
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)

Aika 28.03.2023 klo 09:00 - 11:58**Paikka** Hotelli Kajanus**Käsitellyt asiat**

§	Otsikko	Sivu
§ 15	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	4
§ 16	Pöytäkirjantarkastajien valinta	5
§ 17	Uudistavaa vetovoimaa matkailuun - Arctic Lakeland Kainuu -hanke (401299)	6
§ 18	CEMIS UURA Uudet ja digitaaliset ratkaisut Kainuun biotalouden ja kiertotalouden sekä mittaustekniikan haasteiden ratkaisuun -hanke (400396)	9
§ 19	AWE - Arctic Water Excellence -hanke	12
§ 20	Ennakoi, innovoi, mittaa ja analysoi - hyvinvointia elintapojen muutoksesta ja turvallisista tuotteista (CEMIS-HYVIS) -hanke (400742)	15
§ 21	Urheilun data ja digitalisaatio: Uutta osaamista ja lisäarvoa Kainuuseen ja Vuokatin hiihtokeskittymälle (CEMIS-UDDA) -hanke (400271)	19
§ 22	PELIKAN - Pelialan kansainvälinen koulutus	23
§ 23	Kainuun ELY-keskuksen toimintakertomus sekä Kainuuseen vuonna 2022 suoraan tai välillisesti ELY-keskusten ja KEHA-keskuksen toimenpiteiden kautta kohdistunut rahoitus (KAI ELY neuvottelukunta-asia)	26
§ 24	MYR II varapuheenjohtajan valitseminen	28
§ 25	Rakennerahasto-ohjelmakausi 2021-2027, kokonaiskatsaus Kainuun liitto, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus ja Kainuun ELY-keskus (maaseuturahasto)	30
§ 26	Tiedoksi merkittävät asiat	32
§ 27	Seuraava kokous	33

Osallistujat

	Nimi	Klo	Tehtävä	Lisätiedot
Läsnä	Seppänen Sakari	09:00 - 11:58	puheenjohtaja	
	Hatva Teuvo	09:00 - 11:58	jäsen	
	Heikkinen Salla	09:00 - 11:58	jäsen	
	Heiskanen Miikka-Augusti	09:00 - 11:58	jäsen	
	Hänninen Osmo	09:00 - 11:58	MYR	
			varajäsen	
	Karjalainen Anita	09:00 - 11:58	jäsen	
	Korhonen Jaana	09:00 - 11:58	jäsen	
	Korhonen Timo J.	09:00 - 11:58	MYR	
			varajäsen	
	Loukasmäki Pasi	09:00 - 11:58	jäsen	
	Mikkonen Tuomo	09:00 - 11:58	jäsen	
	Moilanen Jani	09:00 - 11:58	jäsen	
	Myllyoja Sari	09:00 - 11:58	jäsen	
	Polvinen Mikko	09:00 - 11:30	jäsen	
	Rajala Seppo	09:00 - 11:58	jäsen	
	Tervonen Anu	09:00 - 11:58	jäsen	
	Törrö Tiina	09:00 - 11:58	jäsen	
Muu	Keränen Mikko	09:00 - 11:58	asiantuntija	
	Kostamo Katri	09:00 - 11:58	asiantuntija	
	Virtanen Vesa	09:00 - 11:58	asiantuntija	
	Karjalainen Sanna	09:00 - 11:58	MYR sihteeristön	
			jäsen	
	Määttä Juha	09:00 - 11:58	MYR:n	
			sihteeristön	
			jäsen	
	Piirainen Verna	09:00 - 11:58	MYR:n	
			sihteeristön	
Poissa	Ponnikas Jouni	09:00 - 11:58	jäsen	
			MYR:n	
			sihteeristön	
			jäsen	
	Ristioja Anne	09:00 - 11:49	MYR:n	
			sihteeristön	
			jäsen	
	Malinen Pentti	09:00 - 11:58	maakuntajohtaja	
	Paloniemi Oili	09:00 - 11:58	sihteeri	
Poissa	Karjalainen Markku	09:00 - 11:58	jäsen	
	Kemppainen Esa	09:00 - 11:58	jäsen	
	Komulainen Jani	09:00 - 11:58	jäsen	
	Lyytikäinen Lasse	09:00 - 11:58	jäsen	
	Niemelä Anniina	09:00 - 11:58	jäsen	
	Kuosmanen Anu	09:00 - 11:58	asiantuntija	
	Leppänen Risto	09:00 - 11:58	asiantuntija	
	Savolainen Terttu	09:00 - 11:58	asiantuntija	
	Tolvanen Anne	09:00 - 11:58	asiantuntija	

Gokkoev Roman	09:00 - 11:58	MYR:n sihteeristön jäsen
Haverinen Matti	09:00 - 11:58	MYR:n sihteeristön jäsen
Koskelo Annukka	09:00 - 11:58	MYR:n sihteeristön jäsen
Möttönen Mari	09:00 - 11:58	MYR:n sihteeristön jäsen

Allekirjoitukset

Sakari Seppänen
puheenjohtaja
§:t 15-16, 18-20,
22-27

Jaana Korhonen
§:t 17, 21

Oili Paloniemi
pöytäkirjanpitäjä

Käsitellyt asiat §:t 15 - 27

Pöytäkirjan tarkastus

____/____ 2023

____/____ 2023

Tuomo Mikkonen

Jani Moilanen

Pöytäkirjan nähtävilläpito

Kainuun liiton verkkosivut, pe 06.04.2023 08:00

06.04.2023

Oili Paloniemi
pöytäkirjanpitäjä

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) § 15 28.03.2023

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

MYR 28.03.2023 § 15

Kainuun liiton hallintosäännön 14 luvun 112 §:n mukaan kokouskutsu on lähetettävä vähintään viittä päivää ennen kokousta, elleivät erityiset syyt ole esteenä. Kokouskutsu ja esityslista lähetetään sähköpostitse jäsenille, varajäsenille ja muille, joilla on läsnäolo-oikeus tai -velvollisuus.

Esityslista, joka sisältää selostuksen käsiteltävistä asioista ja ehdotukset toimielimen päätöksiksi, lähetetään kokouskutsun yhteydessä, jolleivät erityiset syyt ole esteenä.

Tämä esityslista on lähetetty sähköpostilla 22.03.2023.

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä toteaa kokouksen sääntöjen mukaan koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Maakunnan yhteistyöryhmä myöntää läsnäoleville asiantuntijoille läsnäolo- ja puheoikeuden.

