

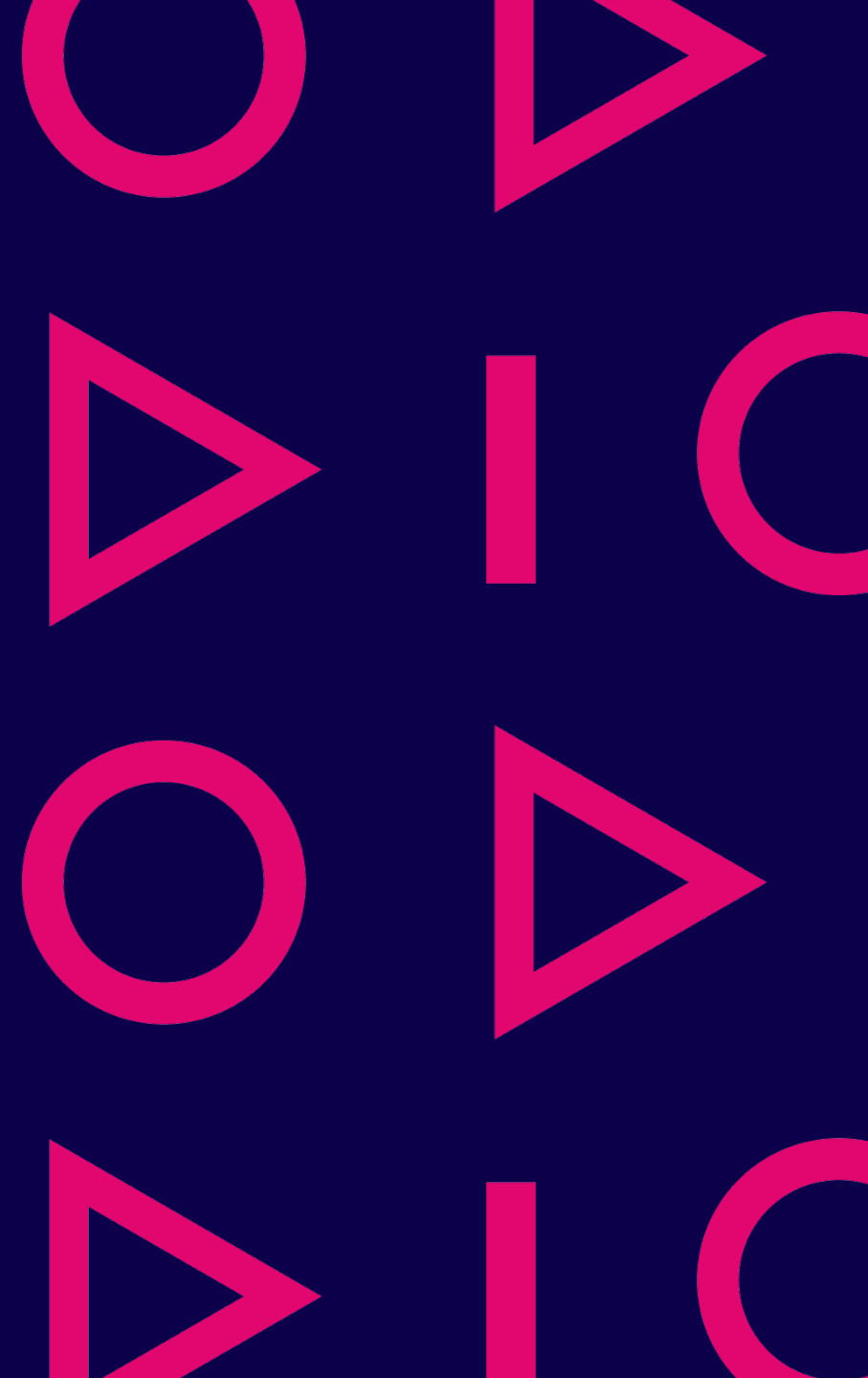
Yhteiskehittämisen menetelmiä

Koonti

Revanssi - hanke

Essi Säynätmäki

Joulukuu 2021



Esitys laadittu osana Jyväskylän ammattikorkeakoulun koordinoimaa *Revanssi –TKI-verkosto vahvistamassa* - hanketta. Hanketta rahoittaa Euroopan aluekehitysrahasto, Keski-Suomen liitto sekä osallistuvat organisaatiot.



