnan rahavirta					
Vuosikate	1125080		1125080	4777994	-3652914
Tulorahoituksen korjauserät				-107978	107978
Investointien rahavirta					
Investointimenot	-2865000	-55000	-2920000	-2044945	-875055
Rah.osuudet invest. menoihin	140000		140000	0	140000
Pysyvien vast.hyöd.luovutustulot			0	148527	-148527
Toiminnan ja investointien rahavirta	-1599920	-55000	-1654920	2773598	-4428518
Rahoituksen rahavirta					
Antolainojen muutokset					
Antolainojen lisäykset				-20449	20449
				-20449	20449
Lainakannan muutokset					
Pitkäaikaisten lainojen lisäys					
Pitkäaikaisten lainojen vähenn					
Muut maksuvalmiuden muutokset					
Toimeksiant.var.ja po:n muut.					
Vaihto-omaisuuden muutos				-233043	233043
Saamisten muutos				97142	-97142
Korottomien velkojen muutos				-669852	669852
				-805753	805753
Rahoituksen rahavirta	0		0	-826201	826201
RAHAVAROJEN MUUTOS			-1654920	1947397	-3602317

3. TILINPÄÄTÖSLASKELMAT

3.1 TULOSLASKELMA

ulkoinen

	2020	2019
TOIMINTATUOTOT		
Myyntituotot	32 160 041,98	30 656 596,54
Maksutuotot	55 766,46	104 278,56
Tuet ja avustukset	591 439,62	916 528,09
Vuokratuotot	529 711,71	721 615,25
Muut toimintatuotot	693 103,70	556 746,67
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	34 030 063,47	32 955 765,11
TOIMINTAKULUT		
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-15 359 474,05	-14 961 767,89
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-3 509 267,31	-3 453 655,88
Muut henkilösivukulut	-510 430,36	-528 526,69
Palvelujen ostot	-4 268 570,33	-4 567 232,12
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-4 049 930,26	-4 871 764,24
Avustukset	-104 005,29	-152 906,98
Vuokrakulut	-703 803,61	-600 636,78
Muut toimintakulut	-746 981,54	-682 746,22
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-29 252 462,75	-29 819 236,80
TOIMINTAKATE	4 777 600,72	3 136 528,31
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	4 320,06	4 786,15
Muut rahoitustuotot	10 105,32	11 633,57
Korkokulut	-10 039,95	-271,78
Muut rahoituskulut	-3 992,04	-2 598,36
VUOSIKATE	4 777 994,11	3 150 077,89
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunn.mukaiset poistot	-5 018 692,47	-3 528 077,81
Satunnaiset erät		
TILIKAUDEN TULOS	-240 698,36	-377 999,92
Poistoeron lis.(-)tai väh.(+)	512 948,76	390 855,00
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ	272 250,40	12 855,08

3.2 RAHOITUSLASKELMA

	2020	2019
Toiminnan rahavirta		
Vuosikate	4 777 994,11	3 150 077,89
Tulorahoituksen korjauserät	-107 978,18	-32 915,55
	<u>4 670 015,93</u>	<u>3 117 162,34</u>
Investointien rahavirta		
Investointimenot	-2 044 944,97	-1 607 264,54
Rah.osuudet invest. menoihin	0,00	117 802,00
Pysyvien vast.hyöd.luovutustul	148 527,42	40 000,00
	<u>-1 896 417,55</u>	<u>-1 449 462,54</u>
Toiminnan ja investointien rahavirta	2 773 598,38	1 667 699,80
 Rahoituksen rahavirta		
Antolainojen muutokset		
Antolainojen lisäykset	-20 448,50	-5 076,10
	-20 448,50	-5 076,10
 Lainakannan muutokset		
 Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiant.var.ja po:n muut.	0,00	0,00
Vaihto-omaisuuden muutos	-233 043,24	-28 508,12
Saamisten muutos	97 141,92	298 648,83
Korottomien velkojen muutos	-669 851,57	140 610,02
	<u>-805 752,89</u>	<u>410 750,73</u>
Rahoituksen rahavirta	-826 201,39	405 674,63
 Rahavarojen muutos	1 947 396,99	2 073 374,43
 Rahavarat 31.12.	13 062 939,95	11 115 542,96
Rahavarat 1.1.	11 115 542,96	9 042 168,53
	<u>1 947 396,99</u>	<u>2 073 374,43</u>

3.3 TASE

VASTAAVAA	31.12.2020	31.12.2019
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	511 867,97	552 417,21
Rakennukset	22 118 257,28	26 280 724,04
Kiinteät rakenteet ja laitt.	728 698,99	479 668,42
Koneet ja kalusto	2 028 872,80	2 085 582,23
Ennakkomaksut ja kesk.er.h.	1 665 149,60	668 751,48
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	27 052 846,64	30 067 143,38
Sijoitukset		
Osakkeet ja osuudet	379 256,66	379 256,66
Muut saamiset	85 521,14	65 072,64
Sijoitukset yhteensä	464 777,80	444 329,30
TOIMEKSIANTOJEN VARAT		
Lahj.rahastojen erityiskatteet	36 870,50	32 504,26
VAHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	117 221,89	121 344,78
Keskeneräiset tuotteet	914 361,74	677 195,61
Valmiit tuotteet	195 017,04	195 017,04
Vaihto-omaisuus yhteensä	1 226 600,67	993 557,43
Saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	199 288,27	233 873,57
Muut saamiset	315 707,25	361 762,17
Siirtosaamiset	338 767,36	355 269,06
Saamiset yhteensä	853 762,88	950 904,80
Rahat ja pankkisaamiset		
Rahat ja pankkisaamiset	13 062 939,95	11 115 542,96
VASTAAVAA YHTEENSÄ	42 697 798,44	43 603 982,13

TASE

VASTATTAVAA	31.12.2020	31.12.2019
OMA PÄÄOMA		
Peruspääoma	16 641 031,54	16 641 031,54
Ed.tilikausien yli-/alijäämä	14 120 168,03	14 107 312,95
Tilikauden yli-/alijäämä	272 250,40	12 855,08
Oma pääoma yhteensä	31 033 449,97	30 761 199,57
POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET		
Poistoero	6 584 769,37	7 097 718,13
Vapaaehtoiset varaukset	1 150 000,00	1 150 000,00
Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset yhteensä	7 734 769,37	8 247 718,13
TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT		
Lahjoitusrahastojen pääomat	36 870,50	32 504,26
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen		
Saadut ennakot	0,00	323,43
Ostovelat	1 587 410,77	1 699 499,92
Muut velat	364 952,11	366 001,80
Siirtovelat	1 940 345,72	2 496 735,02
Vieras pääoma	3 892 708,60	4 562 560,17
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	42 697 798,44	43 603 982,13

3.4 KONSERNITULOSLASKELMA

ulkoinen

	2020	2019
Toimintatuotot	34 477 966,57	33 375 545,87
Toimintakulut	-29 690 761,19	-30 228 287,11
TOIMINTAKATE	4 787 205,38	3 147 258,76
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	4 860,51	4 925,45
Muut rahoitustuotot	10 174,69	11 927,57
Korkokulut	-10 039,95	-272,62
Muut rahoituskulut	-4 000,86	-2 598,36
VUOSIKATE	4 788 199,77	3 161 240,80
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-5 030 079,17	-3 541 395,58
TILIKAUDEN TULOS	-241 879,40	-380 154,78
Tilikauden verot	0,00	-2 808,44
TILIKAUDEN ALIJÄÄMÄ	-241 879,40	-382 963,22

3.5 KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA

	2020	2019
Toiminnan rahavirta		
Vuosikate	4 788 199,77	3 161 240,80
Tilikauden verot	0,00	-2 808,44
Tulorahoituksen korjauserät	-107 978,18	-41 355,53
	<u>4 680 221,59</u>	<u>3 117 076,83</u>
Investointien rahavirta		
Investointimenot	-2 044 944,97	-1 645 707,04
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0,00	117 802,00
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	148 527,42	48 439,98
	<u>-1 896 417,55</u>	<u>-1 479 465,06</u>
Toiminnan ja investointien rahavirta	2 783 804,04	1 637 611,77
Rahoituksen rahavirta		
Antolainauksen muutokset		
Antolainasaamisten lisäys	-20 448,50	-5 076,10
Lainakannan muutokset		
Oman pääoman muutokset		
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiantojen varojen ja pääom. muutokset		
Vaihto-omaisuuden muutos	-233 043,24	-28 508,12
Saamisten muutos	-20 407,17	223 213,83
Korottomien velkojen muutos	-554 819,28	228 949,67
	<u>-808 269,69</u>	<u>423 655,38</u>
Rahoituksen rahavirta	-828 718,19	418 579,28
Rahavarojen muutos	1 955 085,85	2 056 191,05
Rahavarat 31.12.	13 179 199,67	11 224 113,82
Rahavarat 1.1.	11 224 113,82	9 167 922,77
	<u>1 955 085,85</u>	<u>2 056 191,05</u>