Maakunnan yhteistyöryhmä

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) § 16 28.03.2023

Pöytäkirjantarkastajien valinta

MYR 28.03.2023 § 16

Kainuun liiton hallintosäännön 14 luvun 132 §:n mukaan pöytäkirjan allekirjoittaa puheenjohtaja ja pöytäkirjanpitäjä. Pöytäkirjan tarkastaa kaksi kullakin kerralla sitä varten valittua toimielimen jäsentä jollei toimitelin ole muuta päättänyt.

Maakuntahallitus on 28.8.2017 päättänyt pöytäkirjan sähköisestä tarkastuksesta. Pöytäkirjanpitäjän varmentama pöytäkirja lähetetään sähköpostilla maakunnan yhteistyöryhmän kokouksen puheenjohtajalle hyväksymistä varten. Puheenjohtaja ilmoittaa sähköpostilla pöytäkirjanpitäjälle pöytäkirjan hyväksymisestään. Puheenjohtajan hyväksymisilmoituksen jälkeen pöytäkirja lähetetään sähköpostilla pöytäkirjantarkastajille, jotka ilmoittavat sähköpostilla pöytäkirjan tarkastuksesta pöytäkirjanpitäjälle. Pöytäkirjan hyväksymistä koskevat sähköposti-ilmoitukset liitetään pöytäkirjaan ja puheenjohtaja allekirjoittaa tarkastetun pöytäkirjan hallintosäännön 132 §:n mukaisesti.

Maakuntahallitus on 27.09.2021 hyväksynyt periaatteen, että pöytäkirjan tarkastus suoritetaan kiertävällä tavalla aakkosjärjestyksessä.

Hallintosäännön 14 luvun 133 §:n mukaan maakunnan yhteistyöryhmän pöytäkirja siihen liitettyine oikaisuvaatimusohjeineen tai valitusosoituksineen pidetään tarkastamisen jälkeen nähtävänä kuntayhtymän verkkosivuilla siten kuin kuntalaissa tarkemmin säädetään.

Lisätietoja EU-koordinaattori Oili Paloniemeltä, puh. 044 710 0869 tai sähköpostitse osoitteella etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi.

Maakuntajohtajan ehdotus

Tämän kokouksen pöytäkirjantarkastajiksi valitaan Tuomo Mikkonen ja Jani Moilanen.

Maakuntahallituksen päätös

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 53	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 17	28.03.2023

Uudistavaa vetovoimaa matkailuun - Arctic Lakeland Kainuu -hanke (401299)

MYRS 20.03.2023 § 53

Hakijana Kajaanin Ammattikorkeakoulu Oy, osatoteuttajina Puolangan kunta, Hyrynsalmen kunta, Sotkamon kunta ja Idän Taiga ry.

Matkailu on yksi Kainuun kehittämisen kärkitoimialoista. Kansainvälinen matkailu on pitkittyneen koronapandemian jälkeen avautumassa, ja Kainuun matkailualan on oltava valmis vastaamaan tulevaan kysyntään, myös kotimaan osalta kilpailukyvyyn ylläpitämiseksi. Matkailuun on viime vuosina vaikuttanut erityisesti koronapandemia, Ukrainan sota, digitalisaatio sekä ilmastonmuutoksesta juontuva vastuullisten matkailutuotteiden kysyntä. Matkailun muuttuneessa ja alati muuttuvassa toimintaympäristössä aikajänne on lyhyt ja uusiin ja uudistaviin toimenpiteisiin on pystyttävä tarttumaan entistä nopeammin, tarjoamalla kysyntälähtöistä sisältöä Arctic Lakeland Kainuu alueelta yhteisvoimin etenkin digitaalisissa kanavissa.

Hankkeen avulla haetaan ratkaisuja ajankohtaisiin haasteisiin ja tavoitteisiin pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyyn parantamiseksi – Arctic Lakeland Kainuu alueen yhteismarkkinoinnin tiivistäminen ja kehittäminen resurssiviisaan suunnittelun kautta, kysyntälähtöisen tarjonnan päivittäminen ja lisääminen, uuden ja ajantasaisen materiaalin kehittäminen ja tuottaminen, yhteismarkkinoinnin ja -toiminnan osaamisen kasvattaminen ja uudistaminen sekä digitaalisaation hyödyntäminen monipuolisesti eri kanavissa sekä ajantasaisen ja vastuullisen sisällöntuoton keinoin. Palveluiden parantamisessa ja tuotteistamistyössä korostuu vastuullisen matkailun periaatteiden huomioiminen sekä ympärivuotisuus.

Ryhmähanke uudistaa Kainuun kotimaan ja kansainvälisen yhteismarkkinoinnin toteuttamisen ja resurssoinnin hallituksi kokonaisuudeksi, jota kehitetään ja johdetaan koordinoitusti. Tärkein laadullinen tulos on sujuva, tuloksekas yhteistyö ja resurssien hallinta yhteisten toimenpiteiden suunnittelussa ja toteutuksessa. Määrällistä tuloksellisuutta voi seurata mm. uusien tuotteiden, palveluiden ja palvelukokonaisuuksien määrien kasvulla sekä kanavien käyttäjädatalla ja kampanjoiden tuloksilla. Kainuun matkailualueella on tunnistettu uudistavien matkailumarkkinoinnin toimenpiteiden kautta tärkeimmät kohderyhmät ja Kainuun vetovoimatekijät hyödyntämällä

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 53	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 17	28.03.2023

toimenpiteistä saatua dataa. Matkailutoimijoiden vastuullinen ja digitaalinen osaaminen on myötävaikuttanut tulokselliseen asiakaskokemukseen.

Pitkällä aikavälillä hankkeella saadaan aikaan pk-yritysten kilpailukyvyn kasvaminen, Kainuun tunnettuuden lisääntyminen ja asiakasvolyymin kasvu kansainvälisiltä sekä kotimaan markkinoilta.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika on 1.1.2023-31.12.2025 ja kokonaiskustannusarvio on 1 949 794 €, johon haetaan EAKR/valtion rahoitusta TL 1 yhteensä 1 559 836 € (80,00 %).

Hankkeen kustannusarvio:

Palkkamenot	635 833 €
Matkat	165 615 €
Ostopalvelut	1 020 790 €
Flat rate 7 %	128 982 €
Yhteensä	1 949 795 €

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

EAKR/valtio	1 559 836 €	80,00 %
Kuntarahoitus	209 265 €	11,00 %
Muu julkinen	35 885 €	2,00 %
Yksityinen	144 808 €	7,00 %
Yhteensä	1 949 794 €	100,00 %

Johtuen EURA-järjestelmän puutteista ryhmähankkeista ei saada järjestelmässä valintaesityksiä tehtyä.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 16.3.2023 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Lisätietoja asiasta EU-hankekoordinaattori Heikki Immonen, puh. 044 797 4273, sähköposti heikki.immonen@kainuunliitto.fi

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hankkeen saama pistemäärä 37/62. Hanke menee 28.3.2023 MYR kokouksen käsittelyyn.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 53	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 17	28.03.2023

Hanke on Uudistuva ja Osaava Suomi 2021–2027 ohjelman TL1 Innovatiivinen Suomi erityistavoitteen 1.3 Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen mukainen.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Lisättiin tukiprosentit.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 17
96/04.00.01/2023

Hanketta tulee kokoukseen esittelemään hakijan edustaja Hanna Linjala Kajaanin Ammattikorkeakoululta.