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



KESKI-SUOMEN LIITTO

 **Witas Oy**

Karstulanseutu.
kehittämissyhtiö

KEUCINK

 Laukaa


KERTTU SAALASTI
INSTITUUTTI
OULUN
YLIOPISTO

jamk

Menetelmiä yhteiskehittämiseen eri näkökulmista

- Opiskelijayhteistyö
- Asiantuntijayhteistyö
- Muut menetelmät



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



jamk

Opiskelijayhteistyö

Yhteiskehittämisen menetelmiä
à la Revanssi



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



KESKI-SUOMEN LIITTO

jamk

TUOTEMUOTOILUPROJEKTI



Mikä?

Opiskelijaryhmä ideoi ja kehittää uusia tuotteita projektiluonteisesti osana kurssia



Tavoite/Ratkaisu?

Yritys saa idean uudesta tuotteesta, opiskelijat kokemusta tuotemuotoilusta



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

1 opintokurssin aikana



Kuka/Ketkä tekevät?

Opiskelijat



Lisätietolinkki: : [C56 verkkojulkaisu.pdf](#)
([theseus.fi](#)) sivu 70



DIILI



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Mikä?

Opiskelijaprojekti jolla vastataan toimeksiantajan haasteeseen



Tavoite/Ratkaisu?

Toimeksiantajalle valmiiksi kokeillut konseptit ja ratkaisuehdotukset



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Tarvittaessa, 2vko ajan



Kuka/Ketkä tekevät?

HAMK opiskelijatiimi



Lisätietolinkki: <https://www.hamk.fi/palvelut/diili-kehittamiskokeilu/>



TIIMI&TYÖNANTAJA



Mikä?

Toimeksiantopohjainen monialainen opiskelijaprojekti



Tavoite/Ratkaisu?

Konkreettisia tuloksia toimeksiantajan haasteisiin



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Kesä-elokuussa, n 3kk



Kuka/Ketkä tekevät?

JYU opiskelijat



Lisätietolinkki:

<https://www.jyu.fi/fi/yhteistyö/työnantajille/tiimi-työnantaja-monitieteinen-työelämäprojekti>



INNOVAATIOASSISTENTTI



Mikä?

Yritykseen palkataan lyhyeksi ajaksi kehittämiseen erikoistuva henkilö



Tavoite/Ratkaisu?

Yritys saa räätälöidysti omiin tarpeisiinsa vastaavan lisäresurssin kehittämistoimenpiteisiin



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Erikoiskoulutus 2kk, työskentely yrityksen kehittämistoimenpiteiden parissa 6kk



Kuka/Ketkä tekevät?

Opiskelija, täydennyskoulutettava



Lisätietolinkki: : [C56 verkkojulkaisu.pdf \(theseus.fi\)](#) sivu 74.

Huom! [LapinAMK malli](#) täydennyskoulutettaville 4kk



INNOTUUTORI



Mikä?

Oppisopimuskoulutuksena järjestettävä yhteiskehittämisen menetelmien koulutus



Tavoite/Ratkaisu?

Yhteiskehittämisaosaaminen kasvaa ja saadaan käyttöön nopeammin



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

18kk, uusi ryhmä 1-2krt/vuosi



Kuka/Ketkä tekevät?

Innokylä



Lisätietolinkki: [THL OPA 38 2014 verkko.pdf](#)
([julkari.fi](#)) s. 38



YRITYSLÄHETILÄS



Mikä?

Opiskelija, joka auttaa oikean yhteistyömuodon ja asiantuntijan etsimisessä yrityksen tarpeiden mukaan



Tavoite/Ratkaisu?

Selkeyttää yhteistyötä korkeakoulujen kanssa



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Aina tarvittaessa



Kuka/Ketkä tekevät?