3.6 KONSERNITASE

VASTAAVAA	31.12.2020	31.12.2019
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	511 867,97	552 417,21
Rakennukset	22 118 257,28	26 280 724,04
Kiinteät rakenteet ja laitteet	728 698,99	479 668,42
Koneet ja kalusto	2 057 125,93	2 125 222,06
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	1 665 149,60	668 751,48
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	27 081 099,77	30 106 783,21
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	305 842,07	305 842,07
Muut saamiset	85 521,14	65 072,64
Sijoitukset yhteensä	391 363,21	370 914,71
TOIMEKSIANTOJEN VARAT		
Lahjoitusrahastojen varat	36 870,50	32 504,26
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	117 221,89	121 344,78
Keskeneräiset tuotteet	914 361,74	677 195,61
Valmiit tuotteet	195 017,04	195 017,04
Vaihto-omaisuus yhteensä	1 226 600,67	993 557,43
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	262 508,27	258 872,95
Muut saamiset	323 768,68	367 347,81
Siirtosaamiset	340 458,93	355 382,67
Saamiset yhteensä	926 735,88	981 603,43
Rahat ja pankkisaamiset	13 179 199,67	11 224 113,82
VASTAAVAA YHTEENSÄ	42 841 869,70	43 709 476,86

VASTATTAVAA	31.12.2020	31.12.2019
OMA PÄÄOMA		
Peruspääoma	16 641 031,54	16 641 031,54
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	22 426 759,44	22 809 722,66
Tilikauden yli-/alijäämä	-241 879,40	-382 963,22
Oma pääoma yhteensä	38 825 911,58	39 067 790,98
TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT		
Lahjoitusrahastojen pääomat	36 870,50	32 504,26
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Lyhytaikainen		
Saadut ennakot	0,00	323,43
Ostovelat	1 605 130,57	1 707 837,00
Muut velat	388 642,32	376 511,71
Siirtovelat	1 985 314,73	2 524 509,48
Vieras pääoma yhteensä	3 979 087,62	4 609 181,62
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	42 841 869,70	43 709 476,86

4. TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

4.1 TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Jaksotusperiaatteet

Tulot ja menot on merkitty tuloslaskelmaan suoriteperusteen mukaisesti.

Pysyvien vastaavien arvostus

Pysyvien vastaavien aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja investointimenoihin saaduilla rahoitusosuuksilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun poistosuunnitelman mukaisesti.

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 on merkitty taseeseen hankintamenoon tai sitä alempaan 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 alempaan todennäköiseen arvoon. Rahoitusomaisuusarvopaperit on merkitty taseeseen hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen luovutushintaan.

Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Kuntayhtymä on tehnyt lisäpoistoja aineellisista hyödykkeistä yhteensä 1.717.681,38.

Valtion lisärahoitusta saatiin harkinnanvaraisena korotuksena 1.214.068 € ja poikkeusolojen tasaamiseen 625.000 €, yhteensä 1.839.068 €

4.2 KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty tytäryhteisö Jokiedu Oy, joka on Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän 100% omistama osakeyhtiö.

Sisäiset liiketapahtumat ja sisäiset katteet

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

Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset

Konsernitaseessa vapaaehtoiset varaukset ja poistoero on jaettu omaan pääomaan ja niiden muutos konsernituloslaskelmassa tilikauden yli-/alijäämään.

Keskinäisen omistuksen eliminointi

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

4.3 TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

(6) Toimintatuotot ulkoisista eristä

Toimintatuotot	Konserni		Kuntayhtymä	
	2020	2019	2020	2019
Valtionrahoitus	30 619 590,00	28 732 776,00	30 619 590,00	28 732 776,00
Muut myyntituotot	1 988 355,08	2 521 536,27	1 540 451,98	1 923 820,54
Maksutuotot	55 766,46	104 278,56	55 766,46	104 278,56
EU-tuet	321 112,60	380 948,08	321 112,60	380 948,08
Muut tuet ja avustukset	270 327,02	535 580,01	270 327,02	535 580,01
Vuokratuotot	529 711,71	721 615,25	529 711,71	721 615,25
Muut toimintatuotot	693 103,70	378 811,70	693 103,70	556 746,67
Toimintatuotot yhteensä	34 477 966,57	33 375 545,87	34 030 063,47	32 955 765,11

(11) Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista ja niiden muutoksista

POISTOSUUNNITELMA 1.1.2019 alkaen

PYSYVÄT VASTAAVAT	Suositus	POISTOAIKA 2019-	T=tasapoisto POISTO- MENETELMÄ
Aineettomat hyödykkeet			
Aineettomat oikeudet	5 - 20 v	5 v	T
Muut	2 - 5 v	2 v	T
Aineelliset hyödykkeet			
Maa- ja vesialueet	ei poistoaikaa	ei poistoaikaa	
Rakennukset ja rakennelmat			
Hallinto- ja laitosrakennukset			
Hallinto- ja toimistorakennukset	20 - 50 v	25 v	T
Koulurakennukset	20 - 50 v	25 v	T
Tehdas- ja tuotantorakennukset	20 - 50 v	25 v	T
Talousrakennukset			
Varastot	10 - 20 v	10 v	T
Asuinrakennukset	30 - 50 v	30 v	T
Kadut, tiet, torit ja puistot	15 - 20 v	15 v	T
Muut maa- ja vesirakenteet	15 - 30 v	15 v	T
Kiinteät rakenteet ja laitteet			
Kiinteät nosto- ja siirtolaitteet	15 - 20 v	15 v	T
Kiinteät koneet, laitteet ja rakenteet	10 - 15 v	10 v	T
Koneet ja kalusto			
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
Atk-laitteet	3 - 5 v	3 v	T
Muut laitteet ja kalusteet	3 - 5 v	3 v	T
Muut aineelliset hyödykkeet			
Luonnonvarat	käytön mukainen	käytön mukainen	
Arvo- ja taide-esineet	ei poistoaikaa	ei poistoaikaa	
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	ei poistoa	ei poistoa	
Pysyvien vastaavien sijoitukset			
Osakkeet ja osuudet	ei poistoaikaa	ei poistoaikaa	

1. Pysyvien vastaavien aktivointiraja on 10 000 euroa.
2. Pysyvien vastaavien poistojen laskeminen aloitetaan tavarán tai rakennuksen käyttöön-
ottoa seuraavan kuukauden alusta.
3. Pysyvien vastaavien hyödykkeen perusparannusmeno kirjataan erilliseksi pysyvien vastaavien
hyödykkeen hankintamenoksi, jonka poistoaika on puolet uuden vastaavan hyödykkeen poistoaikasta.
Aktivoitavia ovat ne perusparannusmenot, jotka parantavat hyödykkeen tulon- tai palveluntuottamiskykyä
alkuperäistä suuremmaksi.