Lisätietoja asiasta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 574 0804, sähköposti etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Hanketta oli myös kokouksessa esittelemässä hakijan edustajan Hanna Linjalan lisäksi Jaana Keränen.

Puheenjohtajana tämän pykälän aikana toimi I vpj. Jaana Korhonen.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Seuraavat henkilöt ilmoittivat esteellisyydestään; pj. Sakari Seppänen, Seppo Rajala Teuvo Hatva ja Mikko Keränen, eivätkä osallistuneet tämän asian päätöksentekoon.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 51	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 18	28.03.2023

CEMIS UURA Uudet ja digitaaliset ratkaisut Kainuun biotalouden ja kiertotalouden sekä mittaustekniikan haasteiden ratkaisuun -hanke (400396)

MYRS 20.03.2023 § 51

Hakijana Oulun yliopisto, osatoteuttajina Kajaanin Ammattikorkeakoulu, VTT Oy.

UURA-hanke on osa CEMIS-kehittämishjelmaa 2022–2024 ja se keskittyy alueen elinkeinoelämästä tunnistettujen haasteiden ratkaisemiseen yhteiskehittämisen keinoin soveltaen käytäntöön uusia ja/tai vaihtoehtoisia teknologioita. Hankkeen kehittämisen kohteena ovat Kainuussa mm. metsäbiotalous, kiertotalous ja teollisuus. Hankkeen keskeisiä painopistealueita ovat vihreä siirtymä sekä digitalisaatio, ja sitä kautta hanke vastaa globaaliin, kansalliseen ja alueelliseen tarpeeseen toimenpiteistä ilmaston muutoksen hillitsemiseksi. Kainuun vientisektori elää metsäteollisuudesta, kaivoksista ja mittaustekniikan osaamisesta ja Kainuun älykkään erikoistumisen strategia ottaa painopisteet hyvin huomioon.

Alueen elinkeinoelämän keskeisinä tarpeina ja jatkuvina haasteina ovat kustannustehokkuuden ylläpitäminen ja parantaminen, energiatehokkuuden kehittäminen, haitallisten prosessikemikaalien määrän vähentäminen, lopputuotteen laadun parantaminen ja jalostusarvon kasvattaminen. Tässä toiminnassa prosessien tunteminen ja oikea-aikainen säätö ovat avain-asemassa. Näin ollen mitä ajantasaisempaa ja tarkempaa prosessiymmärrystä ja mittaustietoa on saatavilla, sitä paremmin energiasäätöprosessien optimointi onnistuu. Kehittämisen kohteena ja välineinä ovat periaatteet, menetelmät, prosessit, laitteet ja digitalisaatio.

Hankkeen aikana lupaavimmiksi tunnistettavien uusien teknologioiden, ratkaisujen tai menetelmien ympärille kootaan soveltuvat ekosysteemit niiden jatkokehittämiseksi ja kaupallistamiseksi hankkeen päättymisen jälkeen erillisinä hankkeina. Vahva osa koko hankekokonaisuutta on myös kainuulaisen elinkeinoelämän ja tutkimuslaitossektorin kansainvälistymisen edistäminen.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika hakemuksen mukaan on 1.1.2023–31.12.2024 ja kokonaiskustannusarvio on 809 597 €, johon haetaan EU/valtion rahoitusta yhteensä 566 726 € (70 %).

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 51	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 18	28.03.2023

Hankkeen kokonaiskustannusarvio

Palkkakustannukset	578 284 €
Flat rate 40 %	231 313 €
Yhteensä	809 597 €

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

EU/valtio	566 726 €	70,00 %
Kuntarahoitus	77 000 €	10,00 %
Muu julkinen rahoitus	118 300 €	15,00 %
Yksityinen rahoitus	51 000 €	6,00 %
Yhteensä	809 597 €	100,00 %

Johtuen EURA-järjestelmän puutteista ryhmähankkeista ei saada järjestelmässä valintaesityksiä tehtyä.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 16.3.2023 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Lisätietoja asiasta EU-hankekoordinaattori Heikki Immonen, puh. 044 797 4273, sähköposti heikki.immonen@kainuunliitto.fi.

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hankkeen saama pistemäärä 40/62. Hanke menee 28.3.2023 MYR kokouksen käsittelyyn.

Hanke on EU:n rakennerahasto-ohjelman 2021–2027 TL 2 Hiilineutraali Suomi erityistavoitteen 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen mukainen.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Lisättiin prosentit rahoitustaulukkoon.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 18
94/04.00.01/2023

Kokoukseen hanketta tulee esittelemään hakijan edustaja Jarkko Rätty Oulun yliopisto MITY Kajaani.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 51	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 18	28.03.2023

Lisätietoja asiasta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh.
040 574 0804, sähköposti etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnannan yhteistyöryhmän päätös:

Hanketta oli myös kokouksessa esittelemässä hakijan edustajan
Jarkko Rädyn lisäksi Jarmo Hietanen.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Seuraavat henkilöt ilmoittivat esteellisyydestään; Teuvo Hatva,
Mikko Keränen ja Vesa Virtanen, eivät osallistuneet tämän
asian päätöksentekoon.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 55	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 19	28.03.2023

AWE - Arctic Water Excellence -hanke

MYRS 20.03.2023 § 55

Vastuuviranomainen: Pohjois-Savon liitto / Pohjois-Pohjanmaan liitto

Hakija: Savonia ammattikorkeakoulu Oy

Osahakijat: GTK, THL, Kaakkois-Suomen AMK, Lappeenrannan-Lahden tekn. yliopisto, Kajaanin AMK, Oulun yliopisto, VTT, Oulun yliopiston Kajaanin yksikkö

Hanke on ylimaakunnallinen, kokonaiskustannusarvio 2 784 883 € (Kainuu 519 317 €)

Haettu EAKR- ja valtion rahoitus 2 092 972 € (Kainuu 370 202 €)

Hankkeen tavoitteena on auttaa uusien teknologioiden kehittymistä sekä niiden pilotointia ja jalkautumista käytäntöön vesi-intensiiviseen teollisuuteen sekä vesihuoltosektorille. Toiminnalla edistetään uusien innovaatioiden sekä uuden liiketoiminnan muodostumista alalle.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 16.3.2023 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Lisätietoja asiasta EU-hankekoordinaattori Heikki Immonen, puh. 044 797 4273, sähköposti heikki.immonen@kainuunliitto.fi

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hankkeen saama pistemäärä 36/47. Hanke menee 28.3.2023 MYR kokouksen käsittelyyn.