Opiskelijat



Lisätietolinkki: : [Yrityslähettiläät – yhteistyön asialla yrityksessäsi | Tampereen korkeakoulu yhteisö \(tuni.fi\)](#)



FIRMATIIMI



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Mikä?

Firmatiimi toimii linkkinä yrityksen ja korkeakoulun välillä



Tavoite/Ratkaisu?

Opiskeliijoista koostuva tiimi kartoittaa yrityksen tarpeet ja etsii osaajat



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Tarvittaessa



Kuka/Ketkä tekevät?

LUT opiskelijat



Lisätietolinkki: <https://www.lut.fi/firmatiimi>



jamk

KIERTOTALOUDEN INNOVAATIOT



Mikä?

Opintojaksoja, joiden aikana opiskelijat ratkaisevat yritysten kiertotalouteen liittyviä haasteita



Tavoite/Ratkaisu?

Uusi ratkaisu yrityksen haasteeseen palvelumuotoilun menetelmillä



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Lukukauden ajan



Kuka/Ketkä tekevät?

Haaga-Helia ammattikorkeakoulun opiskelijat



Lisätietolinkki:

[Kiertotaloutta yrityksille | Haaga-Helia](#)



ASIAKASTAPAHTUMA



Mikä?

Opiskelijatiimi auttaa tapahtuman järjestelyissä ennen, aikana, jälkeen ja somessa



Tavoite/Ratkaisu?

Lisäresurssi tapahtuman järjestämiseen



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Tarvittaessa, sovitusti



Kuka/Ketkä tekevät?

HAMK opiskelijat + opettajat tukena



Lisätietolinkki: [Yritysyhteistyöprojekti 90 opiskelijan voimin - HAMK Unlimited](#)



Asiantuntijayhteistyö

Yhteiskehittämisen menetelmiä
à la Revanssi



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



KESKI-SUOMEN LIITTO

jamk

IDEAPRÄSSI



Mikä?

Workshop tuote- ja liikeideoiden vahvuuksien ja kriittisten kohtien arviointiin



Tavoite/Ratkaisu?

Nopea asiantuntija-arvio idean toimivuudesta



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Tarvittaessa. Yksi kerta kestää 2h



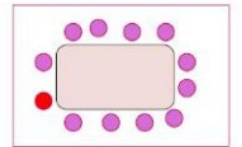
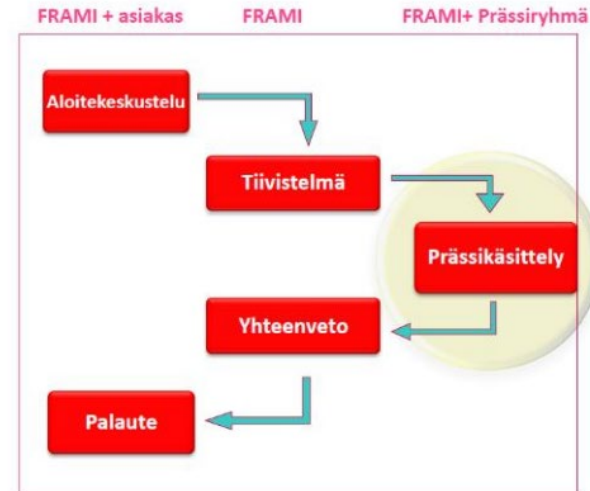
Kuka/Ketkä tekevät?

Yrityskehittäjät, korkeakoulujen
asiantuntijat



Lisätietolinkki: [PowerPoint-esitys \(karstulanseutu.fi\)](https://www.karstulanseutu.fi)

IDEAPRÄSSIN KULKU



PULMAPERJANTAI



Mikä?

Monialaisen asiantuntijaryhmän kanssa käytävä keskustelu eri ratkaisuvaihtoehdoista yrityksen haasteisiin



Tavoite/Ratkaisu?

Kehittämistarpeiden kartoitus nopeasti ja monialaisesti



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

1,5h, tarvittaessa



Kuka/Ketkä tekevät?