(13) Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutusvoitot ja -tappiot

Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutusvoitot	Konserni		Kuntayhtymä	
	2020	2019	2020	2019
Muut toimintatuotot				
Koneiden ja laitteiden luovutusvoitot	107 978,18	41 355,53	107 978,18	32 915,55
Luovutusvoitot yhteensä	107 978,18	41 355,53	107 978,18	32 915,55

(16) Erittely poistoeron muutoksista

Erittely poistoeron muutoksista	Kuntayhtymä	
	2020	2019
Investointivaraukseen liittyvä poistoeron muutos	512 948,76	390 855,00

4.4 TASETTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

4.4.1 Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

(19) Tiedot pysyvistä vastaavista tase-eräkohtaisesti

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet										
	Aineettomat hyödykkeet				Aineelliset hyödykkeet					
	Aineettomat hyödykkeet oikeudet	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Ennakko- maksut	Yhteensä	Maa- ja vesi- alueet	Raken- nukset	Kiinteät rakenteet ja laitteet	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Poistamaton hankintameno 1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	552 417,21	26 280 724,04	479 668,42	2 085 582,23	0,00	29 398 391,90
Lisäykset tilikauden aikana							268 839,45	741 532,96		1 010 372,41
Rahoitusosuudet tilikaudella										0,00
Vähennykset tilikauden aikana					-40 549,24			-34 870,00		-75 419,24
Siirrot erien välillä							73 044,44			73 044,44
Tilikauden poisto						-4 162 466,76	-92 853,32	-763 372,39		-5 018 692,47
Arvonlennukset ja niiden palautukset										0,00
Poistamaton hankintameno 31.12.	0,00	0,00	0,00	0,00	511 867,97	22 118 257,28	728 698,99	2 028 872,80	0,00	25 387 697,04
Arvonkorotukset										
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	0,00	0,00	0,00	511 867,97	22 118 257,28	728 698,99	2 028 872,80	0,00	25 387 697,04
Olennaiset lisäpoistot						1 717 681,38				1 717 681,38

Pysyvien vastaavien sijoitukset						
	Osakkeet, osuudet ja muut saamiset					
	Osakkeet tytäryhteisöt	Osakkeet osakkuus- yhteisöt	Muut osakkeet ja osuudet	Muut saamiset muilta	Yhteensä	Ennakkom. ja keskener. hankinnat
Hankintameno 1.1.	73 414,59	269 100,67	36 741,40	65 072,64	444 329,30	668 751,48
Lisäykset					0,00	1 089 891,06
Vähennykset						
Siirrot erien välillä				20 448,50		-93 492,94
Hankintameno 31.12.	73 414,59	269 100,67	36 741,40	85 521,14	464 777,80	1 665 149,60
Arvonlennukset						
Arvonkorotukset						
Kirjanpitoarvo 31.12.	73 414,59	269 100,67	36 741,40	85 521,14	464 777,80	1 665 149,60

Pysyvät vastaavat yhteensä 27 517 624,44

(20) Omistukset muissa yhteisöissä

Tytäryhteisö						
Nimi	Kotipaikka	Kuntayhtymän omistusosuus	Konsernin omistusosuus	Kuntakonsernin osuus (1000 €)		
				omasta pääomasta	veraasta pääomasta	tilikauden voitosta/tappiosta
Jokiedu Oy	Nivala	100 %	100 %	131	139	-1

(23) Saamisten erittely

Saamisten erittely	2020		2019	
	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset
Saamiset tytäryhteisöiltä				
Myyntisaamiset		41 376,14		8 907,02
Lainasaamiset				
Muut saamiset				
Siirtosaamiset				
Yhteensä		41 376,14		8 907,02

(24) Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät

Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät	Konserni		Kuntayhtymä	
	2020	2019	2020	2019
Lyhytaikaiset siirtosaamiset				
Siirtosaamiset				
Siirtyvät korot	0,00	0,00	0,00	0,00
KELAn korvaus työterveyshuollosta	75 986,62	65 108,40	75 986,62	65 108,40
EU-tuet ja avustukset	127 784,80	227 352,01	127 784,80	227 352,01
Muut siirtosaamiset	136 687,51	62 922,26	134 995,94	62 808,65
Lyhytaikaiset siirtosaamiset yhteensä	340 458,93	355 382,67	338 767,36	355 269,06

4.4.2 Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

(25) Oman pääoman erittely

Oman pääoman erittely	Konserni		Kuntayhtymä	
	2020	2019	2020	2019
Peruspääoma 1.1. Lisäykset Vähennykset	16 641 031,54	16 641 031,54	16 641 031,54	16 641 031,54
Peruspääoma 31.12.	16 641 031,54	16 641 031,54	16 641 031,54	16 641 031,54
Arvonkorotusrahasto 1.1. Lisäykset Vähennykset				
Arvonkorotusrahasto 31.12.				
Muut omat rahastot Käyttö- ja kehittämisrahasto 1.1. Lisäykset Vähennykset				
Käyttö- ja kehittämisrahasto 31.12.				
Edellisten tilikausien ylijäämä 1.1.	22 809 722,66	14 120 168,03	14 107 312,95	12 308 747,22
Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.	22 426 759,44	22 809 722,66	14 120 168,03	14 107 312,95
Tilikauden yli-/alijäämä	-241 879,40	-382 963,22	272 250,40	12 855,08
Oma pääoma yhteensä	38 825 911,58	39 067 790,98	31 033 449,97	30 761 199,57

Peruspääoman jakautuminen jäsenkuntien kesken 31.12.2020 ja äänivalta

	peruspääoma	äänivalta	äänivalta %
Alaveska	394 641,96	27	2,70 %
Haapajärvi	1 517 237,38	94	9,40 %
Haapavesi	1 474 282,89	94	9,40 %
Kalajoki	1 892 902,92	114	11,40 %
Kärsämäki	423 280,20	29	2,90 %
Nivala	2 662 622,45	157	15,70 %
Oulainen	2 358 346,80	121	12,10 %
Pyhäjärvi	644 463,16	37	3,70 %
Pyhäntä	184 412,02	12	1,20 %
Reisjärvi	343 197,30	25	2,50 %
Sievi	639 500,09	56	5,60 %
Siikalatva	1 283 308,54	60	6,00 %
Ylivieska	2 822 835,83	174	17,40 %
Peruspääoma yhteensä	16 641 031,54	1000	100,00 %

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän yhtymävaltuusto

30.9/19.12.2012

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§)

Edellisten tilikausien yli-/alijäämä ja tuloksenkäsittelyerät		
	Kuntayhtymä	
	2020	2019
Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.	14 120 168,03	14 107 312,95
Tilikauden ylijäämä/alijäämä	272 250,40	12 855,08
Kertynyt poistoero 31.12.	6 584 769,37	7 097 718,13
Vapaaehtoiset varaukset 31.12.	1 150 000,00	1 150 000,00
Kertynyt yli-/alijäämä ja tuloksenkäsittelyerät yhteensä	22 127 187,80	22 367 886,16

(26) Erittely poistoerosta

Erittely poistoerosta	2020	2019
Investointivaraukseen liittyvä poistoero	6 584 769,37	7 097 718,13
Verotuspoistoihin liittyvä poistoero	0,00	0,00
Poistoero yhteensä	6 584 769,37	7 097 718,13

(30) Pitkä- ja lyhytaikaiset velat tytäryhteisöille

Vieras pääoma	2020		2019	
Velat tytäryhteisöille	Pitkäaikainen	Lyhytaikainen	Pitkäaikainen	Lyhytaikainen
Saadut ennakot				
Ostovelat		11 417,65		6 249,41
Muut velat				
Siirtovelat				
Yhteensä		11 417,65		6 249,41

(33) Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät	Konserni		Kuntayhtymä	
	2020	2019	2020	2019
Lyhytaikaiset siirtovelat				
Tuloennakot	417 105,95	779 251,71	417 105,95	779 251,71
Menojäämät				
Lomapalkkavelan ja henkilösivukulujen jaksotukset	1 492 939,52	1 573 993,18	1 452 263,38	1 547 250,13
Muut siirtovelat	75 269,26	171 264,59	70 976,39	170 233,18
Lyhytaikaiset siirtovelat yhteensä	1 985 314,73	2 524 509,48	1 940 345,72	2 496 735,02

4.5 VASTUUT

(38) Vuokravastuut

Vuokravastuut	Konserni		Koulutus ky	
	2020	2019	2020	2019
Leasingvastuut yhteensä	182 669,58	131 727,82	182 669,58	131 727,82
- seuraavalla tilikaudella maksettava osuus	60 675,63	46 143,83	60 675,63	46 143,83
- siitä kiinteistöihin liittyvät rahoitusleasingvastuut	0,00	0,00	0,00	0,00

(41) Muut taseen ulkopuoliset järjestelyt

Muut taseen ulkopuoliset järjestelyt	Konserni		Koulutus ky	
	2020	2019	2020	2019
Arvonlisäveron palautusvastuu	778 982,56	1 043 747,39	778 982,56	1 043 747,39