Hanke on ylimaakunnallinen ja Kainuun EAKR/valtion osuus 370 202 €.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Lisätään esittelytekstiä MYR kokoukseen.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 55	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 19	28.03.2023

MYR 28.03.2023 § 19
98/04.00.01/2023

Hankkeessa keskitytään elinkeinoelämästä tunnistettujen geneeristen, veteen liittyvien haasteiden ratkaisemiseen yhteiskehittämisen keinoin soveltaen uusia ja/tai vaihtoehtoisia teknologioita käytäntöön. Hankkeen kehittämisen kohteina ovat mm. digitalisaation hyödyntäminen laajojen teollisuusalueiden, kuten kaivosalueiden ympäristömonitoroinnin ja vesitaseiden hallinnan kehittämiseen, sekä edistyksellisten talteenotto-prosessien ja erotustekniikoiden kehittäminen osana vedenpuhdistusta mm. jätevesien sisältämien metallien ja ravinteiden hyödyntämiseksi raaka-aineina. Näillä kehittämistoimenpiteillä edistetään osaltaan myös kiertotalouden kehittymistä vesiosaamiseen perustuvien sovellusten muodossa.

Hankkeen aikana lupaavimmiksi tunnistettavien uusien teknologioiden ja/tai ratkaisujen/metelmien ympärille kootaan soveltuvat yritysryhmittymät ja kehittäjäekosysteemit niiden jatkokehittämiseksi ja kaupallistamiseksi hankkeen päättymisen jälkeen soveltuvilta osin esim. erillisinä Business Finland – rahoitteisina spin-off -hankkeina. Toimenpiteet koostuvat yhteistarjoaman kehittämisestä, ekosysteemin ja yksittäisten jäsenten arvonaluonnista ja kansainvälisen kilpailukykyyn edistämisestä.

AWE-hanke konkretisoi Itä- ja Pohjois-Suomen maakuntien maakuntaohjelmien sekä älykkään erikoistumisen strategioiden tavoitteiden toteutumista käytäntöön. Hankkeen toimenpiteitä toteutetaan laaja-alaisessa ylimaakunnallisessa yhteistyössä yhteensä kahdeksan tutkimusorganisaation toimesta vahvistaen samalla merkittävästi vesialan kansallista verkostoitumista ja alueellisten osaamiskeskittymien ja niiden osaamiskärkien edelleen kehittymistä älykkään erikoistumisen tavoitteiden mukaisesti. AWE-hanke tukee osaltaan myös kansallisen kaupunkistrategian toteutumista Pohjois-Savon (Kuopio), Etelä-Savon (Mikkeli), sekä Pohjois-Pohjanmaan (Oulu) ja Kajaanin painotusten osalta ollen kaupunkien innovaatiotoimintaa vahvistavien ekosysteemisopimusten linjausten mukainen.

Hanketta tulee kokoukseen esittelemään Jarkko Rätty, Oulun yliopisto MITY Kajaani.

Lisätietoja asiasta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 574 0804, sähköposti etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 55	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 19	28.03.2023

Maakunnan yhteistyöryhmä puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Seuraava henkilöt ilmoittivat esteellisyydestään; Teuvo Hatva, Vesa Virtanen ja Mikko Keränen, eivätkä osallistuneet tämän asian päätöksentekoon.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 48	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 20	28.03.2023

Ennakoi, innovoi, mittaa ja analysoi - hyvinvointia elintapojen muutoksesta ja turvallisista tuotteista (CEMIS-HYVIS) -hanke (400742)

MYRS 20.03.2023 § 48

Hakijana on Oulun yliopisto, osatoteuttajina Jyväskylän yliopisto, Kajaanin Ammattikorkeakoulu, CSC.

CEMIS-HYVIS-hankkeella on neljä päätoimenpidettä:

1. Uusia ja runsaasti mittaustietoa tuottavia IoT (internet of things) -teknologioita käytetään rakennetun ympäristön olosuhteiden monipuoliseen seurantaan. Seurantatiedon perusteella optimoidaan energian kulutus ja hyvinvointi tiloissa. Seurannasta rakennetaan palvelukonsepti yrityksille ja julkisille toimijoille.
2. IoT-teknologian hyödyntämisesimerkkinä kehitetään munuaispotilaiden koti-dialyysiin soveltuvan älykkään laitteen tarvitsemia jatkuvatoimisia sensorimittauksia. Lisäksi IoT-teknologian käytöstä terveydenhuollossa tehdään selvitys.
3. Työterveyden ja terveydenhuollon toimintaa tuetaan kehittämällä ennakoivan laskennan työkaluja. Näillä voidaan osoittaa asiakkaille mihin suuntaan heidän kehonkoostumuksensa on muuttumassa nykyisillä elintavoilla ja toisaalta myös, miten tehdyt elintapamuutokset vaikuttavat. Työkalujen soveltamisen kautta hyötyjiksi tulevat myöhemmin myös aktiivimatkailu ja urheiluvalmennus.
4. Hankkeella tuetaan erilaisten "puhtaita" elintarvike, ravitsemus-, terveys-, hyvinvointi-, hygieni- ja kosmetiikka-tuotteita valmistavien yritysten mahdollisuutta tuottaa laadukkaita tuotteita. Tämä tehdään kehittämällä tuotanto- ja palvelutilojen, raaka-aineiden ja tuotteiden erikoisanalytiikkaa mikrobiologian alueella.

Hankkeen uutuusarvo on huomattava: Olosuhdeseuranta-palveluja on, mutta kerätyn tiedon hyödyntämiseen rakennetun ympäristön hoidossa ja hallinnassa tarvitaan lisää kehitystyötä mittaustiedon soveltamiseksi ja paikallista neuvontaa. On-line-seurantaa ja tiedonsiirtoa tekeviä älykkäitä kotidialyysilaitteita ei ole, eikä niihin sopivaa urean mittausta. Ennakoivalle laskennalle on sovellutuksia ja menetelmiä, mutta ei validoituja eikä sellaisia, joita tarjottaisiin suoraan käyttöliittymän kautta esim. työterveyden asiakkaalle. Mikrobiologian palveluanalytiikassa

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 48	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 20	28.03.2023

kehitetään vaikeiden näytteiden erikoisanalytiikkaa, tilojen ja pintojen puhtauden seurantaan käytettäviä menetelmiä, ja mikrobien kasvua estävien materiaalien ominaisuuksien ja soveltuvuuksien analysointia. Näistä erikoisanalytiikkaa ja antimikrobiallisten yhdisteiden analytiikkaa on vaikea saada kaupallisena palveluna, tilojen ja pintojen puhtauden seurannasta yritykset usein vastaavat itse olipa heillä siihen osaamista tai ei.

