

Tikka – Hanke

Toteutusaika 1.8.2022-30.9.2024

1. Synnyttää, edistää ja vauhdittaa TKI – toimintaa alueen Pk yrityksissä ja rakentaa toimintamalli, jonka avulla yritykset oppivat hyödyntämään oppilaitosten ja korkeakoulujen TKI-palveluja
2. Tunnistaa Jämsän elinvoimaedun (EVE) potentiaaliset idut ja veturit maakunnallisessa, kansallisessa ja kansainvälisessä kehityksessä
3. Linkittää tutkimus- ja innovaatioekosysteemit Jämsän elinvoimaedun (EVE) rakentamiseen
4. Syventää teollisten avainalueiden organisaatioiden yhteistyötä maakunnallisiin, kansallisiin ja kansainvälisiin verkostoihin
5. Selvittää suljetun paperitehtaan hyödynnettävyys vihreän siirtymän TKI – konseptien testaamiseen, pilotointiin ja demonstrointiin
6. Selvittää innovaatiokasvatuksen käynnistämisen edellytykset Jämsän seudun oppilaitoksissa

Tikka – Hanke

Toteutusaika 1.8.2022-30.9.2024

YHTEENVETO HANKKEEN KUSTANNUKSISTA

Prosenttimääräinen korvaus
7%

	Toteutuneet kustannukset	Toteutuneet kustannukset	Yhteensä
Raportointikausi	1.8.2022-28.2.2023	1.3.-31.12.2023	
Henkilöstökustannukset	23 895,52	84 916,17	108 811,69
Ostopalvelut	11 000,00	24 251,99	35 251,99
Matkakustannukset	52,44	1 727,42	1 779,86
Materiaalit ja tarvikkeet			0,00
Koneet ja laitteet			0,00
Yleiskustannukset 7% välittömistä kustannuksista	2 446,36	7 762,69	10 209,05
Bruttokustannukset yhteensä	37 394,32	118 658,27	156 052,59
Tulot			0,00
Nettokustannukset yhteensä	37 394,32	118 658,27	156 052,59*

* 2023 kuluista puuttuu Gradian osuus TPK1.

YHTEENVETO HANKKEEN RAHOITUKSESTA

	Toteutunut rahoitus	Toteutunut rahoitus	Yhteensä
Raportointikausi	1.8.2022-28.2.2023	1.3.-31.12.2023	
AKKE-tuki	34 773,93	94 926,62	129 700,55
Kuntarahoitus, omarahoitus	8 693,48	23 731,65	32 425,13
Kuntarahoitus, muut tahot			0,00
Muu julkinen rahoitus, omarahoitus			0,00
Muu julkinen rahoitus, muut tahot			0,00
Yksityinen rahoitus, omarahoitus			0,00
Yksityinen rahoitus, muut tahot			0,00
Rahoitus yhteensä	43 467,41	118 658,27	162 125,68*

* 2023 rahoituksesta puuttuu Gradian osuus TPK1.

JÄMSÄ



Tikka – toimenpiteet tammi- joulukuu

- Käynnistetty säännöllinen yhteistyö Jyväskylän yliopiston ja Jyväskylän ammattikorkeakoulun kanssa tutkimustiedon kytkemiseksi Jämsän alueen yritysten hyödyksi ja innovaatiotoiminnan aktivointiin
- Toteutettu sellukuituselvitys Kaipolan tehdasalueen hyödyntämisestä, fasilitteettien kuvaus
- Aktivoitu teollisuuden alan keskisuuria ja suuria yrityksiä, toteutettu yrityskäyntejä yhdessä Jyväskylän yliopiston kanssa mm. Kaipola Green Port, Elon, Genencor.
- Rahoituspaneeli kehittyville yrityksille 14.4.2023 yhdessä Suomen Yrityskehitys Oy:n kanssa. Mukana neljä Jämsän alueen yritystä.
- Verkostojen rakentaminen ja ekosysteemien suunnittelu yhdessä Uudistuvan teollisuuden instituutin kanssa, Biotalousinstituutin kanssa. Yhteistyön aloittaminen Finnforelin kanssa. Kalan kierto vesikasvatuksen ekosysteemin rakentaminen Kaipolaan: Finnforel, Luke, Jamk, JY
- Levät jätevesien käsittelyssä ja energian tuotannossa (Turun yliopisto)
- Biokaasuselvitys (opinnäyte) toimeksianto JAMKiin
- Yritysneuvojen tilaisuus ja Jämsä toimintaympäristönä, 1.6.2023
- Vetyverkon mahdollisuudet –tiedon tuottaminen, osallistuminen Suomi Areenaan mm. Gas Gridin vetyverkkoselvityksen julkistaminen
- Käynnistetty skenaariotyö Jämsän tulevaisuudesta. 7.6.2023 järjestettiin päätösseminaari. Lue lisää: <https://www.jamsa.fi/ajankohtaista/tiedotteet/jamsan-tulevaisuuden-skenaariotyö-valmistui/>
- TKI-toiminnan verkostoitumistilaisuus 19.6 aiheena turvallisuus ja huoltovarmuus. Yrityksille suunnatussa tilaisuudessa käsiteltiin huoltovarmuusorganisaation toimintaa, korkeakoulujen ja yliopistojen tarjontaa TKI-toiminnassa. Lue lisää: <https://www.jamsa.fi/ajankohtaista/tiedotteet/keskustelutilaisuus-aiheesta-turvallisuus-ja-huoltovarmuus/>

