

Maakunnan yhteistyöryhmä 3/2017**PÖYTÄKIRJA****Kokousaika:** Torstai 1.6.2017 klo 9.00-11.30**Kokouspaikka:** Keski-Pohjanmaan liitto, Rantakatu 14, Kokkola**Käsitellyt asiat**

1 § LÄSNÄOLIJOIDEN TOTEAMINEN SEKÄ KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS SEKÄ MUUTOKSET SIHTEERISTÖN KOKOONPANOON	5
2 § PÖYTÄKIRJANTARKASTAJIEN VALINTA.....	6
3 § KPedu LEAN (103036).....	7
4 § HAVINA – Yhteisöllisyyttä ja analytiikkaa tukeva hajautettu virtuaalinen oppimisympäristö (103360) ...	10
5 § MIX (103217)	14
6 § EVE – EDELLÄKÄVIJYYTTÄ JA EVÄITÄ TYÖURIEN PIDENTÄMISEEN, RINNAKKAISHANKKEEN (S20507) LISÄRAHOITUS	18
7 § VASTE – VÄHÄHIILISEN LOGISTIIKAN PALVELUALUSTA, KEHITTÄMISOSIO (303656)	21
8 § VASTE – VÄHÄHIILISEN LOGISTIIKAN PALVELUALUSTA, INVESTOINTIOSIO (303657)	25
9 § SERVIISI, TKI-HANKE, UUDEN SUKUPOLVEN VUOROVAIKUTTEISEN ROBOTIIKAN JA ÄLYKKÄÄN AUTOMAATION HYÖDYNTÄMINEN KESKI-POHJANMAAN ALUEEN PK-YRITYKSISSÄ (303838)	27
10§ SERVIISI, INVESTOINTIHANKE, UUDEN SUKUPOLVEN VUOROVAIKUTTEISEN ROBOTIIKAN JA ÄLYKKÄÄN AUTOMAATION HYÖDYNTÄMINEN KESKI-POHJANMAAN ALUEEN PK-YRITYKSISSÄ (303846)	31
11 § HAETUT JA MYÖNNETYT EAKR YRITYSTUET OHJELMAKAUDELLA 2014-2020.....	34
12 § SIHTEERISTÖN TEKEMÄT HANKEPÄÄTÖKSET	35
13§ MAAKUNTAUUDISTUS/ AJANKOHTAISTA ALUEKEHITTÄMISEN NÄKÖKULMASTA.....	36
14 § RAKENNERAHASTOTEHTÄVIEN SIIRTO MAAKUNTIIN	40
15§ MUUT AJANKOHTAISASIAST.....	42
16§ TIEDOKSI MERKITTÄVÄT.....	43
17 § SIHTEERISTÖN JA MYRRIN SEURAAVAT KOKOUKSET.....	44

Ennen hankkeiden käsittelyn aloittamista käytiin läpi rakennerahasto-ohjelman tämänhetkinen toteumatilanne Keski-Pohjanmaalla.

Maakunnan yhteistyöryhmän 3/2017**Kokousaika:** Torstai 1.6.2017 klo 9.00-11.30**Kokouspaikka:** Keski-Pohjanmaan liitto, Rantakatu 14, 2. krs, Kokkola**Yhteistyöryhmän jäsenet**

jäsenet	varalla	taho, jota edustaa
Anneli Kentala (Pj)	Elina Itäniemi	Keski-Pohjanmaan liitto
Kajsa Kouvo	Ulla Riitta Harju	Keski-Pohjanmaan liitto
Stina Mattila	Jussi Järvenpää	Kokkolan kaupunki
Ilkka Rintala	Piia Isosaari	Kokkolan kaupunki
Terttu Korte	Silja Mikkola	Kannuksen kaupunki
Esko Ahonen	Arto Alpia	Kaustisen seutukunta
Petri Jylhä	Jukka Hillukkala	Kaustisen seutukunta
Marko Muotio	Jouni Kytösaari	Keski-Suomen ELY-keskus
Kaj Kaski	Minna Uusimäki	Pohjanmaan ELY-keskus
Harriet Hermans	Sirkku Waeklin	Pohjanmaan ELY-keskus
Veijo Voutilainen	Aulis Rantala	Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
Vesa Kojola	Henrik Broman	Pohjanmaan ELY/Tekes palv
Tarja Wiikinkoski	Tuomo Laitila, Harri Varhama (valtak.)	L-S aluehallintovirasto (AVI)
Helvi Riihimäki	Mats Löfberg	Pohjanmaan TE-toimisto
Mervi Järkkälä	Kimmo Hanhisalo	Keski-Pohjanmaan Yrittäjät ry
Jouni Jyrinki	Lea Haavisto	MTK Keski-Pohjanmaa
Paula Erkkilä	Ulla Peitso	Pohjanmaan Kauppakamari
Risto Järvi	Vesa Saarinen	SAK
Ulla Maria Åstrand	Samu Valpola	AKAVA
Jaakko Kosonen	Tarja Pitkänen	STTK
Esa Erkkilä (2014)	Taina Alanko (2014)	Kansalaisjärjestöt (2014)
Helinä Wiik (2015)	Sirpa Nevasaari (2015)	Kansalaisjärjestöt (2015)
Taina Alanko (2016)	Esa Erkkilä (2016)	Kansalaisjärjestöt (2016)
Esa Erkkilä (2017)	Helinä Wiik (2017)	Kansalaisjärjestöt (2017)
Helinä Wiik (2018)	Taina Alanko (2018)	Kansalaisjärjestöt (2018)

Pysyvät asiantuntijatahot

varsinainen	varalla	taho, jota edustaa
Paula Jylhä (2014)	Olli Breilin (2014)	Tutkimuslaitokset (2014)
Olli Breilin (2015)	Egidija Rainosalo (2015)	Tutkimuslaitokset (2015)
Egidija Rainosalo (2016)	Jutta Kauppi (2016)	Tutkimuslaitokset (2016)
Jutta Kauppi (2017-2018)	Leena Paavilainen (2017-2018)	Tutkimuslaitokset/LUKE
auki (2017-2018)	auki (2017-2018)	Tutkimuslaitokset/GTK
Lasse Jansson (2014)	Anne Jokela (2014)	Koulutusorganisaatiot (2014)
Tanja Risikko (2014)	Harri Lundell (2014)	Koulutusorganisaatiot (2014)
Lasse Jansson (2015)	Anne Jokela (2015)	Koulutusorganisaatiot (2015)
Jarmo Matintalo (2015)	Harri Lundell (2015)	Koulutusorganisaatiot (2015)
Jarmo Matintalo (2016)	Harri Lundell (2016)	Koulutusorganisaatiot (2016)
Tanja Risikko (2016)	Anne Jokela (2016)	Koulutusorganisaatiot (2016)

Pöytäkirjan tarkastajien nimikirjaimet

Tarkastajan nimikirjaimet

Tarkastajan nimikirjaimet

Tanja Risikko (2017-18)	Anne Jokela (2017-2018)	Kokkolan yliopistokeskusChydenius
Jennie Elfving (2017-18)	Vesa Martinkauppi (2017-18)	Centria ammattikorkeakoulu
Jarmo Matintalo (2017-18)	Harri Lundell (2017-18)	K-P:n koulutusyhtymä
Hannu Pajunpää (2014)	Minna Korhikoski (2014)	Sote palvelut/Kiuru (2014)
Tarja Oikarinen-Nybacka	Eija Kellokoski-Kari (2015)	Sote palvelut/Kiuru (2015) Ilkka
Luoma (2016)	Minna Korhikoski (2016)	Sote palvelut/Kiuru (2016)
Jussi Salminen (2017-18)	Iris Jurvansuu (2017-18)	Sote palvelut/Soite (2017-2018)
Juha Enlund	Thomas Slotte	Teollisuusyritykset
Mathias Högbaeka (2014)	Pirjo Palosaari-Penttilä (2014)	Leader ryhmät (2014)
Pirjo Palosaari-P (2015)	Kirsti Oulasmaa (2015)	Leader ryhmät (2015)
Kirsti Oulasmaa (2016)	Mathias Högbaeka (2016)	Leader ryhmät (2016)
Mathias Högbaeka (2017)	Elina Itäniemi (2017)	Leader ryhmät (2017)
Elina Itäniemi (2018)	Kirsti Oulasmaa (2018)	Leader ryhmät (2018)

Läsnäolo- ja puheoikeus

(varaedustaja)

Kauko Ojala		maakuntahallituksen pj
Esa Kant		maakuntahallituksen varapj
Jukka Ylikarjula		maakuntajohtaja, sihteeristön pj
Kaj Lyyski		sihteeristön varapuheenjohtaja
Tiina Harjunpää	(Janna Räisänen)	sihteeristön jäsen
Teppo Rekilä	(Merja Mäkivirta)	sihteeristön jäsen
Tom Saksa	(Henrik Broman)	sihteeristön jäsen
Susanna Airiola	(Päivi Kentala)	sihteeristön jäsen
Sirkku Waeklin	(Anna-Maija Herlevi)	sihteeristön jäsen
Tuija Puumala		sihteeri

Muut läsnä olevat

Kansalaisjärjestöjen ja pysyvien asiantuntijoiden edustus on vuosittain kiertävä. Maakunnan yhteistyöryhmään voidaan kutsua lisäksi asiakohtaisia asiantuntijoita.

Maakuntahallituksen puheenjohtajalla, varapuheenjohtajalla, maakuntajohtajalla sekä yhteistyöryhmän sihteeristön puheenjohtajalla ja varapuheenjohtajalla on läsnä-olo ja puheoikeus yhteistyöryhmän kokouksissa. Yhteistyöryhmä päätti lisäksi 17.10.2014 kokouksessaan (§ 25), että jatkossa myös sihteerin jäsenet voivat osallistua asiantuntijoina (läsnäolo- ja puheoikeus) yhteistyöryhmän kokouksiin.

MYR puheenjohtajisto

MYR puheenjohtaja	Anneli Kentala	Keski-Pohjanmaan liitto
I varapuheenjohtaja	Kajsa Kouvo	Keski-Pohjanmaan liitto
II varapuheenjohtaja	Helvi Riihimäki (2017-)	Valtio taho
III varapuheenjohtaja	Esa Erkkilä (2014)	Sosiaalipartnerit
	Mervi Järkkälä (2015)	
	Jaakko Kosonen (2016)	
	Jouni Jyrinki (2017)	

Pöytäkirjan allekirjoitus ja varmennus

Anneli Kentala
puheenjohtaja

Tuija Puumala
pöytäkirjan pitäjä

Pöytäkirjan tarkastajat

Ilkka Rintala
pöytäkirjantarkastaja

Arto Alpia
pöytäkirjantarkastaja

Terttu Korte (§ 5)
pöytäkirjantarkastaja

MYR 3/2017

1.6.2017/§1

1 § LÄSNÄOLIJOIDEN TOTEAMINEN SEKÄ KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS SEKÄ MUUTOKSET SIHTEERISTÖN KOKOONPANOON

Maakunnan yhteistyöryhmä on päätösvaltainen, kun yli puolet jäsenistä puheenjohtaja mukaan lukien on läsnä.

Yhteistyöryhmä päätti kokouksessaan 17.10.2014 (§ 25), että puheenjohtajiston lisäksi myös sihteeristön jäsenillä on asiantuntijoina läsnäolo- ja puheoikeus yhteistyöryhmän kokouksissa.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Todetaan läsnäolijat sekä kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus.

Käsittely: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselta saadun esityksen pohjalta ao. pykälään lisättiin kohta ”*muutokset sihteeristön kokoonpanoon*”.

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen edustajana MYR sihteeristössä on toiminut Päivi Kentala. Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus esittää, että sihteeristön varsinaiseksi edustajaksi nimetään jatkossa Anne Polso ja hänen varaedustajakseen Jukka Pakkala.

Yhteistyöryhmän päätös:

- 1) Todettiin läsnäolijat sekä kokous lailliseksi ja päätösvaltaiseksi
- 2) Hyväksyttiin edellä esitetyt jäsenmuutokset sihteeristön kokoonpanoon.