Uutuusarvosta huolimatta hanke pohjautuu vahvasti toteuttajiensa kokemukseen ja poikkitieteelliseen osaamiseen: Mittaustekniikan yksikkö on työskennellyt kauan erilaisten sensoriteknologioiden ja sekä luonnon että teollisuusprosessien mikrobien kanssa. Liikuntateknologian yksikkö tuntee liikunnan ja ravitsemuksen terveysvaikutukset ja niiden seurannan. CSC ja KAMK hallitsevat data-analytiikan ja monimutkaisenkin laskemisen. Tässä hankkeessa osaaminen muokataan hyötykäyttöön alueen yrityksille, terveydenhoidolle ja kunnille kehittämällä palveluja, laskentatyökaluja ja terveydenhoidon teknologiaa, jotka edistävät digitalisaatiota ja osin vihreää siirtymää. Osaamista myös kartutetaan tietyillä erikoisaloilla.

Hanke tukee kaikkia kolmea Kainuun Älykkään erikoistumisen ohjelman teemaa. Teemassa 1 (innovaatioiden kehittäminen) sekä teknologiset että palveluinnovaatiot edustavat mittaustekniikkaa, eli älykkään erikoistumisen tämän teeman ensimmäistä painopistealaa. Teemassa 2 tuetaan osaamisintensiivisistä palvelualoista sosiaali- ja terveysteknologiaa kehittämällä IoT:tä hyödyntävää terveysteknologiaa, sekä edistämällä työterveyttä ennakoivan terveydenhoidon ja työolosuhteiden seurannan kautta ja kehittämällä data-analytiikan työkaluja. Pidemmällä aikavälillä ennakoiva laskenta tukee myös aktiivimatkailua ja urheiluvalmennusta. Teemassa 3 hanke tukee mukaan pääsyä alueiden välisiin, kysyntävetoisiin innovaatioprosesseihin. Tässä kärkenä on terveydenhoidon IoT-teknologiaa koskeva yhteistyö pohjoisen Euroopan alueilla sekä osallistuminen kansainvälisiin hankehakemuksiin hankkeen aihealueilla.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika on 1.1.2023 – 31.12.2024 ja kokonaiskustannusarvio on 691 853 €, johon haetaan TL 1 EAKR/valtion rahoitusta 484 297 € (70 %).

Hankkeiden kustannusarviot yhteensä:

Palkkamenot	494 181 €
Flat rate 40 %	197 672 €
Yhteensä	691 853 €

Hankkeen rahoitusuunnitelma:

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 48	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 20	28.03.2023

EAKR/valtio TL 1	484 297 €	70,00 %
Kuntarahoitus	56 996 €	8,24 %
Muu julkinen rahoitus	127 564 €	18,44 %
Yksityinen rahoitus	22 996 €	3,32 %
Yhteensä	691 853 €	100,00 %

Johtuen EURA-järjestelmän puutteista ryhmähankkeista ei saada järjestelmässä valintaesityksiä tehtyä.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 16.3.2023 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Lisätietoja asiasta EU-hankekoordinaattori Heikki Immonen, puh. 044 797 4273, sähköposti heikki.immonen@kainuunliitto.fi.

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hankkeen saama pistemäärä 30/47. Hanke menee 28.3.2023 MYR kokouksen käsittelyyn.

Hanke on Uudistuva ja Osaava Suomi 2021–2027 ohjelman TL1 Innovatiivinen Suomi erityistavoitteen 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen mukainen.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Lisättiin tukiprosentit hankkeelle.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 20
91/04.00.01/2023

Kokouksessa asiaa esittelee hakijan edustaja Vesa Virtanen Oulun yliopisto.

Lisätietoja asiasta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 574 0804, sähköposti etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 48	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 20	28.03.2023

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Seuraavat henkilöt ilmoittivat esteellisyydestään; Mikko Keränen, Vesa Virtanen, Teuvo Hatva ja Antti Leppävuori, eivät osallistuneet tämän asian päätöksentekoon.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 50	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 21	28.03.2023

Urheilun data ja digitalisaatio: Uutta osaamista ja lisäarvoa Kainuuseen ja Vuokatin hiihtokeskittymälle (CEMIS-UDDA) -hanke (400271)

MYRS 20.03.2023 § 50

Päähakijana on Jyväskylän yliopisto ja osatoteuttajina Kajaanin Ammattikorkeakoulu, Teknologian tutkimuskeskus VTT OY, Oulun Yliopisto ja CSC Tieteen tietotekniikan keskus Oy.

Urheilusta tulee saada kerättyä laadukasta ja luotettavaa dataa vaativan data-analytiikan hyödyntämiseen tai tekoälypohjaisten sovellusten kehittämiseen. Urheilun mittaamisen digiloikkaan, toisin sanoen uusiin moderneihin mittausratkaisuihin ja uuteen dataosaamiseen, on mahdollista perustaa Vuokatin liikuntamatkailua tukevien palveluinnovaatioiden kehittyminen aina hiihtolajien testauksesta liikuntamatkailun oheispalveluihin kuten ravinteiden imeytymistutkimuksen tai kuormituksen seurannan kautta.

Tähän peilaten, hankkeen tavoitteita ovat mm. dataosaamisen lisääminen ja olemassa olevan soveltaminen fokusoidusti urheilun mittausten parissa, jossa digiloikka ei ole vielä toteutunut sekä urheilun, pohjoismaisten hiihtolajien ja Vuokatin liikuntamatkailun oheispalveluja ja -ympäristöä tukevan teknologia-, mittausmenetelmä- ja analytiikan kehittäminen. Edellä mainittua hankkeen kautta saavutettua uutta osaamista urheilun kontekstissa on tavoitteena levittää laajemmin myös hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen sektorille sekä ainutlaatuisten palveluinnovaatioiden kehittämiseen tukemaan etenkin Vuokatin liikuntamatkailun oheispalveluja. Hankkeeseen valitut teemat tukevat alueellisia tavoitteita mittaustekniikan kehittämisen ja mittausluotettavuuden varmistamisen kautta, joka mahdollistaa datan käytettävyyden vaativan data-analytiikan ja tekoälyyn pohjautuvien uusien sovellusten kehittämiseksi tulevaisuudessa.