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 31.12.2020

Henkilöstön lukumäärä 31.12.	2020		2019	
Yhtymäpalvelut	64		72	
vakinaiset	63		67	
määräaikaiset	1		5	
Yhteiset palvelut	34		38	
vakinaiset	31		33	
määräaikaiset	3		5	
Koulutuskeskus JEDU				
Haapajärvi	23		22	
vakinaiset	19		20	
määräaikaiset	4		2	
Haapavesi	38		36	
vakinaiset	35		33	
määräaikaiset	3		3	
Nivala	66		63	
vakinaiset	56		55	
määräaikaiset	10		8	
Kalajoki	21		20	
vakinaiset	18		16	
määräaikaiset	3		4	
Oulainen	34		31	
vakinaiset	30		30	
määräaikaiset	4		1	
Siikalatva, Piippola	11		10	
vakinaiset	8		10	
määräaikaiset	3			
Vankilakoulutus	14		15	
vakinaiset	14		14	
määräaikaiset	0		1	
Ylivieska	28		25	
vakinaiset	23		23	
määräaikaiset	5		2	
Henkilöstön lukumäärä yhteensä	333		332	
vakinaiset	297	89 %	301	91 %
määräaikaiset	36	11 %	31	9 %
Muutos 2019-2020	1		0	

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

Henkilöstökulut	2020	2019
Henkilöstökulut tuloslaskelman mukaan	19 379 171,72	18 943 950,46
Henkilöstökuluja aktivoitu aineettomiin ja		
aineellisiin hyödykkeisiin	0,00	0,00
Henkilöstökulut yhteensä	19 379 171,72	18 943 950,46

(45) Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot	2020	2019
KPMG Oy Ab		
Tilintarkastuspalkkiot	11 250,00	11 550,00
Tilintarkastajan lausunnot	2 620,00	3 930,00
Tarkastuslautakunnan sihteerin tehtävät	7 950,00	4 200,00
Muut palkkiot	2 811,98	45 484,64
Tilintarkastajan palkkiot yhteensä	24 631,98	65 164,64

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
- (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. ERIYTETTY TILINPÄÄTÖKSET JA MUUT ERIYTETTY LASKELMAT

5.1 MUUT ERIYTETTY LASKELMAT

ERIYTETTY TULOSLASKELMA

ulkoinen

2020

TOIMINTATUOTOT

Myyntituotot	160 299,56
Maksutuotot	
Tuet ja avustukset	
Vuokratuotot	476 080,25
Muut toimintatuotot	35 949,38
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	672 329,19

TOIMINTAKULUT

Henkilöstökulut	
Palkat ja palkkiot	-80 777,84
Henkilösivukulut	
Eläkekulut	-13 855,49
Muut henkilösivukulut	-2 777,47
Palvelujen ostot	-64 623,80
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-211 675,93
Avustukset	
Vuokratulot	-740,14
Muut toimintakulut	-43 831,29
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	-418 281,95

TOIMINTAKATE

254 047,24

Rahoitustuotot ja -kulut

Korkotuotot

Muut rahoitustuotot

Korkokulut

Muut rahoituskulut -588,51

VUOSIKATE

253 458,72

Poistot ja arvonalentumiset

Suunn.mukaiset poistot

-274 967,54

Satunnaiset erät

TILIKAUDEN TULOS

-21 508,82

Poistoeron lis.(-) tai väh.(+)

1 565,94

TILIKAUDEN ALIJÄÄMÄ

-19 942,88

Kilpailluilla markkinoilla tapahtunut markkinaehtoinen maksullinen ateriapalvelu ja vuokraustoiminta on esitetty eriytetyssä tuloslaskelmassa.

Kustannukset on kohdistettu toteutuneiden kustannusten mukaisesti käyttäen jakoperusteina suoritemääriä, työtunteja, käyttöpäiviä ja pinta-aloja.

6. LUETTELOT JA SELVITYKSET

Luettelo käytetyistä kirjanpitoKirjoista ja niiden säilytyksestä 2020

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

Luettelo käytetyistä tositelajeista	tositelaji n:o	Säilytys
Tiliote automaattikirjaukset	2	Paperiversio
Web-tositteet	9	Archive sähköinen arkisto
Keskusvarasto kirjanpitoon Nivala	11	"
Ostoreskontran maksut	20	"
Ostolaskut WF	21	Archive sähköinen arkisto
Ceepos-kassa tositteet	25	Paperiversio
Trip & Exence 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
Palkkatositteet	85	"
Sumu poistot	87	"
Poistoeron muutokset	89	"
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	"

7. ALLEKIRJOITUKSET JA TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

7.1 TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Nivalassa 30. päivänä maaliskuuta 2021

Yhtymähallitus

Allekirjoitukset

Tämä dokumentti on sähköisesti allekirjoitettu.

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä

Keijo Makkonen

Kuntayhtymän johtaja, rehtori

Päivi Karikumpu

Yhtymähallituksen puheenjohtaja

Maarit Grekula

yhtymähallituksen I varapuheenjohtaja

Maria Sorvisto

yhtymähallituksen jäsen

Marjatta Seppä

yhtymähallituksen jäsen

Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä

Mikko Hyvärinen

yhtymähallituksen jäsen

Jukka Lehtosaari

yhtymähallituksen jäsen

Outi Pekkala

yhtymähallituksen jäsen

Jukka Puoskari

yhtymähallituksen II varapuheenjohtaja

Ville Laitala

yhtymähallituksen jäsen

7.2 TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Olemme antaneet suorittamastamme tilintarkastuksesta tänään kertomuksen

Nivalassa 7. päivänä touko kuuta 2021

KPMG Oy Ab, tilintarkastusyhteisö



Antti Kääriäinen

JHT, KHT

YHTEISET PALVELUT

OPETUKSEN, OHJAUKSEN JA OPPIMISYMPÄRISTÖJEN KEHITTÄMINEN

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkisen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Osaaminen virtaa Jokilaaksoissa - oppimista ja osaamista työelämässä	2899	401005	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/4605/09 02 01 01/2016/POPELY	1.3.2017	31.8.2020	Anne Kaartinen Pasi Kurtti	393 110	78 622			20.9.16
Yrittäjyyskasvatuksen strategian toiminnallistaminen (koordinaattori Centria-ammattikorkeakoulu Oy)	2000	182000	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/5967/09 02 01 01/2017/POPELY/9.5.2018	1.5.2018	31.12.2020	Niina Sarja	63 363	13 940			19.9.17
Strategia-rahoitus 2018 - 2020	1039	103100	OKM	rahoitus	OKM/15/521/2018/20.6.2018	1.6.2018	31.12.2020	Sirpa Karhonen Tanja Vähäoja	450 000	0			
Parasta johtamista - Osaamisen esteiden, asiakkuuksien ja kumppanuuksien johtaminen (koordinaattori OSAO)	2000	182010	OPH	avustus	23/833/2018/ 12.12.2018	1.1.2019	30.6.2021	Hannu Simi Teema kohtaiset toimijat	86 286	21 572			30.10.18
METKO - Metsäkoulutuksen osaamiskeskittymät (Haapajärvi / koordinaattori Lapin ammatti korkeakoulu)	2000	182012	Pohjois-Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/6587/09 02 01 01/2018/POPELY/10.1.2019	1.1.2019	31.3.2021	Timo Seppälä Jarmo Junttila	65 405	13 081			8.1.18
Virtaklubi (Siiikalava / koordinaattori Haapaveden-Siiikalavan seudun kuntayhtymä)	2000	101050	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/7376/09 02 01 01/2018/POPELY/27.2.2019	1.3.2019	28.2.2021	Arja Harkonen- Säärelä Anne Kaartinen	70 931	30 620			26.9.18
Polku maaseudulle (Haapajärvi / koordinaattori Keski-Pohjanmaan koulutuskuntayhtymä)	2000	101051	ELY Pohjois-Pohjanmaa/ Rieska-LEADER ry	EMR	87473/10.6.2019	1.4.2019	30.9.2021	Riitta Uusivirta	35 820	7 164			30.10.18
Strategia-rahoitus 2019 - 2021 Tilat ja laitteet	2000	103200	OKM	rahoitus	OKM/45/521/2019/17.4.2019	1.1.2019	30.6.2021	Sirpa Karhonen Tanja Vähäoja	200 000				30.1.19
Strategia-rahoitus 2019 - 2021 Ydinprosessien osaaminen	2000	103300	OKM	rahoitus	OKM/45/521/2019/17.4.2019	1.1.2019	30.6.2021	Sirpa Karhonen Tanja Vähäoja	319 000				30.1.19