MYR 2/2017

20.4.2017/§2

2 § PÖYTÄKIRJANTARKASTAJIEN VALINTA

Maakunnan yhteistyöryhmän pöytäkirjan tarkistaa kaksi kussakin kokouksessa erikseen valittua pöytäkirjantarkastajaa. Pöytäkirja toimitetaan postitse valituille pöytäkirjantarkastajille. Tarkastajat allekirjoittavat pöytäkirjan sekä merkitsevät nimikirjaimensa kullekin pöytäkirjan sivulle sille varattuun paikkaan.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Valitaan kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Yhteistyöryhmän päätös: Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Ilkka Rintala ja Arto Alpia.

Sihteeristö 4/2017 **18.5.2017/§2**
MYR 3/2017 **1.6.2017/§3**

3 § KPEDU LEAN (103036)

Hakija:	Keski-Pohjanmaan Koulutuskuntayhtymä
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 4 Koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen
Erityistavoite:	9.2. Kasvu- ja rakennemuutosalojen koulutuksen tarjonnan ja laadun parantaminen
Toteuttamisaika:	1.5.2017-31.12.2019
Toteuttamisalue:	Kokkola, Kannus, Kaustinen, Perho
Kokonaiskustannusarvio:	499 390 €
Päärahoittaja:	Keski-Suomen ELY-keskus

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua?

Hankkeella haetaan ratkaisua ammatillisen koulutuksen työelämälähtöisyyden, laadun ja asiakaskokemuksen parantamiseen LEAN-ajattelumallin ja -menetelmien avulla. Hankkeella myös vastataan ammatillisen koulutuksen reformin tavoitteeseen lisätä työelämäyhteistyötä ja työpaikoilla tapahtuvaa oppimista.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

- 1) Kehittää yhdessä alueen elinkeinoelämän kanssa joustavia ja työelämälähtöisiä koulutuksen toteuttamismalleja LEAN-ajatteluun perustuen. Tavoitteena on vastata toimintaympäristön muutoksiin ja elinkeinoelämän vaatimuksiin sekä tulevaisuuden osaamistarpeisiin.
- 2) Luoda toimintamalli Lean-oppien integroimiseksi koulutuksiin. Tavoitteena on saada eri alojen opiskelijoille hyvät perustiedot Lean-ajattelusta ja -menetelmistä, mikä edesauttaa alueen elinkeinoelämää Leanin käyttöönotossa.
- 3) Alueen elinkeinoelämän LEAN-osaamisen lisääminen yhteisen kehittämisen avulla.
- 4) LEAN-oppimisympäristön suunnittelu ja toteutus alueelle yhteistyössä elinkeinoelämän kanssa.
- 5) Nykyisten oppimisympäristöjen ja työsalien kehittäminen Lean-menetelmien (5S:n) avulla työelämän vaatimustasoa vastaavaksi.
- 6) Lean-osaamisen lisääminen ja levittäminen opetushenkilöstölle. Nykyisellään hakijaorganisaation Lean-osaaminen on muutaman henkilön varassa ja osaamista täytyy laajentaa, jotta hankkeen muut tavoitteet voidaan toteuttaa.

Mikä on hankkeen uutuus- tai lisäarvo?

Hankkeen uutuusarvona on uusi toimintatapa, jossa alueen elinkeinoelämä ja opiskelijat otetaan mukaan kehittämään koulutuksen työelämävastaavuutta → jatkuvan parantamisen malli.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

Alueen elinkeinoelämä, K-P:n koulutusyhtymän opiskelijat ja opetushenkilöstö.

Määrälliset tavoitteet

Hankkeeseen osallistuvien yritysten arvioitu määrä	12
Hankkeeseen osallistuvien henkilöiden määrä	70
Osallistujien henkilökoulutus- ja henkilötyöpäivät	400

Horizontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Kestävä kehitys on huomioitu hankkeen toteutuksessa. Hankkeella on jonkin verran sekä välittömiä että välillisiä vaikutuksia taloudelliseen kestävään kehitykseen. Hankkeen päätavoitteena ei ole sukupuolten tasa-arvon edistäminen.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Lean oppimisympäristöä hyödynnetään eri alojen koulutuksissa. Tulokset ja kokemukset jaetaan verkostoissa muiden koulutuksenjärjestäjien kanssa.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	367 000
Ostopalvelut	70 000
Flat rate	62 390
Yhteensä	499 390

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	399 512	80 %
Kunnat (hakijan omarahoitus)	99 878	20 %
Yhteensä	499 390	100 %

Rahoittajan/K-S ELY esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin. Koska hankkeelle haettu julkinen tuki ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

Perustelu: Hanke tukee maakunnan ammatillisen koulutuksen työelämälähtöisyyden sekä koulutuksen laadun kehittämistä ja tätä kautta ammatillisen koulutuksen reformin toteuttamista alueella.

Hankkeen rahoitukselle asetetaan kuitenkin seuraavat ehdot: Hankkeen toimenpiteitä kohdennetaan selvemmin alueen kasvu- ja rakennemuutosaloille, ja hankkeen kustannukset ja rahoitustarve kohtuullistetaan.

Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen rahoitusryhmä on hyväksynyt hankkeen rahoitettavaksi 6.4.2017.

Käsittely: Rahoittaja tarkensi, että hakijan kanssa käytyjen keskustelujen pohjalta hankkeen tukitasoa tullaan ELYn yleislinjauksen mukaisesti

alentamaan 75 prosenttiin ja hakijan omarahoitusosuutta nostamaan vastaavasti 5 prosentilla.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdoin.

Koska hankkeelle haettu julkinen tuki ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 3

Rahoittajan/Keski-Suomen ELY esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin, sihteeristön käsittelystä ilmenevin rahoittajan perusteluin ja ehdoin.

Käsittely: Marko Muotion esittelyn ja käydyn keskustelun pohjalta esille nousi mm. se, että hankkeessa LEAN -ajattelu integroidaan erityisesti alueen kasvu- ja rakennemuutosaloille (luonnonvara-ala, palvelusektori, vene- ja metallialat).

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin, sihteeristön käsittelystä ilmenevin rahoittajan perusteluin ja ehdoin.

Sihteeristö 4/2017 **18.5.2017/§3**
MYR 3/2017 **1.6.2017/§ 4**

4 § HAVINA – YHTEISÖLLISYYTTÄ JA ANALYTIKKAA TUKEVA HAJAUTETTU VIRTUAALINEN OPPIMISYMPÄRISTÖ (103360)

Hakija:	Jyväskylän yliopisto
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 4 Koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen
Erityistavoite:	9.2. Kasvu- ja rakennemuutosalojen koulutuksen tarjonnan ja laadun parantaminen
Toteuttamisaika:	1.11.2017-31.10.2020
Toteuttamisalue:	Keski-Pohjanmaa
Kokonaiskustannusarvio:	579 410 €
Päärahoittaja:	Keski-Suomen ELY-keskus

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua?

Aikuisiin kohdistuva koulutustoiminta on koulutusorganisaatioiden ja koulutusta tarjoavien yritysten lisäksi merkittävä osa useiden tuotteita ja palveluita tarjoavien yritysten liiketoimintaa. Lisäksi lähes kaikki yritykset ja useat muut organisaatiot kuten sairaanhoitopiirit järjestävät omalle henkilökunnalleen henkilöstökoulutusta, jolla pyritään parantamaan työssä olevien ammattitaitoa ja osaamista ja vastaamaan jatkuvasti muuttuviin osaamistarpeisiin.

Yritysten ja organisaatioiden järjestämää koulutusta koskevat pääosin samat haasteet kuin koulutusorganisaatioidenkin järjestämää aikuiskoulutusta. Opiskelu tapahtuu työnohessa ja tämä asettaa vaatimuksia etenkin opetukseen osallistumisen joustavuudelle. Koulutusorganisaatioiden ja yritysten koulutuksen kohtaamat haasteet edellyttävät uudenlaisia innovatiivisia ratkaisuja koulutuksen tueksi. Yksi ratkaisumalli hajautetun koulutusympäristön ongelmien ratkaisemiseksi on toteuttaa videoihin tukeutuva pilvipalvelupohjainen hajautettu virtuaalinen oppimisympäristö. Ympäristö mahdollistaa ajasta ja paikasta riippumattoman opetuksen ja opiskelun ympäristössä, joka tukee yhteisöllisyyttä ja mahdollistaa tehokkaan oppimisanalytiikan opiskelijoiden itseohjautuvuuden tueksi.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

Tässä hankkeessa suunnitellaan ja toteutetaan hajautettu virtuaalinen oppimisympäristö koulutusorganisaatioiden ja muiden organisaatioiden sekä yritysten tarpeisiin. Käytännössä tämä tarkoittaa videoihin liittyvien palveluiden sekä itseohjautuvaa opiskelua ja yhteisöllistä oppimista tukevien palvelujen suunnittelua ja toteuttamista pilvipalveluratkaisuna. Hankkeessa selvitetään ja määritetään, millaisia erityistarpeita hajautetussa virtuaalisessa oppimisympäristössä tapahtuvaan koulutukseen liittyy koulutusorganisaatioiden, yritysten ja muiden organisaatioiden näkökulmista. Lisäksi hankkeessa kehitetään ja pilotoidaan hajautettuun virtuaaliseen oppimisympäristöön soveltuvia pedagogisia käytänteitä. Toteutettujen

pilotointien tuloksia arvioidaan ja analysoidaan ja tulokset huomioidaan ympäristön toteutuksessa. Hankkeen tulosten levittämiseksi ja kehitystyön tueksi järjestetään koulutusorganisaatioille ja yrityksille suunnattuja työpajoja.

Hankkeen keskeisenä tuloksena syntyy edellä mainittujen tarpeiden pohjalta kehitetty innovatiivinen, hajautettu, yhteisöllistä työskentelyä tukeva virtuaalinen oppimisympäristö, joka tukee ajan ja paikan suhteen joustavaa opetukseen osallistumista ja opetuksen toteuttamista, ja mahdollistaa tehokkaan oppimisanalytiikan opiskelijoiden itseohjautuvuuden tueksi. Ratkaisun ansiosta erityisasiantuntijoiden ja opiskelijoiden ei tarvitse matkustaa opetuksen vuoksi. Ratkaisu on palvelupohjainen koulutuksen videotuotanto- ja jakeluratkaisu, joka yritysten ja koulutusorganisaatioille on helppo ja nopea ottaa käyttöön. Hankkeessa syntyvä ympäristö hyödyntää vahvasti videoteknologioita ja hankkeessa kehitettäviä itseohjautuvuutta ja yhteisöllistä oppimista tukevia palveluita.

Koulutusratkaisun avulla voidaan lisätä työssä oleville opiskelijoille soveltuvan koulutuksen tarjontaa ja parantaa tällaisen koulutuksen laatua. Näin voidaan vastata entistä paremmin nopeasti muuttuviin työelämän osaamistarpeisiin. Yritykset ja organisaatiot voivat hyödyntää ratkaisua omissa sisäisissä koulutuksissaan, asiakas- ja tuotekoulutustensa yhteydessä tai tarjotessaan koulutuspalveluja muille yrityksille, organisaatioille tai yksityisille opiskelijoille.

Mikä on hankkeen uutuus- tai lisäarvo?