Tikka – toimenpiteet tammi- joulukuu

- Innovaatiotreffit osana Gradian toteuttamaa työpakettia (TPK)1. Tilaisuudet järjestettiin 5.4., 3.5, 7.6. ja 6.9.2023. Aiheina tekoäly, palvelumuotoilu ja pakkaussuunnittelu osana tuotteistamista ja markkinointia sekä materiaalia lisäävä valmistus.
- Protopajat osana Gradian toteuttamaa työpakettia (TPK)1.
- Yhteistyöntyöhanke valmistelu Jyväskylän yliopiston kanssa luonnon biomassojen hyödyntämisestä JTF-hakuun.
- Osallistuminen biotalousseminaarin paneelikeskusteluun ” Innovatiivisen biotalouden arvonnisan vauhdittaminen – askeleita biotalousstrategian toimeenpanoon”.
- Artikkelit Biotalous.fi-julkaisuun <https://www.biotalous.fi/paperista-kirjoloheen-ja-kierratykseen-kaipolan-tehdasalue-uudistuu-jamsassa/>
- Pedagogisen asiantuntijan rekrytointi (TPK 4)
- Kansainvälisten yritystoimijoiden tapaaminen Jämsässä yhteistyössä Business Finlandin kanssa, case Kaipola (9.7.23).
- TPK 4. Innovaatiokasvatuksen esiselvityksen käynnistäminen, Seppo Savo pedagogisena asiantuntijana 1.8.2023-31.7.2024. Toiminnan organisoiminen ja työryhmän kokoaminen.
- Hankintoja: Rahoittajapaketti ja viestintäkampanja, Palveluntuottajina Suomenyrityskehitys Oy
- Elinvoimaedun rakentaminen skenaariotyön pohjalta, valinnat erikoistumiseen. Toimijoiden yhteisten haasteiden identifioiminen ja omistajuuden luominen toimijayhteisössä, Capful Oy
- Maakunnallisen TKI-verkoston toimintaan osallistuminen ja TKI-ohjausryhmän työskentely
- Huoltovarmuus ja turvallisuus, jatkotoimenpiteet: Metropolia AMK ja MPKK, yhteistyötapaaminen
- Sellukuitu- ja muoviklusterin toimijoiden tunnistaminen ja kokoaminen - >Kaipola
- Uudet vihreät energiamuodot, toimijoiden tunnistaminen ja verkostoiminen, yhteistyötapaamiset - > hankinnan valmistelu taustaselvityksiin
- Osallistuminen ja verkostoituminen Teollisuus- ja yrityspuistojen vihreä siirtymä ja Paikallista uusiutuvaa energiaa liikkumiseen – hankkeiden kanssa.
- Autonomiset järjestelmät, JAMKin kv- opiskelijaryhmän toimeksiannon käynnistäminen SASU-hankkeeseen.

Tikka – toimenpiteet tammi- joulukuu

- TPK 4. Innovaatiokasvatuksen esiselvitystyön edistäminen, tiedonhankinta toteutetuista hankkeista, Jämsän mallin rakentamisen valmsitelu/Seppo savo
- Go Innovate-työpaja 1.11. yrityksille
- Jyväskylän yliopiston Yrityspäivässä 2.11.2023 puheenvuoro ”Yritysekosysteemit ja TKI-toiminta”
- Jyväskylän yliopiston tutkimusjohdon vierailu
- Kevään 2024 Rahoituspaneelin valmistelu
- Hankinnat: TKI-toiminnan vauhdittaminen Jämsässä: Kaipola – ”uudistuvan teollisuuden innovatiivinen yrityskeskittymä” ja Halli – ”Korkean osaamisen Aero Center.” Toteuttajaksi valittiin VTT.
- Vihreän energian selvitys (eMetanoli) siirrettiin myöhemmin toteutettavaksi toimijoista johtuvista syistä (investointeihin sitoutuminen)

Tikka – hankkeen seuraavat suunnitellut toimenpiteet

Tulevat toimenpiteet

- TPK 1. Innovaatiotreffit ja protopajat jatkuvat, 23.1.2024 tki-tilaisuus verkostotilaisuus yrityksille ja rahoittajille aiheena Tekoäly
- Tampereen yliopiston tutkimusjohdon vierailun valmistelu
- Elintarvikealan tki-palvelujen kartoitus ja kokoaminen yritysten toiminnan tueksi
- Maakunnalliseen Vetytalouden selvityksen hakemus, kommentointi
- Biokaasuselvitys –opinnäytetyön ohjaaminen
- Työpaja yritysten yhteistyön vahvistamiseen yhdessä Capful Oy:n kanssa. Teemana arvon luonti
- KiertoKala-hankkeen ohjausryhmätyöskentely LUKE)
- Yritysten TKI-prosessien edistäminen
- Rahoituspaneeli 1.3. 2024
- Rahoittajakampanja 15.2. -15.3.2024

Projektivastaavan yhteystiedot:

Marja Salonen, puh. 044- 9018997

marja.salonen@jamsa.fi