AgroTeknoa Joki laaksoihin (Haapajärvi / koordinaattori Nivalan kaupunki)	2000	101052	Maaseuturahasto	EMR	92930/128988/10.5.2019	15.3.2019	31.12.2022	Timo Seppälä	30 758		6 152		30.1.19
Nora Pöyhösen puiston kunnostus / esiselvityshanke (Haapavesi)	2000	182016	Keskipiste- Leader ry	ESR/Maaseutu- rahasto	101713/14.8.2019	2.9.2019	28.2.2020	Raili Heikkilä	19 320		3 864		7.5.19
VANKKA-Vankilakoulutuksen toimintamallin kehittäminen ja käyttöönotto ammatillisessa koulutuksessa (koordinaattori SASKY koulutus kuntayhtymä)	2000	182017	OPH	avustus	1/430/2019/19.6.2019	1.8.2019	31.3.2021	Artto Huuskonen	69 000	17 250			30.1.19
Laatusampo 7 (koordinaattori OSAO)	2000	182018	OPH	avustus	6/1404/2019/9.12.2019	1.1.2020	31.12.2021	Hannu Simi	76 835	19 209			15.10.19
Ravintola- ja palvelualojen haasteet	2000	101053	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/10059/09.02.01 01/2020/POPELY/13.5.2020	15.5.2020	15.3.2021	Raili Heikkilä	70 751	14 150			22.4.20
Yhdessä parasta! Pohjoinen Ammatillisen koulutuksen laatu ja tasa-arvo-ohjelma (koordinaattori REDU)	2000	182021	OPH	avustus	11/900/2020/17.6.2020	1.8.2020	30.4.2022	Sirpa Korhonen	66 000	6 000			6.5.20
Ammatillisen koulutuksen strategiarahoitus 2020	2000	103400	OKM	rahoitus	OKM/96/521/2020/25.6.2020	1.8.2020	31.12.2021	Sirpa Korhonen Tanja Vähäoja	50 000	10 000			
Taitaja2021 (koordinaattori OSAO)			OKM	rahoitus		1.8.2020		Ritva Joki- Kolehmainen	178 300	22 098			
ITE - Innovaatiivisesti työelämään	2000	101054	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/9723/09.02.01 01/2020/POPELY/9.6.2020	1.9.2020	31.3.2023	Katja Lahti Anne Kaartinen	267 713	53 544			3.2.20
Ulkomaalaistaitaisten polku Oulun eteläiselle alueelle (koordinaattori JEDU)	2000	182023	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/9730/09.02.01 01/2020/POPELY	1.10.2020	30.6.2023	Anne Kaartinen	176 386	35 278			15.1.20
Next level - Peli- ja lähialojen koulutuksen vaikuttavuuden kehittäminen (koordinaattori Centria ammattikorkeakoulu Oy)	2000	182024	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/9662/09.02.01 01/2020/POPELY	1.11.2020	31.8.2022	Anne Kaartinen Juha Partanen	63 141	18 943			
NIVUS - Vaaivän erityisen tuen laadukas toteutuminen osana JEDU:n opetustoimintaa (koordinaattori Invalidisäätiö)			OPH	valtionavustus	2/4549/2020/15.12.2020	15.12.2020	30.6.2022	Riitta Rajamäki	80 000	20 000			2.12.20

2 832 119 381 471 10 016 0

HYVINVOINNIN JA LIIKUNNAN EDISTÄMINEN

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Liikkuva Amis voittaa	2000	182015	AVI Pohjois- Suomi	avustus	PSAVI/1803/2019/28.2.2019	1.8.2019	31.10.2020	Sirpa Korhonen Kirsi Peltola Terhi Lehtola	88 000	44 000			
Liikkuva AMIS voittaa 2	2000	182020	AVI Pohjois- Suomi	avustus	PSAVI/1833/2020/17.6.2020	1.11.2020	30.6.2021	Sirpa Korhonen Kirsi Peltola Terhi Lehtola	72 000	36 000			3.2.20
Hyvinvoiva amis (koordinaattori Suomen ammatillisen koulutuksen kulttuuri- ja urheiluliitto, SAKU ry)	2000	182027	OPH	avustus	45/2110/2020/13.11.2020	1.12.2020	30.6.2022	Terhi Lehtola Kirsi Peltola	84 851	21 213			22.9.20

244 851 101 213 0 0

KANSAINVÄLSYYS

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Matkalla Mestariksi JEDUsta 2018-2020 (KA1)	2000	101046	OPH	Erasmus+	2018-1-FI10-KA116-046832/ 14.5.2018	1.6.2018	31.5.2021	Hannu Simi Kirsi Peltola	69468	0			akkreditoitu v. 2020 saakka
VlogUp 2 - Näkökulmia monikulttuurisuuteen (koordinaattori Salpaus)	2000	801028	OPH	Erasmus+ (KA1)	2018-1-FI01-KA102- 047032/14.5.2018	1.8.2018	31.5.2021	Arssi Räisänen	6 500	0			25.1.18
FinnVet in China (Ylivieska / koordinaattori JEDU)	2000	101047	OPH	avustus	3/2795/2018/ 11.3.2019	1.3.2019	31.12.2021	Päivi Kukkonen Anne Kaartinen	160 000	40 000			30.10.18
Go Global (Ylivieska / koordinaattori SEDU)	2000	101048	OPH	avustus	2/2795/2018/ 11.3.2019	1.3.2019	31.12.2021	Päivi Kukkonen	9 200	2 300			30.10.18
Next Steps in ThaiGO cooperation (Ylivieska / koordinaattori RASEKO)	2000	101049	OPH	avustus	10/2795/2018/ 11.3.2019	1.3.2019	31.12.2021	Päivi Kukkonen	7 250	1 813			30.10.18
Matkalla Mestariksi JEDUsta 2019-2021 The JEDU Highway to expertise	2000	182013	OPH	Erasmus+ (KA1)	2019-1-FI01-KA116- 060366/14.5.2019/ OPH-4104-2020/22.10.2020	1.6.2019	31.5.2022	Hannu Simi Kirsi Peltola	106 833				
Comparing good practises in European countries Hyvä alo-verkosto (Ylivieska / koordinaattori JEDU)	2000	182014	OPH	Erasmus+ (KA1)	2019-1-FI01-KA102-060444/ 14.5.2019/OPH-4076- 2020/22.10.2020	1.6.2019	31.5.2021	Päivi Kukkonen Arssi Räisänen	161 469				30.10.18
Matkalla mestariksi JEDUsta 2020-2022	2000	182022	OPH	Erasmus+ (KA1)	2020-1-FI01-KA116- 066090/23.6.2020	1.8.2020	31.5.2022	Sirpa Korhonen Kirsi Peltola	148 739				15.1.20
NÄE MINUT! Asiakkaan ammatillinen kohtaaminen (Ylivieska/koordinaattori Salpaus)			OPH	Erasmus+ (KA1)	2020-1-FI01-KA102-066365/ OPH-2361-2020/23.6.2020	1.8.2020		Arssi Räisänen					15.1.20

669 459 44 113 0 0

JOKILAAKSOJEN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ RAHOITTAJANA

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Viretek - virtuaalitekniologia oppimisympäristö (Siikalatva / koordinaattori Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä)			Pohjois- Pohjanmaan liitto	EAKR	EURA 2014/7198/09 02 01 01/2018/PP/L/11.4.2019	1.1.2018	30.6.2021	Anne Kaartinen		5 850			26.9.18
My Way 2 (koordinaattori Centria-ami)			ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/7358/09 02 01 01/2018/POPELY/29.3.2019	1.4.2019	31.3.2022	Sirpa Karhonen		5 000			26.9.18
Monikampus (koordinaattori Raahen koulutuskuntayhtymä)			ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/7380/09 02 01 01/2018/POPELY	1.6.2019	31.10.2021	Sirpa Karhonen		2 500			14.5.19
Duuni-tie (koordinaattori Raudaskylän Kristiillin Opisto)			ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EURA 2014/9065/09 02 01 01/2019/POPELY/16.12.2019	1.1.2020	31.12.2022	Sirpa Karhonen		5 000			3.10.19

0 18 350 0 0

PIIPPOLA/SIICALATVA
OPETUKSEN, OHJAUksen JA OPPIMISYMPÄRISTÖJEN KEHITTÄMINEN

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
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	1.1.2016	30.4.2020	Kirsi Träskelin	325 210	47 495		17 547	25.1.16