Hankkeessa kehitettävän ratkaisun kaltaisia hajautettuja virtuaalisia oppimisympäristöjä ei ole tarjolla. Kyseessä on hyvin innovatiivinen ratkaisu - pilvipalvelupohjainen hajautettu virtuaalinen oppimisympäristö, joka perustuu vahvasti streaming videoiden monipuoliseen hyödyntämiseen, joka on kustannustehokas, ja joka skaalautuu tarpeen mukaan mikroyrityksistä suuriin koulutusorganisaatioihin.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

- yritykset, jotka järjestävät joko asiakas- tai tuotekoulutuksia tai henkilöstönsä osaamista kasvattavia koulutuksia
- pienet koulutuksen tarjoajat, kuten mikro- ja pk-yritykset, jotka myyvät koulutusta tuotteena
- henkilöstökoulutusta järjestävät organisaatiot
- aikuiskoulutusta järjestävät organisaatiot

Määrälliset tavoitteet

Hankkeeseen osallistuvien yritysten arvioitu määrä	5
--	---

Horizontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hankkeella ei ole vaikutusta sukupuolten väliseen tasa-arvoon, mutta hanke mahdollistaa parantuneet opiskelumahdollisuudet sekä laajemman ja laadukkaamman koulutustarjonnan paikasta riippumatta, ja lisää tätä kautta

tasa-arvoa ja yhdenvertaisuutta. Hanke kehittää aineettomia koulutuspalveluja.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Hankkeessa syntynyttä tietämystä levitetään hankkeen aikana kohderyhmille pilotoitien, työpajojen ja erilaisten verkostojen kautta ja tietotaitoa siirtyy näin pysyvästi kohderyhmän käyttöön. Hankkeessa muodostuvaa koulutusratkaisua hyödynnetään osana hankkeen toteuttajan vakiintunutta tietotekniikan maisterikoulutusta. Pilvipalvelun kautta teknologiaratkaisua voidaan monistaa ratkaisusta kiinnostuneille tahoille resurssien puitteissa. Osaamisen levittämistä tapahtuu myös toteuttajayksikössä toimivan TVT-palvelun kautta. Tätä toimintamallia on käytetty useiden vuosien ajan ja se on koettu erittäin toimivaksi tavaksi levittää hankkeissa syntynyttä osaamista muiden organisaatioiden ja yritysten käyttöön.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	473 000
Ostopalvelut	20 000
Muut kustannukset	6 000
Flat rate	80 410
Yhteensä	579 410

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	463 528	80 %
Kunnat	86 911	15 %
Muu julkinen (omarahoitus)	28 971	5 %
Yhteensä	579 410	100 %

Hankkeen kuntarahoitustilanne todetaan kokouksessa.

Rahoittajan/K-S ELY esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin. Koska hankkeelle haettu julkinen tuki ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

Perustelu: Hanke tukee Kestävää kasvua ja työtä 2014 - 2020 -rakennerahasto-ohjelmassa rahoitettavalle toiminnalle asetettujen tavoitteiden toteutumista: Hankkeessa kehitetään alueen kasvu- ja rakennemuutosalojen korkea-asteen koulutuksen laatua, sekä edistetään koulutuksen ja työelämän yhteistyötä. Hanke myös tukee tutkimuksen integroimista koulutukseen.

Hankkeen rahoittamiselle asetetaan kuitenkin seuraavat ehdot: Hankkeen kustannusarviota tarkistetaan ja omarahoitusosuutta nostetaan. ELY-keskuksen myöntämä tuen määrä on korkeintaan 75 % hankkeen kokonaisrahoituksesta.

Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen rahoitusryhmä on hyväksynyt hankkeen rahoitettavaksi 6.4.2017.

Käsittely: Rahoittaja totesi, että ko. hanke on jatkumoa ja seuraava vaihe SmartCampus -hankkeelle. Kokkolan kaupungin edustaja totesi hankkeen kuntarahan olevan Kokkolan kaupunginhallituksen käsittelyssä 22.5.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdoin.

Koska hankkeelle haettu julkinen tuki ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 4

Rahoittajan/Keski-Suomen ELY-keskus esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdoin.

Käsittely: Marko Muotio esitteli hankkeen ja siitä käytiin vilkas keskustelu. Esittelyssä nousi esille, että hanke luo pitkällä tähtäimellä myös uusia liiketoimintamahdollisuuksia alueelle. Hankkeen kustannusarviota on pienennetty noin 120 000 eurolla. Lisäksi todettiin, että Kokkolan kaupunki on tehnyt hankkeesta 29.5. myönteisen kuntarahapäätöksen (46 115 €).

Käydyssä keskustelussa nostettiin esille hankkeen mahdollinen laajentaminen 2. asteen koulutukseen/KPEDU. Tähän liittyen rahoittaja totesi ko. hankkeen kohdentuvan lähinnä korkea-asteen aikuiskoulutukseen ja sihteeristön 18.5. kokouksessa hyväksymän Video for education hankkeen 2. asteen koulutukseen ja sen digitaalisen oppimisympäristön kehittämiseen.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdoin. Hankkeen lopullinen tarkentunut kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma tuodaan tiedoksi seuraavaan MYRriin.

Terttu Korte poistui kokouksesta hankkeen käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Sihteeristö 4/2017 **18.5.2017/§4**
MYR 3/2017 **1.6.2017/§ 5**

5 § MIX (103217)

Päähakija:	Keski-Pohjanmaan Koulutuskuntayhtymä
Osatoteuttajat:	Kokkotyö-säätiö, Dialog tutkimuspalvelut, Optima Samkommun
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 4 Koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen
Erityistavoite:	9.1. Siirtymävaiheita ja koulutuksellista tasa-arvoa tukevien palveluiden parantaminen
Toteuttamisaika:	1.8.2017-30.6.2019
Toteuttamisalue:	Ylimaakunnallinen (Kokkola, Pietarsaari)
Kokonaiskustannusarvio:	480 000 €
Päärahoittaja:	Keski-Suomen ELY-keskus

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua?

Ammatillisen koulutuksen reformi asettaa uusia mahdollisuuksia koulutuksen toteuttamiseen. Aikuisten ja nuorten koulutuksen yhdistyminen, osaamisperusteisuus sekä työssäoppimisen lisääntyminen edellyttävät uusia malleja ja niiden pilotointia. Erityistä tukea tarvitsevien opiskelijoiden määrä on lisääntynyt viime vuosina ja on havaittavissa, että elämänhallinnan ja oppimisen vaikeudet ovat lisääntyneet. Syrjäytyneiden nuorten määrä on lisääntynyt muutaman vuoden sisällä. Alueella on huomattavan paljon 20-30-vuotiaita nuoria, joilla ei toisen asteen tutkintoja ja jotka eivät ole kiinnittyneet työelämään. Koulutusyhtymän opiskelijoista n. 20%:lla on HOJKS. Oppimisvaikeudet ja elämänhallinnan vaikeudet sekä psyykkiset ongelmat asettavat haasteita oppimiselle oppilaitoksessa ja erityisesti työssäoppimisen yhteydessä. Lähiopetuksen määrää on karsittu ammatilliseen koulutukseen kohdistuneiden leikkauksien johdosta. Useat Pietarsaaren suomenkieliset opiskelijat, jotka opiskelevat Kokkolassa ovat keskeyttäneet opintonsa.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

Hankkeen avulla haetaan ratkaisua koulutuksellisesti aliedustettujen ryhmien osaamisen lisäämiseksi, ammattitaidon hankkimiseksi sekä työllistymismahdollisuuksien parantamiseksi. Tavoitteena on myös etsiä rakenteellisia uusia ratkaisuja koko ikäluokan kouluttamiseksi.

Hankkeen toimenpiteitä

- 1) Työelämävalmentajat työssäoppimisen tueksi
*Opettajat lähtevät yhdessä tuen tarpeessa olevien opiskelijoiden kanssa yrityksiin viikon mittaisille työelämävalmennusjaksoille.
Työelämävalmennusta pilotoidaan kahdessa yrityksessä.*
- 2) Metallipaja Kokkotyö-säätiön Pietarsaaren Retroon työ- ja koulutusvalmentajan opastuksella

Kokkotyö-säätiön Pietarsaaren Retro-yksikössä mm. haetaan uuden toiminnan avulla lisäarvoa olemassa olevan palvelujärjestelmän tarpeisiin ja rajapintoihin.

- 3) Mix-pajan pilotointi Pietarsaareissa
Ohjaa mm. tuen tarpeessa olevia pietarsaarelaisia suomenkielisiä opiskelijoita Kokkotyö-säätiön Pietarsaaren Retrossa. Pajalle ohjautuu keskeyttämisvaarassa olevia opiskelijoita tai nuoria, joilla opinnot ovat jääneet kesken, mutta jotka voisivat palata takaisin opiskelemaan.
- 4) Optiman kehittämistyö ja yhteistyömahdollisuuksien mallintaminen
Optima kehittää ohjaushenkilöstön ohjausosaamista ja yksilöllisiä koulutuspolkua, joita pilotoidaan ja arvioidaan. Mallinnetaan Pietarsaaren Optiman ja K-P koulutusyhtymän uusia avauksia opintojen keskeyttämisen ehkäisyyn.
- 5) Uraohjaus
Pilotoidaan uusia toimintamalleja nuorten ja aikuisten koulutuksen yhteen saattamiseksi.

Mikä on hankkeen uutuus- tai lisäarvo?

Hankkeessa haetaan ratkaisua rakenteissa oleviin ongelma-kohtiin.

Hankkeessa mallinnetaan Pietarsaaren Optiman ja Kpedun uusia avauksia opintojen keskeyttämisen ehkäisyyn.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

- Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymän ja Optiman nuoret, joiden opinnot uhkaavat keskeytyä tai jotka tarvitsevat vaihtoehtoisia malleja tutkinnon suorittamiseen
- Kokkotyösäätiön valmentautajat, jotka voivat siirtyä suorittamaan osa- tai koko tutkintoja
- Nuoriso- ja sosiaalitoimen asiakkaat, joiden opinnot ovat jääneet kesken, jotka voivat siirtyä suorittamaan osa- tai koko tutkinnon
- Pietarsaaren peruskoulujensa päättävät tuen tarpeessa olevat nuoret

Määrälliset tavoitteet

Hankkeeseen osallistuvien yritysten arvioitu määrä	75
Hankkeeseen osallistuvien henkilöiden lukumäärä	142
Osallistujien henkilökoulutus- ja henkilötyöpäivät	8 210

Horisontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hankkeen päätavoite ei ole sukupuolten välisen tasa-arvon edistäminen, mutta se on tärkeä osatavoite. Hankkeen tasa-arvovaikutukset perustuvat yhdenvertaisuuden edistämiseen. Hankkeella ei ole merkittäviä vaikutuksia kestävään kehitykseen.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Hankkeen hyvät käytännöt levitetään. Hankkeessa pilotoitujen hyväksi havaittujen yhteisten mallien ja toimintatapojen on mahdollista juurtua käytäntöihin ammatillisen koulutuksen reformin aikaansaamien muutosten yhteydessä.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	400 000
--------------------	---------

Ostopalvelut	4 000
Muut kustannukset	8 000
Flat rate	68 000
Yhteensä	480 000

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	360 005	75%
Kunnat	114 732	23,9 %
- Kpedu (omarahoitus) 76 634		
- Kokkotyö-säätiö (omarahoitus) 28 324		
- Optima Samkommun (omarah) 9 774		
Yksityinen (omarahoitus)	5 263	1,1 %
Yhteensä	480 000	100 %

Rahoittajan/K-S ELY esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin. Koska hankkeelle haettu julkinen tuki ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

Perustelu: Hanke tukee Kestävää kasvua ja työtä 2014 - 2020 - rakennerahasto-ohjelman toimintalinjan 4 erityistavoitteessa 9.1 rahoitettavalle toiminnalle asetettujen tavoitteiden saavuttamista: Hankkeessa kehitetään tehostettuja palveluja koulutuksen ja työelämän nivelvaiheisiin ja parannetaan opintojen keskeyttämisvaarassa olevien nuorten opintojen loppuun saattamista ja työllistymismahdollisuuksia.

Hankkeen rahoittamisen ehtona on kuitenkin se, että hankkeen kustannusarviota ja tarvittaessa myös rahoitussuunnitelmaa tarkistetaan. Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen rahoitusryhmä on hyväksynyt hankkeen rahoitettavaksi 6.4.2017.

Käsittely: Sihteeristössä käytiin keskustelua hankkeen kohderyhmästä; pietarsaarelaiset suomenkieliset Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymässä opiskelevat nuoret. Hankkeen todettiin tuotettavan uutta osaamista ja uusia avauksia KPEDUn opintojen keskeyttämisen ehkäisyyn. Optiman osuuden todettiin olevan hankkeessa pienen (noin 30 000 €), joten hanke esitetään tällä perusteella rahoitettavaksi kokonaan K-P:n alueellisesta ESR -kehuksesta. Pohjanmaan MYR sihteeristö on puoltanut hanketta tältä pohjalta. Rahoittaja totesi lisäksi, että hankkeen kustannuksia tarkistetaan vielä pieneltä osin.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdoin. Koska hankkeelle haettu julkinen tuki ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 5

Rahoittajan/Keski-Suomen ELY-keskus esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin, sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdoin.