Korkeakoulujen asiantuntijat



Lisätietolinkki: : [Pulmaperjantai – asiantuntijat apuna ongelmanratkaisussa](https://tuni.fi/pulmaperjantai) | [Tampereen korkeakouluyhteisö \(tuni.fi\)](https://tuni.fi)



TUTKIJAHOTELLI



Mikä?

Yrityksen rahoittama paikka, jossa tutkija/kehittäjä voi työskennellä yrityksen ulkopuolella



Tavoite/Ratkaisu?

Tuoda tutkija lähemmäksi yrityksen toimipistettä



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Tutkimuksen ajan



Kuka/Ketkä tekevät?

Tutkija/Kehittäjä



Lisätietolinkki: : [Eteläpohjalaisuus – Yrittäjyys – Tutkimus – Hyöty \(ucs.fi\)](#) s.17-20



KEKSINTÖTALKOOT



Mikä?

Olemassa oleva keksijäverkosto ratkaisee yrityksen kehityshaasteen ”no cure, no pay” periaatteella



Tavoite/Ratkaisu?

Ulkopuolinen keksijäosaaminen yritysten saataville nopeasti



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Tarvittaessa, kunnes ratkaisu on keksitty



Kuka/Ketkä tekevät?

Keksijöiden osuuskunta



Lisätietolinkki: : [Toimintamalli – Osuuskunta A. Vipunen \(avipunen.fi\)](#)



*Yritykset,
hyödyntäkää avoin innovaatio!*

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

BIOPAAMO HACKATHON



Mikä?

Hackathon on innovaatiokilpailu, jossa monialaiset tiimit etsivät lyhyessä ajassa ratkaisuja yhteen tai useampaan haasteeseen.



Tavoite/Ratkaisu?

Nopeasti useampia ratkaisuja yritysten tarpeisiin yhteistyön kautta



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Toimeksiannosta riippuen

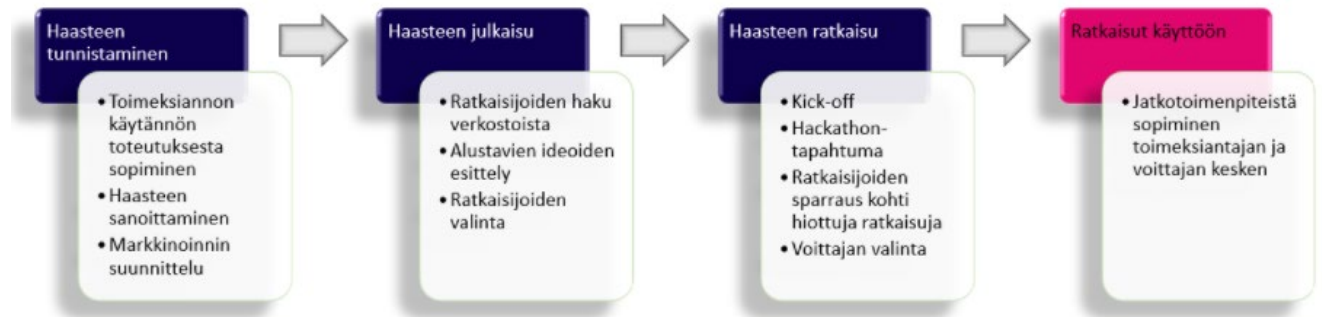


Kuka/Ketkä tekevät?

BioPaavo + Kasvu Open



Lisätietolinkki: : <https://www.jamk.fi/fi/Tutkimus-ja-kehitys/projektit/biopaavo/biopaavo-etusivu/biopaavo-hackathon2/>



INNOVAATIOHAKU



Mikä?

Olemassa olevien innovaatioiden haku toimeksiantopohjaisesti. Mahdollisuus kv-hakuun



Tavoite/Ratkaisu?