325 210 47 495 0 17 547

YLI-VIESKA
KANSAINVÄLISYYS

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päätös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Exchange of Good Practices / Ylivieska ja Oulainen (koordinaattori Vyssi odborná škola zdravotnícka a Strední zdravotnícka škola Trutnov, Procházka 303)	5920	801030	OPH	Erasmus+ (KA2 29)	2018-1-C201-KA229- 047990_3/11.9.2018/ jatko-aika 10.6.2020	17.9.2018	16.6.2021	Päivi Kukkonen	32 962	0			12.2.18

32 962 0 0 0

KAIKKI HANKKEET YHTEENSÄ

4 104 601 592 642 10 016 17 547

YHTEISET PALVELUT

OPETUKSEN, OHJAUKSEN JA OPPIMISYMPÄRISTÖJEN KEHITTÄMINEN

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
Johtoon! (koordinaattori Jyväskylän yliopisto vai JAMK ??)			Työsuojelurahasto			1.1.2021 (?)	31.12.2022	Sirpa Korhonen					3.2.20
Kestävä kehitys, digitalisaatio ja kansainvälisyys osana yrittäjyyskasvatusta (koordinaattori Oulun yliopisto)			ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR		1.5.2021	30.4.2023	Niina Sarja	126 510	24 796			22.5.20
HAKEVA JEDU			OKM	erityisavustus		1.1.2021	31.12.2022	Teuvo Vähäsarja	450 000				
									576 510	24 796	0	0	

HYVINVOINNIN/LIIKUNNAN EDISTÄMINEN

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
									0	0	0	0	

KANSAINVÄLISYYS

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
CoConstruct – Digital learning meets sustainability - KA2 (coordination BGZ Berlin International Cooperation Agency GmbH)				Erasmus+ (KA2)		1.5.2021	30.4.2023	Hannu Simi	16 360				26.10.20
Digital Education Support at Nursing and Medical Schools in EU –countries under the Erasmus + Programme (koordinaattori Tsekkii)			EU	Erasmus+ Ka2.26				Päivi Kuikkonen	111 324				26.10.20
									127 684	0	0	0	
HAETUT HANKKEET YHTEENSÄ									704 194	24 796	0	0	

HAETAAN/HAETTUJAT KOAIAA													
Virtaklubi (Siikalatva / koordinaattori Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä)	2000	101050	ELY Pohjois-Pohjanmaa	ESR	EURO 2014/7376/09 02 01 01/2018/POPELY/27.2.2019	1.3.2019	28.2.2021	Arja Hankonen-Säärelä Anne Kaarinen	70 931	30 620			26.9.18

Päättäneet hankkeet vuonna 2020

OPETUKSEN, OHJAUKSEN JA OPPIMISYMPÄRISTÖJEN KEHITTÄMINEN

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Nora Pöyhösen puiston kunnostus / esiselvityshanke (Haapavesi)	2000	182016	Keskipiste- Leader ry	ESR/Maaseutu- rahasto	101713/14.8.2019	2.9.2019	28.2.2020	Raili Heikkilä	19 320		3 864		7.5.19
Osaaminen viittaa Joka-ikäisissä - oppimista ja osaamista työelämässä	2899	401005	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EUR A 2014/4605/09 02 01 01/2016/POPELY	1.3.2017	31.8.2020	Anne Kaartinen Pasi Kurtti	393110	78 622			20.9.16
Yrittäjyyskasvatuksen strategian toiminnaallistaminen (koordinaattori Centria ammattikorkeakoulu Oy)	2000	182000	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EUR A 2014/5967/09 02 01 01/2017/POPELY/9.5.2018	1.5.2018	31.12.2020	Nilina Sarja	63363	13 940			42 997
Strategiaohjeistus 2018 - 2020	1039	103100	OKM	rahoitus	OKM/15/521/2018/20.6.2018	1.6.2018	31.12.2020	Sirpa Korhonen Tanja Vähäoja	450000	0			
									925 793	92 562	3 864	0	

HYVINVOINNIN/LIIKUNNAN EDISTÄMINEN

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Liikkuva Amis voittaa	2000	182015	AVI Pohjois- Suomi	avustus	PSAVI/1803/2019/28.2.2019	1.8.2019	31.10.2020	Sirpa Korhonen Kari Peltola Tehti Lehtola	88 000	44 000			
									88 000	44 000	0	0	

OPETUKSEN, OHJAUKSEN JA OPPIMISYMPÄRISTÖJEN KEHITTÄMINEN

Hanke	Kustannus- paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
TAKE – Työelämälahtien ammatillisen koulutuksen ja ohjauksen kehittäminen (koordinaattori Haapaveden Siikalatvan seudun kuntayhtymä)	5570	701002	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR	EUR A 2014/3594/09 02 01 01/2016/ POPELY/3.11.2016	1.11.2016	30.4.2020	Kirsi Träskelin	325 210	47 495		17 547	25.1.16
									325 210	47 495	0	17 547	
KAIKKI YHTEENSÄ									1 339 003	184 057	3 864	17 547	

YHTEISET PALVELUT

OPETUKSEN, OHJAUKSEN JA OPPIMISYMPÄRISTÖJEN KEHITTÄMINEN

Hanke	Kustannus paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Uusiutuva ja energia- ja ympäristön oppimisympäristö		Peruttu	Pohjois- Pohjanmaan liitto	EAKR	EUR/2014/9624/09 02 01 01/2020/PPL	1.5.2020	31.12.2021	Timo Seppälä	123 000	36 900			3.2.20
Noin Pöyhösen puiston kunnostus ja Ruusulan entistämisen museoksi		Ei rahoitusta	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR/Maaseutu- rahasto	Hankenumber: 122959/6.7.2020	17.8.2020	31.3.2022	Raili Heikkilä	199 633	59 890			
Erityisavustus jatkuvan oppimisen ja osaamisen kehittämiseen		Ei rahoitusta	OKM	avustus	OKM/27/522/2020/ hakemus: 89789	1.4.2020	31.12.2021	Sirpa Korhonen	420 000				3.2.20
Osaamisella ja verkostoilla hillitsemään tulevaisuuden (Osaajaverkko) (koordinaattori OAMK)		Ei rahoitusta	ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR		1.1.2021	31.8.2023	Timo Seppälä		3 750			26.10.20
Tulevaisuuden osaamista digitaalisella oppimisympäristöjen avulla DIGIUEDU			ELY Pohjois- Pohjanmaa	ESR		1.1.2021	31.12.2022	Hannu Simi Anne Kaartinen	244 340	48 868			26.10.20

986 973 149 408 0 0

HYVINVOINNIN/ LIKUNNAN EDISTÄMINEN

Hanke	Kustannus paikka	Hankenro	Rahoittaja	Rahasto	Rahoittajan päättös	Aloitus- aika	Päättymis- aika	Vastuhenkilö	Kok. budjetti euroa	Oma- rahoitus euroa	Yksityis- rahoitus euroa	Kuntien/ Muu julkinen rahoitus euroa	Hyväksyntä
Työkykyä ja hyvinvointia (koordinaattori SAKU ry)		Ei rahoitusta	OPH			2020	31.12.2021		22 000				3.2.20

22 000 0 0 0

KANSAINVÄLISYYT

0 0 0 0

KAIKKI YHTEENSÄ

1 008 973 149 408 0 0

Liite 2

Väestöennuste 2019: Väestö 31.12. muuttujina Vuosi, Tiedot, Alue, Sukupuoli ja Ikä														
	Kaikki kunnat	Alavieska	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Kärsämäki	Nivala	Oulainen	Pyhäjärvi	Pyhäntä	Reisjärvi	Sievi	Siikalatva	Ylivieska
	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä
	16-18 vuotiaat	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18	16 - 18
2020	3431	100	301	309	474	103	490	290	133	63	124	262	170	612
2021	3441	101	308	289	485	94	479	290	153	74	122	266	165	615
2022	3415	92	313	285	469	85	481	295	153	68	117	266	172	619
2023	3426	95	310	287	476	87	483	306	150	69	116	271	160	616
2024	3421	102	286	283	468	94	495	307	137	64	105	282	165	633
2025	3439	100	296	271	467	97	507	297	140	68	114	285	147	650
2026	3423	100	287	269	450	101	524	286	145	65	101	277	153	665
2027	3403	97	287	270	453	96	520	279	152	67	103	264	146	669
2028	3384	100	265	277	457	93	513	281	148	68	99	257	143	683
2029	3301	98	249	268	451	86	502	279	143	67	107	245	129	677
2030	3253	99	252	275	442	86	486	270	132	61	103	236	124	687
2031	3089	95	235	262	414	79	465	245	125	66	93	219	126	665
2032	2935	85	237	255	387	74	425	246	126	62	88	198	119	633
2033	2746	74	223	230	365	66	402	226	120	63	81	185	113	598
2034	2582	71	218	206	340	67	376	211	114	57	81	178	97	566
2035	2436	69	203	192	327	63	360	187	102	56	73	171	91	542
2036	2338	68	197	185	314	64	346	183	98	54	73	158	84	514
2037	2311	64	195	191	319	60	336	185	95	52	69	153	85	507
2038	2285	64	191	188	315	60	332	183	93	52	67	152	83	505
2039	2264	63	188	184	312	60	328	180	93	51	67	152	83	503
2040	2252	62	186	182	309	61	327	179	91	52	69	151	81	502
muu tos														
2020-	-1179	-38	-115	-127	-165	-42	-163	-111	-42	-11	-55	-111	-89	-110