Käsittely: Marko Muotio esitteli hankkeen ja siitä käytiin vilkas keskustelu. Muotio totesi hankkeen pääasiallisena kohderyhmänä olevan KPEDUn Kokkolan toimipisteessä opiskelevat pietarsaarelaiset suomenkieliset nuoret. Muotio avasi myös tarkemmin Optiman, Retro -työpajan ja Dialog - tutkimuspalvelun roolia hankkeessa. Lisäksi Muotio totesi, että hankkeeseen tullaan tekemään vielä joitakin pieniä sisällöllisiä tarkennuksia.

Keskustelua herätti ylimaakunnallisen hankkeen rahoittaminen kokonaan Keski-Pohjanmaan ESR -kehyksestä, johon Muotion esittely toi hyvin avausta. Yrittäjäjärjestön edustaja totesi hankkeen olevan samalla esimerkki yhteistyöstä naapurimaakuntien kanssa (jota on hyvä tehdä jatkossa myös pohjoisen suuntaan). Lisäksi hankkeen indikaattoreiden realistisuus eli mukaan saatavien yritysten määrä herätti keskustelua.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin ESR -varoin, sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdoin.

Arto Alpia poistui kokouksesta hankkeen käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.
Ao. pykälän osalta pöytäkirjantarkastajana toimi Terttu Korte.

Sihteeristö 4/2017 **18.5.2017/§9**
MYR 3/2017 **1.6.2017 § 6**

**6 § EVE – EDELLÄKÄVIJYYTTÄ JA EVÄITÄ TYÖURIEN PIDENTÄMISEEN,
RINNAKKAISHANKKEEN (S20507) LISÄRAHOITUS**

Kyseessä on EVE- Edelläkävijyyttä ja eväitä työurien pidentämiseen rinnakkaishankkeen lisärahoittaminen. EVE rinnakkaishankkeelle (S20507) haetaan 200 000 euron lisärahoitusta yritysten koulutustoimenpiteiden toteuttamiseen. Rinnakkaishankkeen kokonaisrahoitus olisi tämän jälkeen 350.000 euroa. Itse päähankkeen rahoitus on riittävä.

TEM on yritys- ja alueosaston ja RR-ELYen työkokouksessa 17.2.2017 suositellut, että olemassa olevia työvoimapolitiikkaa sisältäviä ESR-hankkeita lisärahoitettaisiin. Lisärahoitus perustuu kartoitettuun tarpeeseen.

Päähankkeen (S20461) toteuttaja on Keski-Pohjanmaan Koulutuskuntayhtymä ja rinnakkaishankkeen (S20507) toteuttajana ELY-keskusten sekä TE-toimistojen KEHA-keskus.

EVE rinnakkaishanke lyhyesti

Eve rinnakkaishankkeella rahoitetaan Eve (Edelläkävijyyttä ja eväitä työuran pidentämiseen) -kehittämishankkeen työvoimapolitiittiset toimet. Eve-kehittämishankkeen kohderyhmänä ovat alueen yritykset ja työyhteisöt, ml. maaseutuyritykset eri toimialoilta. Hankkeen lähtökohtana on tukea alueen työelämää niiden muutostilanteissa ja edistää työpaikkojen säilymistä. Keskeistä on huomion kiinnittäminen mm. tuottavuuteen, työelämän laatuun ja hyvinvointiin, uudistumiseen, muutosten läpiviemiseen, työurien pidentämiseen ja ammatilliseen liikkuvuuteen. Muutoksen tukeminen perustuu hyvinvoinnin ja työntuottavuuden ilmiöiden analysoimiseen eri kartoittamismuotoja hyödyntämällä. Kehittämisen- ja koulutustoimenpiteillä käynnistetään parantamis- ja kehittämisprosesseja sekä työyhteisö- että työntekijätasolla. Projektin päämääränä on kehittää työpaikkoja - vaikuttaa alueen yritysten ja työyhteisöjen tuottavuuteen ja kilpailukykyyn, uudistumiseen ja muutosten läpiviemiseen sekä kasvuyrittäjyyshalukkuuteen. Huomio kiinnitetään erityisesti työuriin ja ammatilliseen liikkuvuuteen, työelämän laatuun ja työhyvinvointiin.

Tulokset tähän mennessä

Osallistuneissa työyhteisöissä ja yrityksissä:

- on vahvistettu ja lisätty ymmärrystä, seuranta- ja arviointitapoja sekä kehittämis- ym. valmiuksia ja osaamista tavoitteiden mukaisessa toiminnassa (johto, esimies, työntekijä)
- on luotu toimivia käytäntöjä esim. työurien pidentämiseen, työhyvinvointiin, työelämän laatuun, muutosprosessin hallintaan
- on saatu seurantatietoa hankkeen aikana käynnistetyissä seurattavaksi ja arvioitavaksi sovitussa asioissa ja osataan hyödyntää tätä tietoa eri tarkoituksiin

- osataan jatkossa hyödyntää monipuolisemmin ja tavoitteisemmin erilaisia palveluja omissa muutos- ja kehittämisprosesseissa

Palvelutuottajien osalta:

- toimintaa ja tarjontaa on uudistettu, saatu kehitettyä niiden kokonaisvaltaisuutta, asiakaslähtöisyyttä ja proaktiivisuutta
- luotu yhteistyömalleja asiakkaiden ja palveluntuottajien välille
- luotu edellytyksiä palveluntuottajien yhteistyölle

Hankkeeseen on osallistunut yrityksiä tai muita organisaatioita 10 ja toimenpiteisiin on osallistunut 71 henkilöä.

Alkuperäinen EVE-hanke (S20461) ja siihen liittyvä rinnakkaishanke (S20507) on hyväksytty MYRrissä 2.9.2015 (§ 4).

Rahoitusyhteenveto

	Varsinainen hanke	Rinnakkaishanke	Yhteensä
EU+valtio	455 157	150 000 + 200 000	805 157
Kunta	65 023		65 023
Yksityinen		45 000	45 000
Yhteensä	520 180	395 000	915 180

Rahoittajan/Keski-Suomen ELY-keskus esitys: Sihteeristö hyväksyy, että EVE rinnakkaishankkeelle myönnetään 200 000 € lisärahoitusta Kestävää kasvua ja työtä Suomen rakennerahasto-ohjelman Keski-Pohjanmaan alueosiosta.

Rahoittajan perustelu: Myönnetyt ja käytössä olleet koulutusresurssit ovat nyt pääosin sidottu. Alkuperäinen arvio rinnakkaishankkeen rahoitustarpeesta oli alimitoitettu. Tämän tyyppiselle toiminnalle on kysyntää ja uudella rahoituksella pyritään tavoittelemaan parempaa tuloksellisuutta ja uusia yrityksiä toimenpiteiden kohteeksi. Nimenomaan rinnakkaishankkeen sisältämät koulutustoimenpiteet ovat erittäin keskeinen työkalu EVE-hankkeessa ja sen tavoitteiden toteuttamisessa. Toimenpiteitä suunnitellaan pitkälti yrityslähtöisesti eli yritys osallistuu koulutuksen suunnitteluun ja toteuttamiseen, sekä koulutuksen kustannuksiin (n. 30 prosenttia).

Käsittely: Tarkennuksena todettiin hankkeen kohdentuvan TL 3 ja erityistavoitteeseen 6.1. Lisäksi todettiin EVE -hankkeen alkuperäisen tavoitteen osallistuvien yritysten osalta olevan 35, johon tulisi pyrkiä ja josta ollaan vielä huomattavasti jäljessä.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyy, että EVE rinnakkaishankkeelle myönnetään 200 000 € lisärahoitusta Kestävää kasvua ja työtä Suomen rakennerahasto-ohjelman Keski-Pohjanmaan alueosiesta.

MYR 1.6.2017 § 6

Lisärahoituksen myötä rinnakkaishankkeeseen tulee kohdentumaan lisää yksityistä rahoitusta noin 60 000 € (yritysten osuus yhteishankintakoulutuksista).

Rahoittajan/K-S ELY-keskus esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy EVE rinnakkaishankkeen lisärahoittamisen Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelman Keski-Pohjanmaan alueosiesta.

Käsittely: Marko Muotio esitteli hankkeen. Keskustelua herätti hankkeeseen tähän mennessä osallistuneiden yritysten vähäisyys (tavoite 35 yritystä, toteutunut 10). Muotio totesi jatkorahoituksen taustalla olevan sekä yritysten tarve lisäkoulutuspäiville sekä uusien yritysten mukaan saaminen hankkeeseen. EVE -hankkeesta todettiin olevan positiivisia kokemuksia, ja on tärkeä varmistaa henkilöresurssien riittävyys hankkeessa.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi EVE rinnakkaishankkeen lisärahoittamisen Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelman Keski-Pohjanmaan alueosiesta. Hankkeessa tulee tehdä työtä asetettujen tavoitteiden (mukaan saatavien yritysten määrä) saavuttamiseksi.

Sihteeristö 4/2017 **18.2017/§12**
MYR 3/2017 **1.6.2017 § 7**

7 § VASTE – VÄHÄHIILISEN LOGISTIIKAN PALVELUALUSTA, KEHITTÄMISOSIO (303656)

Hakija:	Centria ammattikorkeakoulu Oy
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	3.2. Uusiutuvan energian ja energiatehokkaiden ratkaisujen kehittäminen
Toteuttamisaika:	1.6.2017-31.12.2018
Toteuttamisalue:	Kokkola
Kokonaiskustannusarvio:	448 781 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto

Hanke koostuu kehittämis- ja investointiosioista. Investointiosio käsitellään erikseen seuraavassa pykälässä. Kehittämishankkeen ja investointihankkeen kokonaiskustannukset ovat yhteensä 668 781 €.

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua?

Tieliikenteen vaikuttavuus ympäristön kuormittavuuteen kasvihuonekaasupäästöinä ja energiankulutuksena on merkittävä. Noin 90 % kotimaan liikenteen päästöistä syntyy tieliikenteessä, jonka päästöistä 37 % aiheutuu paketti- ja kuorma-autoista. EU:n energia- ja ilmasto strategia sekä maamme kansalliset strategiat huomioiden liikenteen tuottamien päästöjen pienentäminen on sekä energiatehokkuuden että vähähiilisyiden edistämiseksi olennaisen tärkeää. Yhdistettäessä energiatehokkuuden ja vähähiilisyiden edistämiseen liittyvät vaatimukset esineiden internetin (IoT-verkot) mukanaan tuomiin uusiin mahdollisuuksiin, luodaan edellytykset vähähiilisen, energia- ja kustannustehokkaan logistiikan optimointiin.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

Hankkeen välittömänä tavoitteena on edistää, kokeilla ja ottaa käyttöön vähähiilisiä ratkaisuja logistiikka-alalla parantaen alueellamme olemassa olevan liiketoiminnan kannattavuutta, sekä synnyttää uutta liiketoimintaa. Tavoitteena on kehittää uusia IoT-verkkoja hyödyntävä geneerinen palvelualusta kuljetusten energiatehokkuuden edistämiseksi, sekä yhteiskunnan eri sektoreiden (teollisuus, liikenne, julkinen ja yksityinen palvelusektori sekä kotitaloudet) palvelemiseksi.

Hankkeessa pilotoida palvelukokonaisuutta, jolla eri sektoreilla (liikenne, teollisuus, energiankulutus, julkinen ja yksityinen palvelusektori, sekä kotitaloudet) muodostuvia kuljetuskustannuksia ja muodostuvia kasvihuonekaasupäästöjä voidaan pienentää kuljetuksia tehostamalla. Hankkeen myötä kuljetuskustannusten arvioidaan laskevan 30-60 % nykyisestä tasosta.