Löytää yrityksen tarpeisiin vastaavia jo olemassa olevia ratkaisuja



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Haku toimeksiannon mukaisesti, esittelytilaisuus lopussa 2-4h

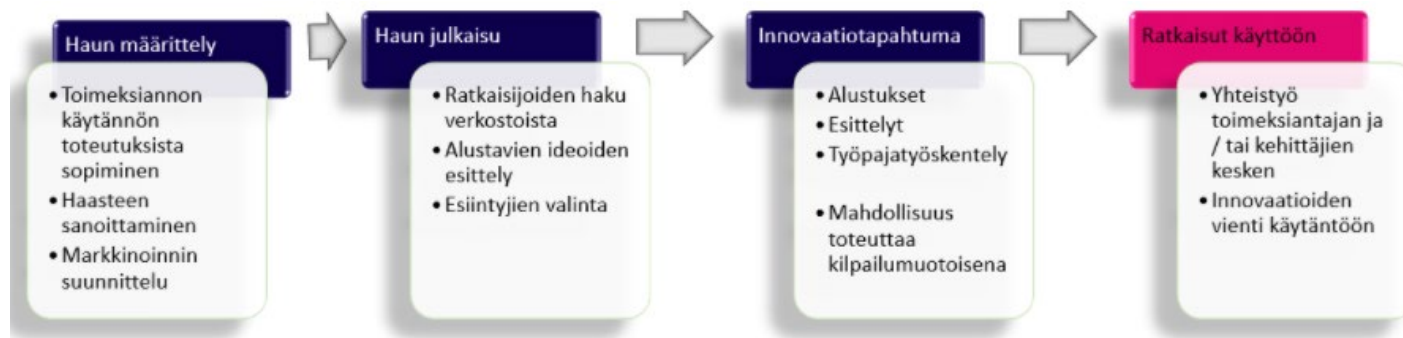


Kuka/Ketkä tekevät?

BioPaavon verkosto



Lisätietolinkki: <https://www.jamk.fi/fi/Tutkimus-ja-kehitys/projektit/biopaavo/biopaavo-etusivu/biopaavo-innovaatiohaku/>



Muut menetelmät

Yhteiskehittämisen menetelmiä
à la Revanssi



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



KESKI-SUOMEN LIITTO

jamk

VIRTUAALINEN IDEARIIHI



Mikä?

Virtuaalisen ideoinnin fasilitointimalli



Tavoite/Ratkaisu?

Ideoiden tuottaminen ja priorisointi nopeasti etäyhteyksillä. Innostaa ideoimaan!



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

1-3h



Kuka/Ketkä tekevät?

Fasilitaattori + 5-12 osallistujaa



Lisätietolinkki:

<https://innokyla.fi/fi/tyokalut/virtuaalinen-ideariihi>



KEKSINTÖJEN VIIKKO



Mikä?

Messutyypin tapahtuman aikana esitellään keksintöjä ja kuullaan asiantuntijapuheenvuoroja



Tavoite/Ratkaisu?

Tuo yhteen innovaatioiden keksijät ja edistäjät



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Kerran vuodessa 2 vrk ajan



Kuka/Ketkä tekevät?

Witas ja Viitasaaren kaupunki



Lisätietolinkki: [Keksintöjen Viikko - Taustatietoa tapahtumasta \(keksintojenviikko.fi\)](https://www.keksintojenviikko.fi)



IDEALOMAKE



Mikä?

Yrityksen intrasta löytyvä lomake, jolla voi välittää ideansa kehittäjätasolle organisaatiossa.



Tavoite/Ratkaisu?

Ideoiden tuominen esiin ja niihin reagointi systemaattisesti



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Ideoiden läpikäynti joka viikko 1h



Kuka/Ketkä tekevät?

Yrityksen kehittämisestä vastaavat



Lisätietolinkki: : [Viherva Essi.pdf \(theseus.fi\)](#) s.23 ja 26



HOKSAAMO



Mikä?

Ideoiden kokoamis- ja arviointialusta



Tavoite/Ratkaisu?

Ideoiden ryhmittely, arviointi ja seuranta



Kuinka kauan?/Kuinka usein?



Kuka/Ketkä tekevät?

Koko organisaatiotason toiminnan kehittäjät



Lisätietolinkki: : [Viherva Essi.pdf \(theseus.fi\)](#) s.23



JATKUVAN PARANTAMISEN TUOKIO



Mikä?