Hankkeen toimenpiteitä tehdään seuraavissa työpaketeissa; 1) Digitalisaatio: Urheilun langattomat testausteknologiat ja mittausluotettavuus, 2) Data: Urheiludataosaamisen lisääminen, 3) Uudet palvelut: Vuokatin liikuntamatkailua tukevat palvelut – kehitystyö, kokeilut, pilotoinnit ja 4) Tulosten hyödyntäminen: kansallisen ja kansainvälisen TKI-yhteistyön lisääminen, yritys-yhteistyö, tiedottaminen ja julkaiseminen.

Kokonaisuutena hanke toimii CEMIS-toimijoiden ja Vuokatin hiihtokeskittymän yhteisenä demonstraationa, jonka on

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 50	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 21	28.03.2023

mahdollista triggeröidä yhteistyömahdollisuuksia liikuntateknologian alan sekä urheilun ja liikunnan datastrategian tai muiden kansallisten toimijoiden suuntaan.

Hankkeen myötä on saatu käyttöön urheilun kannalta käytettävimmät mittausteknologiat, mallinnettu urheiludatan käsittelyketjun kriittisimmät vaiheet, tunnistettu prosessin pullonkaulat sekä viety uutta osaamista hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen kentälle, kasvatettu dataosaamista ja -ymmärrystä monialaisissa tiimeissä, viety Coachtech-järjestelmä CSC:n alustalle esimerkiksi kansalliselle urheilun ja liikunnan digitalisaatiotyölle, kehitetty ja pilotoitu urheilua tai liikuntamatkailua tukevia palveluita, kehitetty syljen kortisolin mittausta toistettavaan ja helposti tehtävään stressin seurantaan sekä kehitetty menetelmiä ravintoaineiden imeytymisen seuraamiseksi.

Hanketta toteutetaan yhteistyössä Jyväskylän yliopiston (päähankkeen toteuttaja ja hankkeen koordinaattori), Oulun yliopiston, Kajaanin ammattikorkeakoulun, Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n ja CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n kesken. Hanke on osa CEMIS-kehittämishjelmaa 2022–2024, jolla tuetaan Kainuun alueen digitaalista ja vihreää siirtymää mittausteknologian älykkäällä osaamisella ja uusilla digitaalisilla teknologioilla.

Rahoitusta haetaan TL1 Innovatiivinen erityistavoite 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen.

Hankkeen kokonaisbudjetti on 956 761 €, johon haetaan EAKR/valtion rahoitusta 669 733 € (70 %) kustannuksista. Hankkeen suunniteltu kesto on 1.1.2023-31.12.2024.

Hankkeen kustannusarvio:

Palkkakustannukset	683 401 €
Flat rate 40 %	273 360 €
Yhteensä	956 761 €

Hankkeen rahoitusuunnitelma:

EAKR/valtio	669 733 €	70,00 %
Kuntarahoitus	83 992 €	8,78 %
Muu julkinen rahoitus	151 354 €	15,82 %
Yksityinen rahoitus	51 682 €	5,40 %
Yhteensä	956 761 €	100,00 %

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 50	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 21	28.03.2023

Johtuen EURA-järjestelmän puutteista ryhmähankkeista ei saada järjestelmässä valintaesityksiä tehtyä.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 16.3.2023 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Lisätietoja asiasta EU-hankekoordinaattori Heikki Immonen, puh. 044 797 4273, sähköposti heikki.immonen@kainuunliitto.fi.

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista.
Hankkeen saama pistemäärä 31/47. Hanke menee 28.3.2023 MYR kokouksen käsittelyyn.

Hanke on Uudistuva ja Osaava Suomi 2021–2027 ohjelman TL1 Innovatiivinen Suomi erityistavoitteen 1.1 Tutkimus- ja innovointi-valmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen mukainen.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 21
93/04.00.01/2023

Kokoukseen asiaa tulee esittelemään hakijan edustaja Antti Leppävuori Jyväskylän yliopisto.

Lisätietoja asiasta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 574 0804, sähköposti: etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi.

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Puheenjohtajana tämän asian osalta toimi I vpj Jaana Korhonen

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Seuraavat henkilöt ilmoittivat esteellisyydestään; pj. Sakari Seppänen, Mikko Keränen, Vesa Virtanen ja Antti Leppävuori, eivätkä osallistuneet tämän asian päätöksentekoon.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 50	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 21	28.03.2023

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 60	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 22	28.03.2023

PELIKAN - Pelialan kansainvälinen koulutus

MYRS 20.03.2023 § 60

Hakijana on Kajaanin Ammattikorkeakoulu Oy

Pelialan koulutus Kajaanissa on toiminut vuodesta 2006 alkaen ollen yksi Suomen edelläkävijöitä alan koulutuksessa. Kajaanin ammattikorkeakoulun (KAMK) näkyvyyden kannalta peliala on ollut yksi eniten mediassa kiinnostusta herättänyt aihe. Kainuun alueelle, etenkin Kajaaniin, on syntynyt koulutuksen myötä pelialan klusteri – toimiala – lukuisia yrityksiä, jotka tuovat alueelle työpaikkoja ja verotuloja. Pelialan koulutuksessa alle 10 % opiskelijoista on kotoisin Kainuun alueelta ja suuri osa muualta Suomesta muuttaneista olisi valmiita jäämään Kainuuseen, mikäli työpaikkoja on tarjolla.

Hankkeen tavoitteena on pitää kainuulainen pelialan koulutus kärkituotteena ja kehittää sitä edelleen yhteistyössä yritysten, opiskelijoiden ja yhteistyöoppilaitosten kanssa. Hanke tavoittelee hakijamäärän kasvattamista sekä laadukasta, yritysten tarpeisiin vastaavaa koulutusta. Tämän vuoksi uusi pelialan koulutus toteutetaan englanninkielisenä laajentaen hakijapotentiaalia maailmanlaajuisesti. Tämä englanninkielinen BBA -koulutus tulee nykyisen, suomenkielisen rinnalle täydentäen pelialan koulutusmahdollisuuksia. Kehitetään myös YAMK-tasoinen Master of Game Business Management -koulutus tukemaan pelialan liiketoiminnan ja johtamisen tarpeita. Lisäksi hanke tavoittelee kansainvälisyyden lisäämistä sekä jatkuvan oppimisen tarpeisiin sisältöjen kehittämistä huomioiden etenkin verkko-opetusmahdollisuudet.