Hankkeen konkreettisia toimenpiteitä ovat:

- 1) Logistiikan vähähiilisyyden edistämisen ”parhaiden keinojen, työkalujen ja käytäntöjen” kartoitus, kokeilut ja selvitys yhdessä osallistuvien yritysten ja osatoteuttajien kanssa (Kehittämisosio)
- 2) Pienimuotoisia käytännön teknologiakokeiluja omissa TKI-ympäristöissä ja näiden pohjalta kenttäolosuhteissa tehtäviä pilotteja (kohdan 1 perusteella), sekä niihin liittyvät tulosten hyödynnettävyyden tarkastelut ja taloudelliset vertailut perinteiseen toteutustapaan (Kehittämisosio)
- 3) Pilotteihin liittyvien laite-, ohjelmisto- yms. palveluiden hankintojen toteutus ja käyttöönotto, sekä muut toteutuksen suunnittelutarpeet (Investointiosio)

Mikä on hankkeen lisäarvo ja mitä muutosta halutaan saada aikaan?

Hankkeen päämääränä on tuottaa uutta kokeelliseen tutkimukseen perustuvaa tietoa ja uutta osaamista energiatehokkuuteen, erityisesti vähähiilisen logistiikan hyödyntämiseen liittyen (kehittämisosio). Hankkeessa vahvistetaan alueen tutkimus- ja innovaatioympäristöä käytännönläheisillä kenttäkokeilla (investointiosio). Tutkimusympäristöjä laajennetaan nykyisestä laboratoriolaajuudesta kentälle koko aluetta hyödyttäväksi tutkimusekosysteemiksi, sisältäen tutkimuksen ja alueen elinkeinoelämän yksityisen ja julkisen puolen toimijoiden yhteisiä kokeiluympäristöjä. Piloteissa tutkitaan uusia innovaatioita ennen niiden laajempaa kaupallistamista eli laajemman mittakaavan riskipitoisia kaupallisia toteutuksia.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

Keski-Pohjanmaan, erityisesti Kokkolan alueella toimivat alan pk-yritykset ja julkinen sektori, sekä uutta liiketoimintaa alueelle suunnittelevat yritykset.

Määrälliset tavoitteet

Yritykset, jotka tuovat markkinoille uuden tai aiemmasta versiosta merkittävästi kehitetyn vähähiilisyyttä edistävän tuotteen tai materiaalin	2
Yhdyskuntien vähähiilisyyttä edistävät uudet ratkaisut	1
Yrityksissä toteutettavat vähähiilisyyttä edistävät demonstraatiot	5
Tutkimus- ja kehittämisinstituutioiden vetämiin hankkeisiin osallistuneet yritykset	3
Yrityksissä säästetty energia	714
Yritykset, jotka käynnistävät t&k&i -toiminnan tai t&k&i -yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa	2

Horisontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hanke on sukupuolineutraali. Hankkeella on myönteisiä vaikutuksia sekä ekologiseen että taloudelliseen kestäväan kehitykseen. Hankkeen toimenpiteillä on mahdollista saavuttaa merkittävä vaikutus kasvihuonepäästöjen pienemiseen.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Hankkeen tulokset ovat osallistuvien yritysten, alueen elinkeinoelämän ja tutkimuslaitosten hyödynnettävissä hankkeen aikana ja sen päättymisen jälkeen. Tavoitteena on, että alueen yritykset hyötyvät hankkeesta siten, että voivat toiminnassaan huomioida mahdolliset tulevat lainsäädännölliset ja strategiset muutokset, sekä kiristyvän kilpailun asettavat vaatimukset myös pitkällä aikavälillä taaten toiminnan jatkuvuuden ja työpaikkojen säilymisen alueellamme.

Tavoitteena on, että hankkeessa toteuttavat pilotoinnit edesauttavat digitalisaation, energiatehokkaan ja vähähiilisen toiminnan käyttöön ottoa alueellamme, ja toimivat pioneereinä sekä kansallisesti että kansainvälisesti.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	401 274
Ostopalvelut	70 200
Muut kustannukset	5 000
Flat rate	72 307
Yhteensä	448 781

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	306 586	75 %
Kunnat/Kosek	44 879	10 %
Muu julkinen	22 439	5 %
Yhteensä	448 781	100 %

Kosek on alustavasti suhtautunut hankkeeseen myönteisesti. Kosekin hallitus päättää hankkeen kuntarahaosuudesta 6.6.

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu. Koska hankkeelle haettu julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

Perustelu: Hanke tukee energiatehokkuuden lisäämiseen liittyvää t&k-toimintaa uusien tuotteiden, prosessien tai palveluiden kehittämiseksi ja kaupallistamiseksi. Hankkeen tuotetaan uutta kokeelliseen tutkimukseen perustuvaa tietoa ja uutta osaamista alueelle. Hankkeessa toteutettavan kehitystyön seurauksena parannetaan kuljetusten energiatehokkuutta, vähennetään kasvihuonekaasupäästöjä sekä parannetaan alueen olemassa olevan liiketoiminnan kannattavuutta ja luodaan edellytyksiä myös uuden liiketoiminnan syntymiselle. Hanke tukee kansallisia ja EU:n energia- ja ilmastotavoitteita.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-

Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Koska hankkeelle haettu julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 7

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Käsittely: Kaj Lyyski esitteli hankkeen todeten sen istuvan täysin rakennerahastotoimintaan sisältyvän vähähiilisyystavoitteen edistämiseen (25 % EAKR varoista tulisi kohdentaa vähähiilisyttä edistävään hanketoimintaan). ATIK -hankkeessa tehdyssä tilastoanalyysissä tavaraliikenne on myös noussut Keski-Pohjanmaan toimialarakenteessa merkittävänä esille. Käydyssä keskustelussa Tekesin edustaja kannatti lämpimästi hanketta, ja totesi heidän kauttaan myös yrityksillä olevan IoT -hankkeita meneillään.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Sihteeristö 4/2017 **18.2017/§13**
MYR 3/2017 **1.6.2017/§ 8**

8 § VASTE – VÄHÄHIILISEN LOGISTIIKAN PALVELUALUSTA, INVESTOINTIOSIO (303657)

Hakija: Centria ammattikorkeakoulu Oy
Ohjelma: Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja: TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite: 3.2. Uusiutuvan energian ja energiatehokkaiden ratkaisujen kehittäminen
Toteuttamisaika: 1.6.2017-31.12.2018
Toteuttamisalue: Kokkola
Kokonaiskustannusarvio: 220 000 €
Päärahoittaja: Keski-Pohjanmaan liitto

Hanke koostuu kehittämis- ja investointiosioista. Kehittämisosion käsittely edellisessä pykälässä. Kehittämishankkeen ja investointihankkeen kokonaiskustannukset ovat yhteensä 668 781 €.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

Investointiosio on kiinteä osa toteutettavaa kehittämissanketta ja sen tavoitteet ovat yhtenevät kehittämissankkeen kanssa.

Vaste-hankkeen konkreettisia toimenpiteitä ovat:

- 1) Logistiikan vähähiilisyyden edistämisen ”parhaiden keinojen, työkalujen ja käytäntöjen” kartoitus, kokeilut ja selvitys yhdessä osallistuvien yritysten ja osatoteuttajien kanssa (Kehittämisosio)
- 2) Pienimuotoisia käytännön teknologiakokeiluja omissa TKI-ympäristöissä ja näiden pohjalta kenttäolosuhteissa tehtäviä pilotteja (kohdan 1 perusteella), sekä niihin liittyvät tulosten hyödynnettävyyden tarkastelut ja taloudelliset vertailut perinteiseen toteutustapaan (Kehittämisosio)
- 3) Pilotteihin liittyvien laite-, ohjelmisto- yms. palveluiden hankintojen toteutus ja käyttöönotto, sekä muut toteutuksen suunnittelutarpeet (Investointiosio)

Investointihankkeessa toteutetaan kehittämissankkeen kannalta välttämättömät kone- ja laitehankinnat.

Investointiosion tarkennetut toimenpiteet:

1. Pilottien suunnittelu ja sopimustekniset asiat
2. Laitehankinnat (kilpailutukset sisältävät tarjouspyynnöt, vertailut ja tilaukset)
3. Tarvittavat asennustyöt kentällä (älysensorit)
4. Palvelualustan, IoT-verkon ja älysensorisovellusten rakentaminen ja toteutus kentälle

Kustannusarvio (€)

Ostopalvelut	30 000
Kone- ja laiteinvestoinnit	190 000
Yhteensä	220 000

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	154 000	70 %
Kunnat /Kosek	22 000	10 %
Muu julkinen	11 000	5 %
Yksityinen	33 000	15 %
Yhteensä*	220 000	100

*Yhteensä tieto (kirjoitusvirhe) korjattu sihteeristössä 18.5.

Kosek on alustavasti suhtautunut hankkeeseen myönteisesti.
Kosekin hallitus päättää hankkeen kuntarahaosuudesta 6.6.

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu. Koska hankekokonaisuudelle haettu julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

Perustelu: Investointiosio on kiinteä osa kehittämishanketta, ja välttämätön kehittämishankkeen tavoitteiden toteuttamiselle.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Koska hankkeelle haettu julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 8

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin sihteeristön käsittelystä ilmenevin perusteluin ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Sihteeristö 4/2017 **18.5.2017/§14**
MYR 3/2017 **1.6.2017/§ 9**

9 § SERVIISI, TKI-HANKE, UUDEN SUKUPOLVEN VUOROVAIKUTTEISEN ROBOTIIKAN JA ÄLYKKÄÄN AUTOMAATION HYÖDYNTÄMINEN KESKI-POHJANMAAN ALUEEN PK-YRITYKSISSÄ (303838)

Päähakija:	Centria ammattikorkeakoulu Oy
Osatoteuttaja:	Keski-Pohjanmaan Koulutusyhtymä
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	5.1. Yritysten innovaatiotoiminnan vahvistaminen
Toteuttamisaika:	1.6.2017-31.12.2019
Toteuttamisalue:	Keski-Pohjanmaa
Kokonaiskustannusarvio:	430 990 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto

Hanke koostuu kehittämis- ja investointiosioista. Investointiosio käsitellään erikseen seuraavassa pykälässä. Kehittämishankkeen ja investointihankkeen kokonaiskustannukset ovat yhteensä 649 990 €.

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua?

Digitalisaation hyödyntämismahdollisuudet ovat Suomessa erinomaiset, mutta hyödyntämistaste on vielä erittäin matala. Myös robotiikan alalla on tapahtunut valtavasti kehitystä viime vuosina, mutta Suomi on edelleen häntäpäässä tämän kehityksen hyödyntämisessä yrityksissä tarvetta erityisesti kevyelle robotiikalle (robotit hinnaltaan edullisia)

Hanke on valmisteltu yhteistyössä alueen valmistavan teollisuuden avainyritysten, sekä KPEDU:n kanssa. Hankkeeseen osallistuvat yritykset näkevät tarpeellisenä, että alueella toimivilla kehittäjäorganisaatioilla on riittävää osaamista mm. uuden sukupolven robotiikkaan ja digitalisaatioon liittyvien teknologioiden soveltamisessa, sekä demonstroimisessa yrityksille. Robotiikka ja älykäs automaatio ovat keskeisiä elementtejä digitalisaation avulla tapahtuvan kilpailukyvyn kasvattamisessa.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

1. Hankkeen välittömänä tavoitteena on pienentää digitalisaatioon-, uuden sukupolven robotiikkaan-, sekä älykkääseen automaatioon liittyviä kilpailukyky- ja osaamispuutteita alueen pk- yrityksissä tuottamalla ja välittämällä tietoa, sekä demonstroimalla ja simuloimalla niiden avulla saavutettavia hyötyjä.

2. Toisena keskeisenä tavoitteena on etsiä ja tutkia uusia innovatiivisia tapoja ja ratkaisuja hyödyntää digitalisaatiota-, uuden sukupolven robotiikkaa-, sekä kehittynyttä automaatiota alueen pk-yrityksissä. Käytännössä tämä tarkoittaa mm. käsityövaltaisten työprosessien uudistamista tavalla, jotka perinteisellä robotiikalla ja automaatiolla ei ole ollut mahdollista.