	Kaikki kunnat	Alavieska	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Kärsämäki	Nivala	Oulainen	Pyhäjärvi	Pyhäntä	Reisjärvi	Sievi	Siikalatva	Ylivieska
	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä
	19-49 vuotiaat	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49	19 - 49
2020	25999	748	2041	2096	3758	727	3426	2226	1258	444	751	1505	1321	5698
2021	25802	727	1991	2098	3729	710	3413	2200	1222	447	744	1498	1281	5742
2022	25665	723	1952	2076	3702	715	3389	2181	1212	448	742	1488	1253	5784
2023	25599	711	1939	2062	3696	714	3387	2166	1191	451	736	1473	1239	5834
2024	25459	702	1918	2043	3671	703	3367	2152	1180	451	730	1461	1215	5866
2025	25271	690	1890	2029	3636	704	3350	2135	1167	447	715	1434	1192	5882
2026	25105	685	1864	2014	3631	703	3325	2119	1146	446	709	1412	1162	5889
2027	24973	684	1827	1986	3598	696	3321	2104	1142	444	698	1406	1156	5911
2028	24814	679	1825	1958	3570	698	3304	2084	1124	444	693	1397	1125	5913
2029	24671	672	1800	1941	3547	702	3285	2067	1106	443	686	1381	1115	5926
2030	24508	668	1763	1920	3536	699	3250	2045	1105	445	680	1368	1095	5934
2031	24289	662	1737	1901	3508	695	3215	2021	1086	440	681	1350	1078	5915
2032	24036	652	1704	1876	3466	688	3188	2002	1074	439	673	1334	1050	5890
2033	23828	646	1683	1860	3435	682	3132	1975	1066	435	670	1324	1036	5884
2034	23544	638	1664	1833	3393	677	3088	1944	1045	437	659	1292	1020	5854
2035	23295	627	1649	1818	3358	671	3043	1928	1038	433	652	1263	1001	5814
2036	23057	621	1630	1802	3323	661	2995	1903	1028	430	641	1244	991	5788
2037	22754	614	1602	1767	3277	660	2953	1871	1015	426	638	1228	971	5732
2038	22506	605	1589	1743	3248	654	2920	1847	1001	421	632	1212	961	5673
2039	22230	599	1572	1719	3216	646	2877	1821	987	416	623	1190	946	5618
2040	21962	590	1549	1695	3178	644	2842	1796	972	412	614	1179	932	5559
muu tos														
2020-	-4037	-158	-492	-401	-580	-83	-584	-430	-286	-32	-137	-326	-389	-139

	Kaikki kunnat	Alavieska	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Kärsämäki	Nivala	Oulainen	Pyhäjärvi	Pyhäntä	Reisjärvi	Sievi	Siikalatva	Ylivieska
	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä
	50-64 vuotiaat	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64	50 - 64
2020	15739	506	1487	1242	2462	527	1680	1414	1094	314	541	806	1168	2498
2021	15295	494	1448	1181	2406	515	1637	1369	1059	296	516	791	1137	2446
2022	14822	482	1395	1140	2386	498	1623	1304	1002	279	495	774	1089	2355
2023	14276	461	1331	1100	2312	475	1577	1252	955	257	487	753	1041	2275
2024	13855	444	1273	1059	2271	473	1547	1206	906	255	464	730	989	2238
2025	13532	432	1230	1030	2237	455	1529	1185	870	236	455	722	960	2191
2026	13239	422	1182	1015	2206	437	1502	1160	842	227	440	716	921	2169
2027	12934	405	1148	987	2154	431	1488	1126	800	226	420	710	880	2159
2028	12728	393	1110	970	2118	416	1502	1116	785	225	412	691	848	2142
2029	12550	377	1068	964	2075	405	1523	1093	754	225	399	688	816	2163
2030	12351	369	1049	949	2029	394	1532	1084	720	219	387	674	791	2154
2031	12266	360	1029	940	2014	389	1537	1079	711	224	367	665	752	2199
2032	12190	355	1016	938	2005	381	1540	1069	691	219	358	647	738	2233
2033	12161	353	995	938	2008	381	1572	1064	673	222	342	634	716	2263
2034	12169	350	978	940	1984	378	1595	1066	675	220	342	639	708	2294
2035	12188	351	961	934	1979	387	1611	1073	669	223	347	638	695	2320
2036	12165	345	946	932	1988	381	1625	1066	662	228	344	639	676	2333
2037	12194	345	942	931	1982	382	1626	1067	667	228	346	632	673	2373
2038	12237	345	934	935	1990	386	1636	1069	670	232	341	623	669	2407
2039	12249	343	927	939	1985	387	1643	1069	668	232	342	618	665	2431
2040	12222	341	920	943	1983	385	1637	1064	670	232	338	600	656	2453
muutos														
2020-	-3517	-165	-567	-299	-479	-142	-43	-350	-424	-82	-203	-206	-512	-45

	Kaikki kunnat	Alavieska	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Kärsämäki	Nivala	Oulainen	Pyhäjärvi	Pyhäntä	Reisjärvi	Sievi	Siikalatva	Ylivieska
	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä
	65-74 vuotiaat	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74	65 - 74
2020	11656	337	1006	933	1833	382	1374	1045	957	221	382	547	854	1785
2021	11666	346	1005	952	1811	385	1379	1048	934	227	383	541	838	1817
2022	11588	344	996	952	1779	383	1364	1042	922	239	374	522	830	1841
2023	11513	346	994	934	1767	381	1346	1043	888	246	371	518	824	1855
2024	11349	348	995	911	1729	366	1318	1043	872	245	376	510	821	1815
2025	11164	344	988	883	1712	365	1271	1025	839	248	363	520	805	1801
2026	11031	334	990	855	1664	367	1271	1019	821	239	363	514	801	1793
2027	10834	340	978	843	1668	359	1219	1006	805	233	357	495	779	1752
2028	10642	331	946	829	1656	363	1169	986	785	222	343	490	777	1745
2029	10376	339	931	801	1650	354	1118	964	758	207	335	481	750	1688
2030	10133	327	922	769	1626	345	1077	937	736	209	324	468	736	1657
2031	9937	325	907	742	1608	333	1059	910	718	200	319	469	736	1611
2032	9760	323	882	718	1614	333	1053	871	699	190	324	474	720	1559
2033	9490	311	863	699	1572	322	1028	845	676	174	324	465	708	1503
2034	9220	302	829	676	1563	321	1003	809	640	172	309	445	678	1473
2035	8947	287	804	660	1535	304	977	786	618	155	296	433	662	1430
2036	8678	283	771	637	1510	297	946	764	597	143	283	417	636	1394
2037	8393	270	748	612	1462	284	941	730	563	141	263	409	611	1359
2038	8117	261	715	589	1415	270	926	715	542	139	256	397	576	1316
2039	7927	246	679	572	1379	264	928	695	512	139	247	398	554	1314
2040	7751	243	659	553	1350	255	923	683	489	134	242	394	535	1291
muu tos														
2020-	-3905	-94	-347	-380	-483	-127	-451	-362	-468	-87	-140	-153	-319	-494