Tavoitteena on myös polkuopintojen mahdollistaminen laajemmalla alueella ja suunniteltu sekä pilotoitu Pelialan diplomi -koulutus. Hankkeen tuloksina on käynnissä uudet, englanninkieliset BBA- ja MBA-koulutukset KAMK:ssa sekä pilotoitu Pelialan diplomi-koulutus. Opiskelijoiden työllistämispolkujen malli pelialan yrityksiin on luotu.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika 1.1.2023-31.12.2025 ja kokonaiskustannusarvio 560 892 €, johon haetaan ESR/valtion rahoitusta 448 713 €.

Hankkeen kustannusarvio:

Palkkakustannukset	400 638 €
--------------------	-----------

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 60	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 22	28.03.2023

Flat rate 40 %	160 254 €
Yhteensä	560 892 €

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

ESR/valtio	448 713 €	80,00 %
Oma rahoitus, muu julkinen	58 679 €	10,46 %
Yksityinen rahoitus	53 500 €	9,54 %
Yhteensä	560 892 €	100,00 %

Erillisliitteenä valintaesitys.

Lisätietoja hankkeesta rahoitusasiantuntija Verna Piirainen
puh. +358 50 524 9563, sähköpostitse verna.piirainen@ely-keskus.fi

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hanke viedään
28.3.2023 MYR kokouksen käsittelyyn. Hankkeen pisteet 31/52.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Puolsi hankkeen rahoittamista esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 22
223/00.04.00/2022

Hanketta tulee kokoukseen esittelemään hakijan edustaja
Kajaanin Ammattikorkeakoulu.

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Hanketta esitteli kokouksessa hakijan edustaja Jari Kähkönen.

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Seuraavat henkilöt ilmoittivat esteellisyydestään; Mikko Keränen
ja Teuvo Hatva, eivät osallistuneet tämän asian
päättöksentekoon

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 60	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 22	28.03.2023

Erillisliitteet

Valintaesitys_PELIKAN - Pelialan kansainvälinen koulutus

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 61	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 23	28.03.2023

Kainuun ELY-keskuksen toimintakertomus sekä Kainuuseen vuonna 2022 suoraan tai välillisesti ELY-keskusten ja KEHA-keskuksen toimenpiteiden kautta kohdistunut rahoitus (KAI ELY neuvottelukunta-asia)

MYRS 20.03.2023 § 61

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) toimii hyväksytyn työjärjestyksen 4 §:n mukaisesti Kainuun ELY-keskuksen neuvottelukuntana. Kokouksessa asian esittelee ELY-keskukselta johtava asiantuntija Anja Pääkkönen.

ELY-keskukset, TE-toimistot ja KEHA-keskus, jotka muodostavat KEHA-kirjanpitoyksikön, laativat Valtiokonttorin antamien ohjeiden ja rakenteen mukaisesti vuosittain tilinpäätöksen.

Tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen. Toimintakertomuksessa tiedot raportoidaan niin, että jokaisen ELY-keskuksen (sis. TE-toimistot) ja KEHA-keskuksen toiminnasta ja taloudesta saadaan oikea ja riittävä kuva.

Tilinpäätöksessä esitettävät laskelmat ja liitteet laaditaan mahdollisimman pitkälle keskitetysti KEHA-keskuksessa. ELY-keskukset vastaavat annettujen ohjeiden mukaisten laskelmien ja liitteiden sekä pyydettyjen analyysien laatimisesta. Tilinpäätös on allekirjoitettu 28.2.2023

Kokouksessa esitellään KEHA-kirjanpitoyksikön tilinpäätöksen rakenne sekä kommentoidaan lyhyesti ko. kohtia Kainuun ELY-keskuksen osalta. Käydään lyhyesti läpi tulossopimukseen liittyvää Kainuun ELY-keskuksen toiminnan vaikuttavuutta.

Vaikuttavuuden raportointi perustuu vuoden 2022 tulossopimukseen (käsitelty MYR 21.12.2021) ja vuoden 2022 tavoite- ja toteumatietoihin. Tulostavoitteet ja indikaattorit on ryhmitelty strategisten painopisteiden "lisäämme elinvoimaa", "tavoittelemme hiilineutraaliutta" sekä "asiakkuudet, digitalisaatio ja yhteiset toimintatavat" mukaisesti.

Lisäksi esitellään vuonna 2022 ELY-keskusten ja KEHA-keskuksen kautta Kainuuseen kohdistunutta rahoitusta, jonka kokonaismäärä on 77 milj. euroa jakautuen maaseutuun, maatalouteen ja kalatalouteen, työllisyyden hoitoon, liikenteeseen, rakennerahastoihin sekä muihin ympäristöhankkeissa tai ELY-keskuksen valvonnan perusteella tehtyihin rahoituspäätöksiin (kuntien myöntämät maatalouden suorat tulotuet) ELY-keskusten työnjaon mukaisesti.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 61	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 23	28.03.2023

Erillisliite nro 1 ELY-keskusten sekä TE-toimistojen ja KEHA-keskuksen yhteinen tilinpäätös vuodelta 2022

Erillisliite nro 2 Kainuun ELY-keskuksen tulostavoitteiden toteutuminen vuodelta 2022

Erillisliite nro 3 Kainuun ELY-keskus toimintakertomus vuodelta 2022 ppt esitys

Lisätietoja asiasta antaa Kainuun ELY-keskukselta johtava asiantuntija Anja Pääkkönen, anja.paakkonen@ely-keskus.fi, puh. 029 502 3581 ja johtaja Sari Myllyoja, sari.myllyoja@ely-keskus.fi, puh 029 502 3833.

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö merkitsee tiedoksi saamansa informaation. Asia viedään 28.3.2023 MYR kokoukselle tiedoksi.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Merkittiin tiedoksi saatu informaatio.

MYR 28.03.2023 § 23
223/00.04.00/2022

Lisätietoja asiasta antaa Kainuun ELY-keskukselta johtava asiantuntija Anja Pääkkönen, anja.paakkonen@ely-keskus.fi, puh. 029 502 3581 ja johtaja Sari Myllyoja, sari.myllyoja@ely-keskus.fi, puh 029 502 3833.

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR merkitsee tiedoksi saamansa informaation.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Merkittiin tiedoksi saatu infomraatio.

Erillisliitteet

LIITE_1_KEHA-ja ELY-keskusten tilinpäätös 2022

LIITE_2_KAIELY_Tulostavoitteiden toteutuminen_2022

LIITE3_KAI_ELY_toimintakertomus_2022_ppt_MYR_28.3.2023_päivitetty

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 62	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 24	28.03.2023

MYR II varapuheenjohtajan valitseminen

MYRS 20.03.2023 § 62

Maakuntahallitus on kokuksessaan 15.11.2021 § 257 hyväksynyt maakunnan yhteistyöryhmän työjärjestyksen. Työjärjestyksessä § 6 on määriteltä puheenjohtajisto. Maakuntahallitus nimeää yhteistyöryhmälle puheenjohtajan, jonka tulee olla kuntalaissa tarkoitettu luottamushenkilö.