3. Kolmantena tavoitteena on luoda digitalisaation-, uuden sukupolven robotiikan- ja älykkään automaation sovellusten tutkimukseen-, kehittämiseen-, ja koulutukseen soveltuva mobiili kehitys- ja innovaatioympäristö. Se tarkoittaa helposti siirrettäviä ja asiakasyritysten prosesseihin demonstrointia ja pilotointia varten integroitavia laitteita ja järjestelmiä, sekä eri partneriorganisaatioiden ja yhteistyökumppaneiden olemassa olevien kehitysympäristöjen, laitteiden ja osaamisen joustavaa ja kustannustehokasta hyödyntämistä.

4. Neljäntenä tavoitteena on luoda ja testata ketterä palvelukonsepti, jossa demonstraatiot ja pilotoinnit tapahtuvat mobiileilla (siirrettävillä) laitteilla yrityksen tiloissa todellisilla tuotteilla osana yrityksen avainprosesseja ja joiden avulla aktivoidaan ja tuetaan yritysten teknologiainvestointeja

5. Viidentenä tavoitteena on lanseerata tietokoneavusteinen simulointi osaksi palvelukonseptia. Simulointityökalun avulla tavoitteena on mallintaa ja todentaa teknologiainvestoinneilla saavutettavat hyödyt, kuten syntyvä kapasiteetti, tilantarve, takaisinmaksuaikatieto jne. investointipäätöksen tueksi, tai vastaavasti virheinvestointien ehkäisemiseksi.

6. Kuudentena tavoitteena on synnyttää alueen pk-yrityksille uutta liiketoimintaa ja osaamista, joka perustuu digitalisaation tarjoamien teknisten ratkaisuiden ja uusien toimintamallien soveltamiseen sekä niiden avulla tuotettuihin asiakashyötyihin. Hanke tukee toiminta-alueen kasvuhakuista yritystoimintaa ja luo valmiuksia uusien innovaatiolähtöisten referenssiratkaisujen ja palvelumallien kaupalliseen hyödyntämiseen.

Hankkeen uutuusarvo

Hankkeen tuloksena syntyy digitalisaation-, uuden sukupolven robotiikan- ja älykkään automaation sovellusten tutkimukseen-, kehittämiseen ja koulutukseen soveltuva mobiili kehitysympäristö, sekä palvelukonsepti, jossa demonstraatiot ja pilotoinnit tapahtuvat mobiileilla (siirrettävillä) laitteilla yrityksen tiloissa todellisilla tuotteilla osana yrityksen avainprosesseja. Tällä hankkeella Centrian sovelluskehitys ja tutkimuslaboratorio laajennetaan yrityksiin ja kentälle.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

Hankkeen toimenpiteet kohdistuvat ensisijaisesti hankkeeseen osallistuvien tahojen (yritykset, Centria Ammattikorkeakoulu) toimintaan. Pääkohderyhmänä on Keski-Pohjanmaan alueella toimivat tuotannolliset yritykset, alueen koulutus ja kehittäjäorganisaatioiden automaatio ja robotiikka-alan asiantuntijat.

Määrälliset tavoitteet

Yritykset, jotka kehittävät uuden tai merkittävästi parannetun tuotteen markkinoille (tuote uusi markkinoilla)	5
Yritykset, jotka kehittävät uuden tai merkittävästi parannetun tuotteen markkinoille (tuote uusi yritykselle)	5
Yritykset, jotka käynnistävät t&k&i -toiminnan tai t&k&i - yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten kanssa	10

Yritykset, joihin syntyy uusiutuviin energiaratkaisuihin tai vähähiilisyyden tukemiseen perustuvaa uutta liiketoimintaa	2
Start-up yritykset, joilla on merkittävät valmiudet uuden tuotteen, palvelun tai tuotantomenetelmän kehittämiseen	1
Yritysten avoimen tiedon ja rajapintojen avulla toteuttamat uudet sovellukset	5
Tutkimus- ja kehittämisinstituutioiden vetämään hankkeeseen osallistuneet yritykset	10

Horisontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hankkeella ei ole tasa-arvovaikutuksia. Hankkeella on välillisiä myönteisiä vaikutuksia ekologiseen kestäväan kehitykseen. Robotiikan ja automaation avulla saavutetaan tehokkaammat prosessit, ja tätä kautta parannetaan resurssien käytön tehokkuutta.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Hankkeessa syntyviä tuloksia ja luotavaa innovaatioinfrastruktuuria tullaan hyödyntämään alueen koulutus ja kehitysorganisaatioiden, sekä yritysten toiminnassa sen päättymisen jälkeen. Tuloksena syntyvä palvelukonsepti tuotteistetaan ja integroidaan osaksi Centria Ammattikorkeakoulun palvelutoimintaa, sekä siitä tuotetaan koulutussisältöjä. Projektissa toteuttavat yrityspilotoinnit edesauttavat digitalisaatiokehitystä kaikissa osallistujaorganisaatioissa ja kasvattavat alueen yritysten kansainvälistä kilpailukykyä sekä osaamista.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	335 475
Ostopalvelut	15 000
Flat rate 24 %	80 515
Yhteensä	430 990

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	323 242	75 %
Kunnat	43 100	10 %
- Kosek 69 %		
- Kase 19 %		
- Kannus 8 %		
- Perho 4 %		
Muu julkinen	43 098	10 %
- Centria omarahoitus 37 891		
- KPEDU 5 207		
Yksityinen rahoitus	21 550	5 %
Yhteensä	430 990	100 %

Kase johtoryhmä käsittelee kuntarahoituksen 16.5.

Tarvittavan kuntarahan kokonaistilanne käydään läpi kokouksessa.

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-

ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin ehdolla, että rahoitussuunnitelman mukainen kuntarahoitus varmistuu.

Perustelu: Hanke tukee pk-yritysten tiivistä yhteistyötä tutkimus-, koulutus-, ja kehittämisorganisaatioiden kanssa. Hanke tuottaa yrityksille demonstraatioita ja tietoa konkreettisista digitalisaatiota hyödyntävistä ratkaisuista niiden kilpailukyvyyn parantamiseksi. Hankkeessa kehitetään samalla uusimman robotti-, automaatio- ja simuloititekniikan tutkimus- ja innovaatioinfrastruktuuria, joka palvelee monipuolisesti sekä alueella tapahtuvaa koulutusta, että siihen keskeisesti liittyvää tutkimus- ja yrityskehitystoimintaa. Hanke tukee toiminta-alueen kasvuhakuista yritystoimintaa ja luo valmiuksia uusien innovaatiolähtöisten referenssiratkaisujen ja palvelumallien kaupalliseen hyödyntämiseen.

Käsittely: Todettiin, että Kase johtoryhmä on tehnyt hankkeesta myönteisen kuntarahapäätöksen 16.5. Perhon kunta ei osallistu hankkeeseen. Kannus käsittelee kuntarahan 6.6.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Koska hankkeelle haettu julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 9

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Käsittely: Kaj Lyyski esitteli hankkeen todeten taustalla olevan aikaisemmin EAKR varoin rahoitetut TUTE -ja TUOTOS -hankkeet/Kpedu.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Sihteeristö 4/2017 **18.5.2017/§15**
MYR 3/2017 **1.6.2017/§ 10**

10§ SERVIISI, INVESTOINTIHANKE, UUDEN SUKUPOLVEN VUOROVAIKUTTEISEN ROBOTIIKAN JA ÄLYKKÄÄN AUTOMAATION HYÖDYNTÄMINEN KESKI-POHJANMAAN ALUEEN PK-YRITYKSISSÄ (303846)

Päähakija:	Centria ammattikorkeakoulu Oy
Osatoteuttaja:	Keski-Pohjanmaan Koulutusyhtymä
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	5.1. Yritysten innovaatiotoiminnan vahvistaminen
Toteuttamisaika:	1.6.2017-31.12.2019
Toteuttamisalue:	Keski-Pohjanmaa
Kokonaiskustannusarvio:	219 000 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto

Hanke koostuu kehittämis- ja investointiosioista. Kehittämishanke on käsitelty erikseen edellisessä pykälässä. Kehittämishankkeen ja investointihankkeen kokonaiskustannukset ovat yhteensä 649 990 €.

Tavoitteet ja keskeinen sisältö

Investointihanke on kiinteä osa kehittämishanketta, ja sen tavoitteet ovat yhtenevät kehittämishankkeen tavoitteiden kanssa.

Investointihankkeessa toteutetaan kehittämishankkeen toteutumisen kannalta välttämättömät kone- ja laiteinvestoinnit.

Hankkeessa hyödynnetään ensisijaisesti Centria-ammattikorkeakoulun tutkimus ja koulutusympäristöä ja aikaisemmin hankittuja laitteistoja ja ohjelmistoja, KPEDU:n Aikuisopiston koulutuskonepajan robottijärjestelmiä, JEDU:n siirrettävää hitsausrobottilaitteistoa (ostopalvelut), sekä muiden yhteistyökumppaneiden soveltuvia tutkimus ja kehitysympäristöjä. Tarvittavat laitteet projektin toteutukseen ja yrityksissä tapahtuvaan tutkimukseen, demonstrointiin ja pilotointiin hankitaan alla olevan luettelon mukaisesti.

Alustava suunnitelma hankinnoista (investointiosio):

- tutkimusympäristön kehittäminen (Centria)
- siirrettävä käsivarsirobotti Universal UR 10-tai vastaava
- siihen tarvittavat tarttajat, kuormantunnistusanurit ja varusteet
- mobiilirobottialusta MIR
- siihen tarvittavat lataus ja muut oheislaitteet
- simulointiohjelmistot
- tietokoneet ja pientarvikkeet
- alustan sisäiset ja ulkopuolista ympäristötietoa (mm. turvallisuus) tuottavat sensorit

Lisäksi investointiosio tulee sisältämään pilottien suunnittelusta ja asennustöistä aiheutuvat kiinteät kustannukset (mm. sähkötyöt).

Investointiosion kustannusarvio (€)

Aineet, tarvikkeet ja tavara	31 000
Kone- ja laitehankinnat	188 000
Yhteensä	219 000

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	153 300	70 %
Kunnat	32 851	15 %
- Kosek 69 %		
- Kase 19 %		
- Kannus 8 %		
- Perho 4 %		
Muu julkinen	21 900	10 %
Yksityinen rahoitus	10 949	5 %
Yhteensä	219 000	100 %

Kase johtoryhmä käsittelee hankkeen 16.5.

Tarvittavan kuntarahan kokonaistilanne käydään läpi kokouksessa.

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin ehdolla, että rahoitussuunnitelman mukainen kuntarahoitus varmistuu.

Perustelu: Investointiosio on kiinteä osa kehittämishanketta, ja välttämätön kehittämishankkeen tavoitteiden toteuttamiselle.

Käsittely: Todettiin, että Kase johtoryhmä on tehnyt hankkeesta myönteisen kuntarahapäätöksen 16.5. Perhon kunta ei osallistu hankkeeseen. Kannus käsittelee kuntarahan 6.6.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Koska hankkeelle haettu julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, viedään hanke edelleen maakunnan yhteistyöryhmän hyväksyttäväksi.

MYR 1.6.2017 § 10

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Yhteistyöryhmä hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

Yhteistyöryhmän päätös: Yhteistyöryhmä hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin, rahoittajan edellä esittämin perustein ja ehdolla, että hankkeen kuntarahoitus varmistuu.

MYR 3/2017**1.6.2017 § 11****11 § HAETUT JA MYÖNNETYT EAKR YRITYSTUET OHJELMAKAUDELLE 2014-2020**

Alueiden kehittämisestä ja rakennerahastotoiminnan hallinnoinnista annetun lain (7/2014) mukaan liike- ja ammattisalaisuuden piiriin kuuluvia yksittäisiä yrityshanke-esityksiä ei voida käsitellä maakunnan yhteistyöryhmässä. Yhteistyöryhmän tulee kuitenkin ennen päätöksentekoa saada yhteenvetotiedot saapuneista yritystukihakemuksista. Yhteistyöryhmälle raportoidaan myös tehdyistä rahoituspäätöksistä.

Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelman yritystukiin käytettävissä oleva myöntövaltuus vuosille 2014-2016 on yhteensä 11 056 000 €, josta on tällä hetkellä jäljellä noin 2,1 milj.€. Vielä käsittelemättömiä yritystukihankkeita on ELY-keskuksessa sisällä 45.

Ohjelmakaudella 2014-2020 haetut ja myönnetyt EAKR yritystuet Keski-Pohjanmaalla 1.1.2014-9.5.2017 (Yrtti raportin mukaan)	kpl	€
Haetut yritystuet yhteensä	167	19 933 148
Käsitellyt yritystukihakemukset	122	
EAKR myöntövaltuus 2014-2017		11 056 000
Myönnetyt EAKR yritystuet (EU+valtio)	75	8 950 965
Kielteiset päätökset	21	
Jäljellä oleva valtuus yhteensä		2 105 035

Esityslistan mukana on jaettu yritystukia koskeva kooste

- 1)Haetut yritystuet kunnittain
- 2)Myönnetyt yritystuet kunnittain
- 3)Myönnetyt yritystuet toimintalinjoittain ja erityistavoitteittain

Kaikki Keski-Pohjanmaalla tehdyt EAKR ja ESR hankepäätökset, mukaan lukien yritystukipäätökset ovat löydettävissä julkisesta rakennerahastojen tietopalvelusta <https://www.eura2014.fi/rrtiepa/>

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Yhteistyöryhmän merkitsee tiedoksi.

Käsittely: Tuija Puumala kävi läpi yritystukien kokonaistilanteen sekä tilanteen kunnittain. Vielä ennen kesälomia tullaan ELY-keskukselta saadun tiedon mukaan tekemään päätöksiä merkittävästä osasta jäljellä olevaa valtuutta.

Yhteistyöryhmän päätös: Merkittiin tiedoksi.

MYR 3/2017**1.6.2017/§12****12 § SIHTEERISTÖN TEKEMÄT HANKEPÄÄTÖKSET**

Kaikki Keski-Pohjanmaan EAKR- ja ESR -hankkeet, jotka on osoitettu Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmaan käsitellään maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä.

Ne hankkeet, joille haettu julkinen tuki ylittää 400 000 € tuodaan erikseen yhteistyöryhmän käsiteltäväksi. Alle 400 000 € julkista tukea sisältävät sihteeristön päätökset tuodaan aina tiedoksi seuraavaan MYRriin.

Sihteeristö on kokouksessaan 18.5.2017 tehnyt seuraavat MYR käsittelyrajan alittavat päätökset:

<i>Hanke</i>		<i>Päähakija</i>	<i>Sihteeristön päätös</i>	<i>Haettu julkinen tuki (€)</i>
Video for education 2020 (102924)	ESR	Keski-Pohjanmaan Koulutuskuntayhtymä	Myönteinen	397 468
LUMOaVA	ESR	Centria ammattikorkeakoulu Oy	Myönteinen	303 865
EduExport	ESR	Centria ammattikorkeakoulu Oy	Kielteinen	353 250
Venäjä päivässä	ESR	Suomi-Venäjä-Seura Länsi-Suomen piiri ry	Kielteinen	30 000

Sihteeristön pöytäkirja on löydettävissä Keski-Pohjanmaan liiton sivustolta <http://www.keski-pohjanmaa.fi/hallinto/sihteeristo-ja-poytakirjat>, ja siitä löytyy tarkemmat hankekuvaukset edellä esitetyistä hankkeista sekä päätökset perusteluineen.

Kaikki Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 rahoitetut EAKR ja ESR -hankkeet ovat löydettävissä myös rakennerahastojen julkisesta tietopalvelusta <https://www.eura2014.fi/rrtietopa/> josta hankkeita voi hakea monipuolisesti erilaisilla hauilla.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Yhteistyöryhmä merkitsee tiedoksi.

Yhteistyöryhmän päätös: Merkittiin tiedoksi.

MYR 3/2017

1.6.2017/§13

13§ MAAKUNTAUUDISTUS/ AJANKOHTAISTA ALUEKEHITTÄMISEN NÄKÖKULMASTA

Valtion ja maakuntien väliset aluekehittämiskeskustelut ja tilannekuvan valmistelu

Lausunnoilla olleessa lakiluonnoksessa alueiden kehittämisestä ja kasvupalveluista esitetään uutta eri toimijoiden yhteistyöhön pohjautuvaa aluekehittämisen järjestelmää. Tässä keskeisenä elementtinä on uusien maakuntien ja valtion yhteistyö aluekehittämisessä.

Jatkossa *valtio ja maakunnat* keskustelevat vuosittain aluekehittämisestä. Keskustelut vastaavat tarpeeseen tiivistää sekä ministeriöiden välistä yhteistyötä, että valtion ja maakuntien yhteistyötä myös sisällöllisissä ja strategisissa kysymyksissä. Tavoitteena on muodostaa osapuolten yhteistä näkemystä ja tahtotilaa aluekehittämisestä ja muodostaa osaltaan pohjaa myös taloutta koskeville neuvotteluille.

Keskustelujen ensimmäinen kierros (ns. harjoittelukierros) on tarkoitus käydä jo loppusyksystä 2017 (marraskuussa). Tavoitteena on tuottaa syötettä alkuvuonna 2018 toteutettavaan ensimmäisiin maakuntalain mukaisiin JTS-neuvotteluihin.

Jatkossa valtion ja maakuntien yhteistyön pohjaksi valmistellaan laaja-alaisesti maakunnan kehitystä koskeva *aluekehityksen tilannekuva* (kattaen mm. työllisyystilanteen, elinvoiman, elinympäristön, hyvinvoinnin, saavutettavuuden, osaamisen näkökulmat jne). Tilannekuvan valmistelua varten on käynnissä valtioneuvoston teas-hanke (Kasvua ja kilpailukykyä tiedolla alueilla), josta saadaan aineistoa ensimmäisen tilannekuvan valmistelun pohjaksi. Aineistoa on mahdollista saada aikaisintaan alkusyksyllä. Kyse on maakuntien ja valtioneuvoston yhteisestä, poikkihallinnollisesta prosessista. Tilannekuvan perusteella maakunnat ja eri hallinnonalat voivat tunnistaa niitä keskeisiä teemoja, jotka aluekehittämisen keskustelussa tulisi nostaa esille.

TEM on koonnut aluekehittämisen prosesseja valmistelevan työryhmän, joka asetetaan vielä virallisesti. Työryhmän työ on käynnistynyt ja sen ensisijaisena tehtävänä on valmistella prosesseja ennen vuoden 2017 keskustelujen valmistelua. Työryhmä toimii mahdollisesti jatkossa myös aluekehittämistä koskevien keskustelujen valmistelusihteeristönä.

Syksyllä 2017 pidetään työpajoja, joista ensimmäisessä valmistellaan TEM:n vetovastuulla aluekehittämiseen liittyvää keskustelua ministeriöiden ja maakuntien välillä, sekä aluekehittämisen tilannekuvan hyödyntämistä keskustelussa. Fokuksena on keskustelujen sisältöjen, tietopohjien, agendan rakentamisen ja tavoitteiden valmistelu.

Laki alueiden kehittämisestä ja kasvupalveluista

Laki alueiden kehittämisestä ja kasvupalveluista on ollut lausunnolla ajalla 2.3.-26.4.2017. [Esityslistan mukana on toimitettu Työ- ja elinkeinoministeriön alustava lausuntokooste saaduista lausunnoista.](#)

Lausuntopyyntö aluekehitys- ja kasvupalvelulakeihin kytkeytyvistä sisältölaeista

- Laki julkisista rekrytointi- ja osaamispalveluista
- Laki alueiden kehittämisen ja kasvupalveluiden rahoittamisesta
- Laki yksityisistä rekrytointipalveluista sekä eräiden niihin liittyvien lakien muuttamisesta
- sekä luonnos hallituksen esitykseksi eduskunnalle laiksi kotoutumisen edistämisestä

Lausuntopyynnön materiaali löytyy TEM:n Internet-osoitteesta: <http://tem.fi/lausuntopyynnot>

Lausunnot on pyydetty antamaan sähköisellä kyselylomakkeella 16.6.2017 klo 16.15 mennessä.

Ajankohtaista Keski-Pohjanmaan valmistelussa

Kokouksessa käydään läpi aluekehittämis- ja kasvupalveluvalmistelun ajankohtaiskatsaus.

Muu ajankohtainen maakuntaudistukseen liittyvä

Käydään tarvittaessa läpi kokouksessa.

Keski-Pohjanmaan maakuntaudistukseen liittyvää loppukevään kokousaikataulua:

Ohjausryhmä: 24.5. ja 30.6.

Työvaliokunta: 19.5. ja 21.6.

Projektiryhmä: 15.5. ja 14.6.

Yt-elimen kokous: 31.5.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Yhteistyöryhmä käy tarvittavan keskustelun sekä merkitsee tiedoksi.

Käsittely: Kehittämisjohtaja Kaj Lyyski kävi läpi maakuntaudistukseen liittyvän ETA valmistelun (elinkeinot, työllisyys, aluekehitys) tilanteen ja tämän hetkisen organisoitumismallin Keski-Pohjanmaalla. Lähtökohtana on ollut asiakaslähtöisen mallin luominen. Ensisijaista tässä vaiheessa on palveluiden haltuunotto sekä riittävien resurssien varmistaminen, jotta tarvittavat palvelut pystytään katkeamattomasti turvaamaan. Yhtiöittäminen

ja valinnanvapaus/markkinat tulee mukaan ajallaan. Lyyski totesi alun perin myös epäilleensä, löytyykö avoimilta markkinoilta toimijoita Keski-Pohjanmaalla tarjoamaan palveluita, mutta niitä näyttäisi löytyvän. Valitut muutosvastaavat jatkavat tästä eteenpäin ETA valmisteluryhmässä tehdyn työn edelleen jalostamista.

[Kokouksessa esitetty materiaali on toimitettu pöytäkirjan mukana.](#)

Käydyssä keskustelussa valmistelutyö sai kiitosta ”hyvä pitkälle viety ETA kuvio”. Keskustelussa nousi esille kuntien ja maakunnan yhteistyön tärkeys, sekä ylipäätään yhteistyö eri tahojen kanssa (mm. yrityspalveluissa kehitysyhtiöt, kauppakamari, yrittäjäjärjestöt jne.). Jatkossa tiedonkulku ”potilaan mukana” samalla kaikille eri toimijoille on olennaisen tärkeää. Puheenvuoroissa kannustettiin Keski-Pohjanmaata hakeutumaan pienenä ketteränä maakuntana myös rohkeasti mukaan piloitteihin, etenkin, kun valmisteluissa ollaan jo näin pitkällä.

Vaikutusmahdollisuus parasta aikaa lausunnoilla olevien substanssilakien kautta kannattaa hyödyntää. Näissä mm. määritellään pitkälti järjestettävät minimipalvelut.

Tekesin edustaja Vesa Kojola kertoi, Keski-Pohjanmaan Team Finland koordinaattoriksi on saatu 3 hakemusta ja haastattelut ovat 2.6. Haastattelemassa on mukana myös henkilö Keski-Pohjanmaalta.