Yrityksen tiimin sisäinen osaamisen jakamisen tilaisuus



Tavoite/Ratkaisu?

Tiimin sisäisen osaamisen ja prosessien kehittäminen



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Kerran kuussa, 1h



Kuka/Ketkä tekevät?

Työntekijät itse



Lisätietolinkki: : [Viherva_Essi.pdf \(theseus.fi\)](https://theseus.fi/Viherva_Essi.pdf)

s.21-22



INNODUEL



Mikä?

Parviälyyn ja parivalintaan perustuva yhteiskehittämisen ja osallistamisen digitaalinen työkalu



Tavoite/Ratkaisu?

Ideoiden tuottaminen ja valikointi yhdessä digitaalisesti



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Ajasta ja paikasta riippumaton



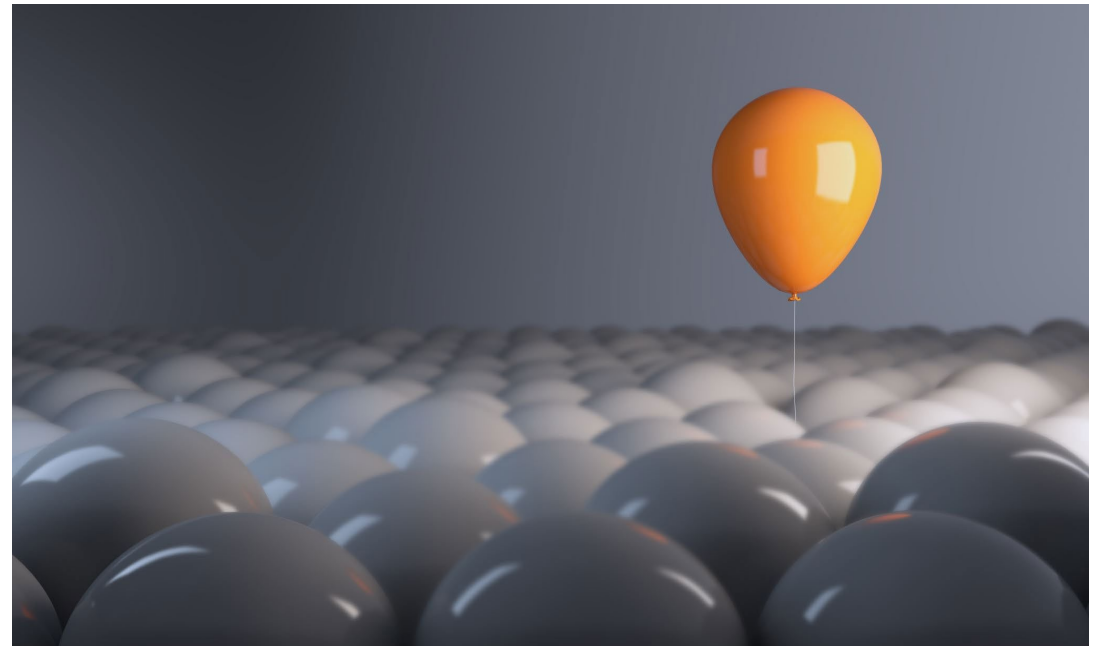
Kuka/Ketkä tekevät?

Moderaattori + osallistujat



Lisätietolinkki:

<https://www.innoduel.com/fi/nain-innoduel-toimii>



INNODUEL - Kehityspäivä



Mikä?

Organisaation kehityspäivän tulosten priorisoinnin, konkretisoinnin ja viestinnän malli



Tavoite/Ratkaisu?

Kehittämistyöpajan pääannin yhteinen kiteytys parivalinnalla



Kuinka kauan?/Kuinka usein?

Työpajan aikana



Kuka/Ketkä tekevät?

Työpajan valmistelutiimi, fasilitoija ja osallistujat



Lisätietolinkki: [Opas Kehityspäivän vetäjälle](#)

KEHITYSPÄIVÄSTÄ
TEHOTIRTI

Kehityspäivän vetäjän cheat sheet

jamk | Jyväskylän ammattikorkeakoulu
University of Applied Sciences