MYR työjärjestyksen mukaan puheenjohtajan lisäksi tulee valita 3 varapuheenjohtajaa, jotka edustavat eri tahoja.

Maakuntallituksen puheenjohtajan vaihtuessa, maakuntallitus on valinnut maakunnan yhteistyöryhmälle puheenjohtajaksi Sakari Seppäsen, joka toimi aiemmin maakunnan yhteistyöryhmän II varapuheenjohtajana.

II varapuheenjohtaja tulee valita kuntien edustajista.

Lisätietoja maakuntajohtaja Pentti Malinen, puh. 044 7970 197, sähköposti: etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi.

Puheenjohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä valitsee keskuudestaan II varapuheenjohtajan.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 24
26/07.01.00/2022

Lisätietoja maakuntajohtaja Pentti Malinen, puh. 044 7970 197, sähköposti: etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi.

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä valitsee keskuudestaan II varapuheenjohtajan.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 62	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 24	28.03.2023

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Maakunnan yhteistyöryhmän II varapuheenjohtajaksi valittiin yksimielisesti Kajaanista Teuvo Hatva.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 63	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 25	28.03.2023

Rakennerahasto-ohjelmakausi 2021-2027, kokonaiskatsaus Kainuun liitto, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus ja Kainuun ELY-keskus (maaseuturahasto)

MYRS 20.03.2023 § 63

Käydään läpi Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan (AURA) ohjelman Kainuun liiton ja Pohjois-Pohjanmaan ELY keskuksen rahoituksen ja toteutuksen tilanne sekä vuodelle 2023 suunnitellut toimenpiteet.

Lisätietoja aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 5740 804, sähköposti etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi sekä Pohjois-Pohjanmaan ELY keskuksen rahoitusyksikön päällikkö Pasi Loukasmäki etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi, Pohjois-Pohjanmaa ELY-keskuksen rahoitusyksikkö rahoitusasiantuntija Verna Piirainen etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi kehittämisspäällikkö Juha Määttä juha.s.maatta@ely-keskus.fi

Puheenjohtajan ehdotus

Merkitään asia tiedoksi ja viedään tilannekatsaus tiedoksi 28.3.2023 MYR:lle.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MYR 28.03.2023 § 25
260/00.04.00/2022

Jouni Ponnikas, Pasi Loukasmäki ja Verna Piirainen kertovat kokouksessa MYR:lle Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan (AURA) ohjelman Kainuun liiton (EAKR ja JTF -rahoitus) sekä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen (EAKR, ESR ja JTF -rahoitus) rahoituksen ja toteutuksen tilanteen sekä vuodelle 2023 suunnitellut toimenpiteet. Kehittämisspäällikkö Juha Määttä (Kainuun Ely-keskus) kertoo CAP strategiasuunnitelman Kainuun rahoituksen tilanteen ja suunnitelmat vuodelle 2023.

Erillisliitteenä yritysten kehittämisavustusten haku 14.3.-31.12.2022 ja 1.1.-31.12.2023 (tilanne 20.3.2023) Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus.

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö	§ 63	20.03.2023
Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 25	28.03.2023

Merkitään tiedoksi saatu informaatio.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Merkittiin tiedoksi saatu informaatio.

Erillisliitteet

Yritysten kehittämisavustukset Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) § 26 28.03.2023

Tiedoksi merkittävät asiat

MYR 28.03.2023 § 26

Tietoa Interreg-ohjelmien ensimmäisten hakujen tuloksista

Pohjoinen periferia ja arktinen -ohjelman seurantakomitea hyväksyi Interreg NPA 2021–2027 -ohjelman 8 ensimmäistä päähanketta sekä 10 valmistelemaa hanketta. Seurantakomitea hyväksyi viime syksynä pidetyissä kokouksissa 19:sta vastaanotetusta hakemuksesta kahdeksan päähanketta. Hankkeisiin osoitettiin yhteensä yli 7 miljoonaa euroa, mikä vastaa noin 16 prosenttia ohjelman talousarviosta. Ensimmäisessä haussa valituissa hankkeissa ei ollut kainuulaisia toimijoita. Toiseen hakuun jätetyistä hankehakemuksista päätetään seurantakomitean kokouksessa 23.3.2023. Ohjelman hanketointaan kohdistuvan tuen kokonaismäärä on vajaat 47 miljoonaa euroa. Ohjelma tukee yhteistyöhankkeita, joilla alueiden toimijat pystyvät hyödyntämään kestävästi alueen omia mahdollisuuksia ja vahvuuksia sekä kehittämään ratkaisuja alueen yhteisiin haasteisiin.

Uusi Interreg Aurora -ohjelma on myös hyväksynyt ensimmäiset hankkeet rahoituskaudelle 2021–2027. Ohjauskomiteat Sapmi ja Aurora kokoontuivat 22.-23. marraskuuta Luulajassa päättämään uusista valtionrajoit ylittävistä yhteistyöhankkeista Euroopan pohjoisimmassa osassa ja Saamenmaassa. Ohjauskomiteat hyväksyivät 27 hanketta ensimmäisessä haussa, joihin myönnettiin 21 miljoonaa euroa. Toinen haku päättyy 28.3.2023. Ohjelman koko on noin 165 miljoonaa euroa sisältäen EU- sekä kansallisen vastinrahoituksen Suomessa, Ruotsissa ja Norjassa. Ohjelman yleisenä tavoitteena on kannustaa rajat ylittävään yhteistyöhön ja siten vahvistaa ohjelma-alueen kilpailukykyä, kestävyyttä ja houkuttelevuutta sosiaalisen osallisuuden, digitalisaation ja vihreän siirtymän avulla. Kainuu ei vielä kuulu varsinaiseen ohjelma-alueeseen, mutta kainuulaiset toimijat voivat hakea rahoitusta Aurorasta.

Lisätietoja aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 574 0804, tai sähköposti etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi.

Maakuntajohtajan ehdotus

Merkitään tiedoksi saatu informaatio.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Merkittiin tiedoksi saatu informaatio.

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) § 27 28.03.2023

Seuraava kokous

MYR 28.03.2023 § 27
222/00.04.00/2022

Maakuntajohtajan ehdotus

Uutta kokouspäivää ei tässä vaiheessa sovita. Palataan asiaan myöhemmin.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Seuraavaa kokouspäivää ei sovittu.

Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 15, § 16, § 17, § 18, § 19, § 20, § 21, § 22, § 23, § 24, § 25, § 26, § 27

Muutoksenhakukielto

Päätökseen, joka koskee vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa kuntalain 136 §:n mukaan hakea muutosta.