Maakuntajohtaja Jukka Ylikarjula kävi läpi Keski-Pohjanmaan maakuntauudistusvalmistelun yleistilannetta

- väliaikaishallinto on Keski-Pohjanmaalle nimetty ja toiminta käynnistyy heti, kun päälait on hyväksytty
- sekä toimialuetason muutosjohtajat että palvelutason muutosvastaavat on valittu (ajankohtaista on eri roolien yhteensovittaminen: muutosjohtajat/väliaikaishallinnon edustajat/palvelualueen muutosvalmistelijat)
- kuntayhteistyö on tärkeää myös väliaikaishallinnon vaiheessa/rinnalla
- ajankohtaista on myös alueen tilannekuvan luominen, jossa myös MYR keskeinen toimija (maakuntaohjelmatyö hyvänä pohjana)
- maakuntajohtajan puheenvuorossa nousi esille myös ajatus alueen kehittämisen talosta ”alke- ja kasvutalo”

Valtakunnallisesta valmistelusta Ylikarjula totesi mm. seuraavaa

- valtakunnallinen maakuntien tilakeskus perustettu
- valtakunnallinen ICT yhtiön perustaminen valmistelussa
- työn alla perustetaanko valtakunnallinen TAHE Oy (talous- ja henkilöstöhallinto) vai maakuntien ja kuntien yhteistyössä valmisteleva yhtiö
- mallinnukset maakuntien tulevasta rahoituksesta tehty
- samoin mallinnukset maakuntien ja valtion neuvottelumenettelystä.

Maakuntajohtaja totesi maakunnan kehitystilanteen kaikinensa olevan hyvän. Maakuntaudistusvalmistelussa ollaan ”hyvin jalalla”, odotellaan päälakien hyväksymistä ja syksyllä käynnistetään väliaikaishallinnon toiminta.

[Maakuntajohtajan kokouksessa esittelemä aineisto on toimitettu yhteistyöryhmän jäsenille pöytäkirjan lähettämisen yhteydessä.](#)

Käydyssä keskustelussa MTK:n edustaja nosti esille ympäristöterveyden huollon sijoittumisen K-P mallissa omaan laatikkoonsa - onko tarpeen pienessä maakunnassa? Asiaa olisi hyvä tarkastella vielä uudelleen. Hyvänä esimerkkinä hän nosti esille Pirkanmaan mallin. Maakuntajohtaja totesi Pirkanmaan oleva yksi niistä 5 maakunnasta, jossa valmistelu on pisimmällä. Pirkanmaan tuoreessa mallinnuksessa asioita on tarkasteltu läpileikkaavasti.

Toholammin kunnan edustaja toivoi kuntien roolia väliaikaishallinnon rinnalla avattavaksi – mitä käytännössä tarkoittaa (omistajaohjausryhmä).

AVIn edustaja nosti esille alkoholihallinnon järjestämisen, ja siihen liittyen huolen asiakaslähtöisyydestä, riittävästä osaamisesta sekä kolmen pohjalaismaakunnan välisen yhteistyön tarpeesta asiassa. AVI on lähtökohtaisesti ajanut alkoholivalvonnan siirtämistä LUOVAn (valtion lupa- ja valvontavirasto) yhteyteen; 90 % alkoholivalvonnasta on lupavalvontaa. Tähän liittyen todettiin, että maakunnat päättävät keskenään yhteistyöstä.

Yrittäjäjärjestön edustaja toi esille P-P maakuntajohtajan kommentin, että tekisivät mielellään yhteistyötä Keski-Pohjanmaan kanssa mm. liikenneasioissa.

Maakuntahallituksen puheenjohtajan Kauko Ojala totesi Keski-Pohjanmaan valmistelumallin olevan selkeä (väliaikaishallinto - muutosjohtajien johtoryhmä - valmistelutyöryhmät) ja etenevän hyvin.

Yhteistyöryhmän päätös: Merkittiin kuullut alustukset ja niiden pohjalta käyty keskustelu tiedoksi.

Risto Järvi poistui § käsittelyn aikana klo 10.40.

MYR 3/2017**1.6.2017 § 14****14 § RAKENNERAHASTOTEHTÄVIEN SIIRTO MAAKUNTIIN**

Työ ja elinkeinoministeriö on kirjeellään 19.4.2017 ohjeistanut maakuntien liittoja ja ELY-keskuksia rakennerahastotehtävien, -hankkeiden ja -rahiotuksen siirtymisestä ELY-keskuksista ja maakuntien liitoista maakuntiin 1.1.2019 alkaen.

Kirjelmä sisältää mm. seuraavia aikatauluja/ määräaikoja:

- maakunnan liittojen ja ELY-keskusten tulee aloittaa keskenään välittävien toimielinten tehtävien järjestämistä koskeva valmistelu ja neuvottelut mahdollisimman pikaisesti kevään 2017 aikana
→ järjestämistä koskeva tilannetieto ja maakuntakohtaisesta valmistelusta vastaavat kontaktihenkilöt tulee ilmoittaa TEMiin 2.6.2017
→ välittävän toimielimen tehtävien järjestämistä koskeva lopullinen tieto tulee toimittaa TEMiin 31.10.2017 mennessä
- vuodenvaihteessa 2018/2019 ”periytetään” maakunnille sekä ohjelmakauden 2007-2013 että ohjelmakauden 2014-2020 rakennerahastohankkeet, myöntämisvaltuudet että kehysrakenteet
- jokaiselle hankkeelle, sekä käynnissä olevalle, että päättyneelle on nimettävä hankkeesta 1.1.2019 alkaen vastaava maakunta
- ylimaakunnallisten hankkeiden osalta on tarpeen sopia, mihin maakuntaan hankkeet on tarkoituksenmukaista siirtää (ne joudutaan periyttämään yhdelle maakunnalle)
- myös ohjelmakauden 2007-2013 hankkeita koskevat vastuut siirretään maakunnille (vaikka kausi on suljettu maaliskuussa 2017, koskevat velvoitteet jälkiseurannasta, mahdollista jatkotoimenpiteistä sekä asiakirjojen säilytyksestä ainakin vuoteen 2023 saakka)
- välittävän toimielimen on tiedotettava tuensaajille hyvissä ajoin, kuka tai ketkä toimivat jatkossa hankkeesta vastaavina yhteyshenkilöinä maakunnassa
- hankkeiden hakuajat loppuvuodesta 2018 tulee suunnitella siten, että niitä koskevat päätökset ehditään tehdä riittävän ajoissa ennen vuodenvaihdetta
- myöskään hakijan palveluita ei voi käyttää aivan vuoden 2019 alussa, mutta katko pyritään pitämään mahdollisimman lyhyenä
- välittävän viranomaisen on pyrittävä käsittelemään vireillä olevat maksatushakemukset ja tekemään niitä koskevat maksatuspäätökset ennen vuodenvaihdetta 2018/2019
- teknisen tuen hankkeiden siirtymisestä ja uusien perustamisesta on ohjeistettu erikseen
→ koordinoivien maakuntien liittojen ja RR ELY-keskusten tulee maakunnan liittojen ja ELYjen valmistelutyön pohjalta ilmoittaa TEMiin 31.12.2017 mennessä, minkä verran RR ELY-keskuksille ja koordinoiville liitoille vuonna 2018 kohdistuvista osuuksista on eri maakuntien osuuksia uuteen tilanteeseen (2019-) liittyvään tarpeeseen pohjautuen

- vuoden 2017 aikana aloitetaan myös hallinto- ja valvontajärjestelmien suunnittelu (aikataulua ja ohjeistusta tarkennetaan v. 2018)

TEM ohjeistaa vielä myöhemmin tarkemmin osaa asioista.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Yhteistyöryhmä merkitsee tiedoksi.

Käsittely: Tuija Puumala alusti asiaa todeten, että TEMin kirjelmässä edellytetty maakuntien ja ELY-keskusten yhteisneuvottelu on pidetty Pohjois-Suomen maakuntien (Lappi, Pohjois-Pohjanmaa, Keski-Pohjanmaa, Kainuu) kesken 22.5. ja että ao. maakunnat valmistelevat yhteistä vastausta TEMiin. Lähtökohtana vastauksessa on, että kukin maakunta hoitaa itsenäisesti kaikki välittävän viranomaisen tehtävät (rahoitus, maksatus, jälkitoimenpiteet), ellei muuta erikseen sovita. Keski-Suomen ELY-keskuksen kanssa neuvottelu pidetään MYR kokouksen jälkeen iltapäivällä (1.6.).

Jukka Hillukkala esitti pöytäkirjaan kirjattavaksi, että jatkossa Keski-Pohjanmaalla tulee olla ”oma rahapussi” rakennerahastoasioissa, ja sekä tehtävien että resurssien siirto maakuntaan tulee varmistaa.

Kauko Ojala toi lisäksi esille tulevan kauden 2020+ valmisteluun liittyvän edunvalvonnan merkityksen. On ensiarvoisen tärkeää Keski-Pohjanmaalle, että siinä onnistutaan ja tehdään yhteistyötä sekä maan sisällä, että Ruotsi/Norja akselilla (NSPA yhteistyö).

Yhteistyöryhmän päätös: Merkittiin asian käsittely ja yhteistyöryhmän esittämät kommentit tiedoksi ja huomioon otettavaksi.

Aulis Rantala poistui § käsittelyn aikana klo 11.25.

MYR 3/2017

1.6.2017/§15

15§ MUUT AJANKOHTAISASIAT

Kokouksessa käydään tarvittaessa läpi muut esille nousseet ajankohtaisasiat.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Käsitellään ja merkitään tiedoksi muut esille nousseet ajankohtaisasiat.

Yhteistyöryhmän päätös: Todettiin, ettei esille nostettu muita asioita.

MYR 3/2017**1.6.2017/§16**

16§ TIEDOKSI MERKITTÄVÄT

1-2.6.	Euroopan komission Smart Regions -konferenssi, Helsinki
5.6.	ESR TL 5 (sosiaalinen osallisuus ja köyhyiden torjunta) infotilaisuus toimijoille Keski-Pohjanmaalla
12.6.	Maakuntahallitus
12.-13.6.	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelman Seurantakomitea Jyväskylässä
16.6.	ELY-keskuksen avoimien ovien päivä Kallentorin uusissa tiloissa
26.9.	Keski-Pohjanmaan järjestöjen pyöreä pöytä, Toholampi
29.8.	Maakuntaohjelmaseminaari
viikolla 45	”Aluekehitys 100 vuotta” tilaisuus aluekehittäjille Jyväskylässä

Seuraavat EAKR ja ESR haut

Seuraava teemoitettu EAKR haku avataan alkusyksystä 2017 niin, että haku päättyy 5.10.2017

Seuraava ESR haku Keski-Pohjanmaalla avautuu kesäkuussa 2017 ja haku päättyy 3.10.2017.

Team Finland kasvu- ja kansainvälistymiskoordinaattori

Keski-Pohjanmaan Team Finland kasvu- ja kansainvälistymiskoordinaattorin hakuprosessi käynnistyy 22.5. (2 viikon haku).

Kasvu- ja kansainvälistymiskoordinaattori toimii aktiivisesti maakunnassa yritysten kasvun ja kansainvälistymisen edistämiseksi.

Koordinaattori on tärkeä linkki maakuntien toimijoiden ja valtionhallinnon toimijoiden välillä. Koordinaattorin tehtävänä on saattaa yritysten saataville verkostoituneet Team Finland –palvelut sekä kasvupalvelut.

Tehtävän tarkoituksena on tuottaa alueen yrityksille merkittävää lisäarvoa edistäen asiakasyritysten liiketoiminnallista kilpailukykyä ja kasvua.

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Merkitään tiedoksi.

Yhteistyöryhmän päätös: Merkittiin tiedoksi.

MYR 3/2017

1.6.2017/§ 17

17 § SIHTEERISTÖN JA MYRRIN SEURAAVAT KOKOUKSET

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristön seuraava kokous on sovittu pidettäväksi 22.8.2017 (varapäivä tarvittaessa 15.6.).

Ylimääräisiä kokouksia voidaan pitää tarvittaessa (esimerkiksi maakuntauudistukseen liittyvät tarpeet) sekä järjestää tarvittaessa yksittäisten hankkeiden tai asioiden käsittely ns. kirjallista menettelyä käyttämällä (käsittely sähköpostitse).

Sihteeristön puheenjohtajan esitys: Yhteistyöryhmä merkitsee sihteeristön seuraavan kokouksen tiedoksi ja päättää yhteistyöryhmän seuraavasta kokouksesta.

Yhteistyöryhmän päätös: Merkittiin sihteeristön seuraava kokous 22.8. tiedoksi. Seuraavasta MYR kokousajankohdasta ilmoitetaan MYR jäsenille elokuussa.