	Kaikki kunnat	Alavieska	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Kärsämäki	Nivala	Oulainen	Pyhäjärvi	Pyhäntä	Reisjärvi	Sievi	Siikalatva	Ylivieska
	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä
	yli 75 vuotiaat	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -	75 -
2020	9225	296	736	670	1384	334	1066	910	816	149	350	428	770	1316
2021	9528	296	761	679	1463	348	1101	941	836	152	363	440	786	1362
2022	9889	303	802	701	1529	355	1135	992	850	155	372	464	801	1430
2023	10275	313	833	732	1606	366	1179	1022	889	165	375	483	810	1502
2024	10699	320	861	771	1694	375	1235	1052	917	170	379	510	824	1591
2025	11082	333	892	801	1754	382	1302	1081	942	183	393	512	838	1669
2026	11418	345	920	829	1828	391	1336	1101	951	199	401	529	853	1735
2027	11788	349	944	858	1887	402	1397	1136	963	206	412	551	873	1810
2028	12085	361	986	878	1939	403	1443	1154	971	214	426	564	881	1865
2029	12435	367	1023	905	1989	413	1488	1186	998	228	433	571	905	1929
2030	12783	380	1037	940	2049	423	1538	1218	1015	230	443	593	920	1997
2031	13034	388	1056	964	2090	434	1570	1248	1016	236	454	598	928	2052
2032	13250	393	1080	982	2107	439	1584	1286	1020	247	453	602	938	2119
2033	13468	403	1101	992	2147	444	1601	1309	1024	258	452	614	943	2180
2034	13650	412	1122	1003	2176	440	1619	1331	1036	260	460	627	956	2208
2035	13760	419	1138	1002	2197	443	1629	1336	1028	272	458	634	957	2247
2036	13875	421	1157	1000	2204	450	1650	1343	1021	276	463	642	968	2280
2037	13961	429	1160	1009	2239	454	1648	1355	1019	276	468	642	968	2294
2038	13973	431	1164	1010	2254	455	1635	1347	1006	272	466	645	973	2315
2039	13959	440	1174	1004	2272	455	1618	1346	1008	269	463	638	970	2302
2040	13964	440	1175	1000	2284	454	1614	1341	1000	270	461	641	971	2313
muutos														
2020-	4739	144	439	330	900	120	548	431	184	121	111	213	201	997

	Kaikki kunnat	Alavieska	Haapajärvi	Haapavesi	Kalajoki	Kärsämäki	Nivala	Oulainen	Pyhäjärvi	Pyhäntä	Reisjärvi	Sievi	Siikalatva	Ylivieska
	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä	Yhteensä
	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä	yli 16- vuotiaat kaikki yhteensä
2020	66050	1987	5571	5250	9911	2073	8036	5885	4258	1191	2148	3548	4283	11909
2021	65732	1964	5513	5199	9894	2052	8009	5848	4204	1196	2128	3536	4207	11982
2022	65379	1944	5458	5154	9865	2036	7992	5814	4139	1189	2100	3514	4145	12029
2023	65089	1926	5407	5115	9857	2023	7972	5789	4073	1188	2085	3498	4074	12082
2024	64783	1916	5333	5067	9833	2011	7962	5760	4012	1185	2054	3493	4014	12143
2025	64488	1899	5296	5014	9806	2003	7959	5723	3958	1182	2040	3473	3942	12193
2026	64216	1886	5243	4982	9779	1999	7958	5685	3905	1176	2014	3448	3890	12251
2027	63932	1875	5184	4944	9760	1984	7945	5651	3862	1176	1990	3426	3834	12301
2028	63653	1864	5132	4912	9740	1973	7931	5621	3813	1173	1973	3399	3774	12348
2029	63333	1853	5071	4879	9712	1960	7916	5589	3759	1170	1960	3366	3715	12383
2030	63028	1843	5023	4853	9682	1947	7883	5554	3708	1164	1937	3339	3666	12429
2031	62615	1830	4964	4809	9634	1930	7846	5503	3656	1166	1914	3301	3620	12442
2032	62171	1808	4919	4769	9579	1915	7790	5474	3610	1157	1896	3255	3565	12434
2033	61693	1787	4865	4719	9527	1895	7735	5419	3559	1152	1869	3222	3516	12428
2034	61165	1773	4811	4658	9456	1883	7681	5361	3510	1146	1851	3181	3459	12395
2035	60626	1753	4755	4606	9396	1868	7620	5310	3455	1139	1826	3139	3406	12353
2036	60113	1738	4701	4556	9339	1853	7562	5259	3406	1131	1804	3100	3355	12309
2037	59613	1722	4647	4510	9279	1840	7504	5208	3359	1123	1784	3064	3308	12265
2038	59118	1706	4593	4465	9222	1825	7449	5161	3312	1116	1762	3029	3262	12216
2039	58629	1691	4540	4418	9164	1812	7394	5111	3268	1107	1742	2996	3218	12168
2040	58151	1676	4489	4373	9104	1799	7343	5063	3222	1100	1724	2965	3175	12118
muu														
tos														
2020-	-7899	-311	-1082	-877	-807	-274	-693	-822	-1036	-91	-424	-583	-1108	209

Kansainvälinen toiminta 1.1-30.12.2020

Vuonna 2020 koronapandemia on vaikeuttanut kansainvälisen toiminnan toteuttamista. Keväällä ehdittiin toteuttaa kahdeksan opiskelijan liikkuvuusjaksoa ja kaikki muut vuodelle suunnitellut vaihdot jouduttiin peruamaan. Korona vaikutti myös saapuvien opiskelijoiden ja asiantuntijoiden liikkuvuuksiin. Alkuvuodesta kahdeksan espanjalaista opiskelijaa ehti käydä työelämässä oppimassa Koulutuskeskus JEDUn järjestämällä työpaikoilla. Koulutuskeskus JEDUn liikkuvuusjaksoja peruuntui keväältä 2020 yhteensä 38 jaksoa (26 Erasmus+ jaksoa, 1 messumatka, 1 Kiinan, 2 Thaimaan ja 8 Makedonian jaksoa). Peruuntuneiden vaihtojen vuoksi hankkeiden toteutus ja rahoitus siirtyivät seuraaville vuosille. Vuoden 2020 syksyllä aloitettiin virtuaalisen KV-toiminnan suunnittelu.

Syksyllä 2020 valmisteltiin JEDUn koko uuden EU- ja ERASMUS+-ohjelmakauden kattava KV-strategia ja Erasmus+-suunnitelma 2021–2027. Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymän kansainvälisyysstrategia 2021–2027 pohjautuu opetus- ja kulttuuriministeriön (OKM) ja Opetushallituksen (OPH) ammatillista koulutusta koskeviin kansallisiin strategioihin, linjauksiin ja toimintaohjeisiin. JEDUn kansainvälisyysstrategiassa huomioidaan Pohjois-Pohjanmaan liiton ja ELY-keskuksen alueelliset kansainvälisyystavoitteet.

Syksyn 2020 aikana haettiin koko uudelle ohjelmakaudelle kohdistuvaa ERASMUS+-akkreditointia. Akkreditoinnin tavoitteena on vahvistaa ammatillista osaamista ja työkokemusta kansainvälisessä toimintaympäristössä, yritystoiminnassa ja työelämässä. Tavoitteena on vahvistaa kielitaitoa ja eri kulttuurien tuntemusta sekä vahvistaa digitaitoja ja yleisiä työelämätaitoja (verkostoituminen, ongelmanratkaisukyky, kriittinen ajattelu, luovuus, yrittäjäyys, kommunikaatiotaidot) ja kehittää koulutuksen ja työelämän yhteistyötä sekä opetus- ja muun henkilöstön verkostoitumista KV-yhteistyökumppaneiden kanssa.

Kansainvälisessä toiminnassa JEDU hallinnoi kolmea ERASMUS+-hanketta, Matkalla Mestariksi JEDUsta 2018–2020 ja Matkalla Mestariksi JEDUsta 2019–2021 The Highway to Expertise –hanketta ja Matkalla Mestariksi JEDUsta 2020–2022 The Highway to Expertise –hanketta. Lisäksi JEDU koordinoi valtakunnallista FinnVet in China –verkostoa, jossa on mukana 21 koulutuksen järjestäjää. JEDU on partnerina ThaiGO- verkostossa, GoGlobal –verkostossa, VlogUp2 (näkökulmia monikulttuurisuuteen) -verkostossa ja Tšekin koordinoimassa Hyvien käytänteiden kehittämishankkeessa sosiaali- ja terveysalalla.

