

Kansainvälisten hankkeiden tapaaminen

11.4.2025, KAMK



EUROPE DIRECT
Kainuu

Ohjelma

8:30

Kahvitarjoilu aulassa

9.00 – 9.10

Johdanto päivään - Katja Sukuvaara, Kainuun liitto

9.10 – 10.45

Hankkeiden esittelyt

10.45 – 11.00

Tauko - kahvia

11.00 – 11.50

Pienryhmäkeskustelut

11.50 – 12.00

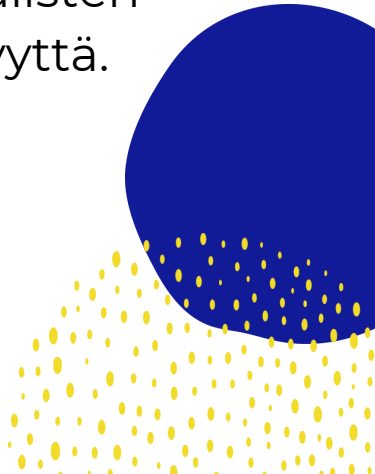
Tilaisuuden päättäminen

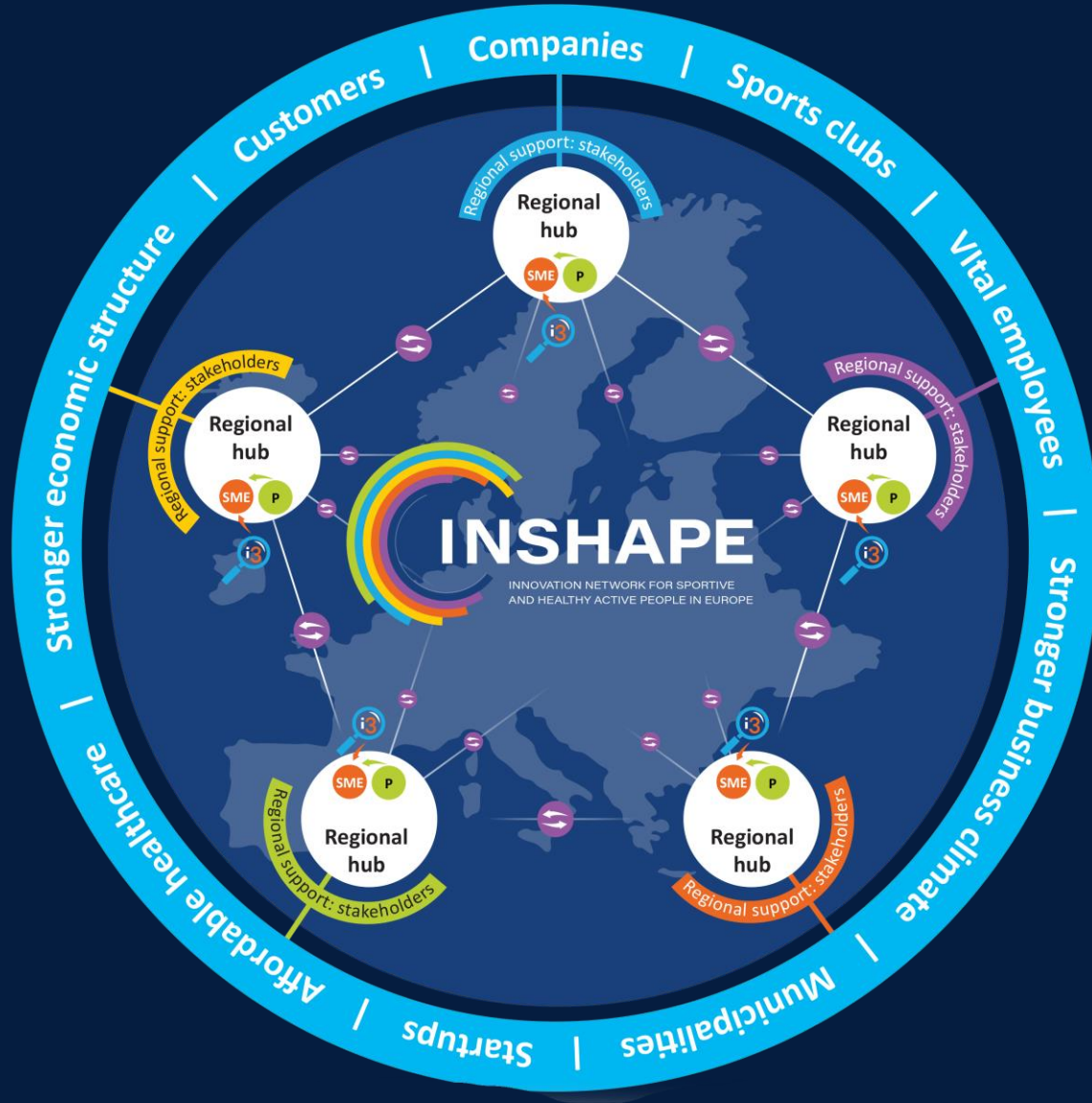
Esittäytyvät hankkeet

- INSHAPE
- URBREATH
- EDIN
- ZCI
- EMRIE
- CHERRY
- N-LITE
- NOWA
- New North
- Next Level
- MAKEA
- Nursing Pathway
- OKKO
- IVK

Toiveitanne tälle tilaisuudelle – joko suunnitellaan seuraavia askelia?

- Esittäytymismahdollisuutta oman projektin osalta ja mahdollisuuksia kuulla, mitä kaikkea on menossa ja mitä uutta on suunnitteilla.
- Kuulumisten vaihtoa kollegoiden kanssa.
- Inspiroivien tarinoiden, parhaiden käytäntöjen ja menestystarinoiden jakaminen/ kuulemista.
- Verkostoitumista, hankkeiden välisten yhteistyömahdollisuuksien löytämistä.
- Hankkeiden ja KAMKin kv-opiskelijoiden yhteistyömahdollisuuksien löytämistä.
- Olisi hienoa tavata myös yrityksiä ja hankkeiden kohderyhmien edustajia
- Kansainvälisyyden kehittyminen ja tulevaisuus Kainuussa kiinnostavat.
- Mahdollisuus käynnistää verkostohankkeita.
- Kirjoitusapu hankehakemuksille
- Kuinka voidaan tukea kansainvälisten opiskelijoiden ja osaajien työllisyyttä.
- Haasteiden selättäminen ja yleiset ideat talouden kehittämiseksi.

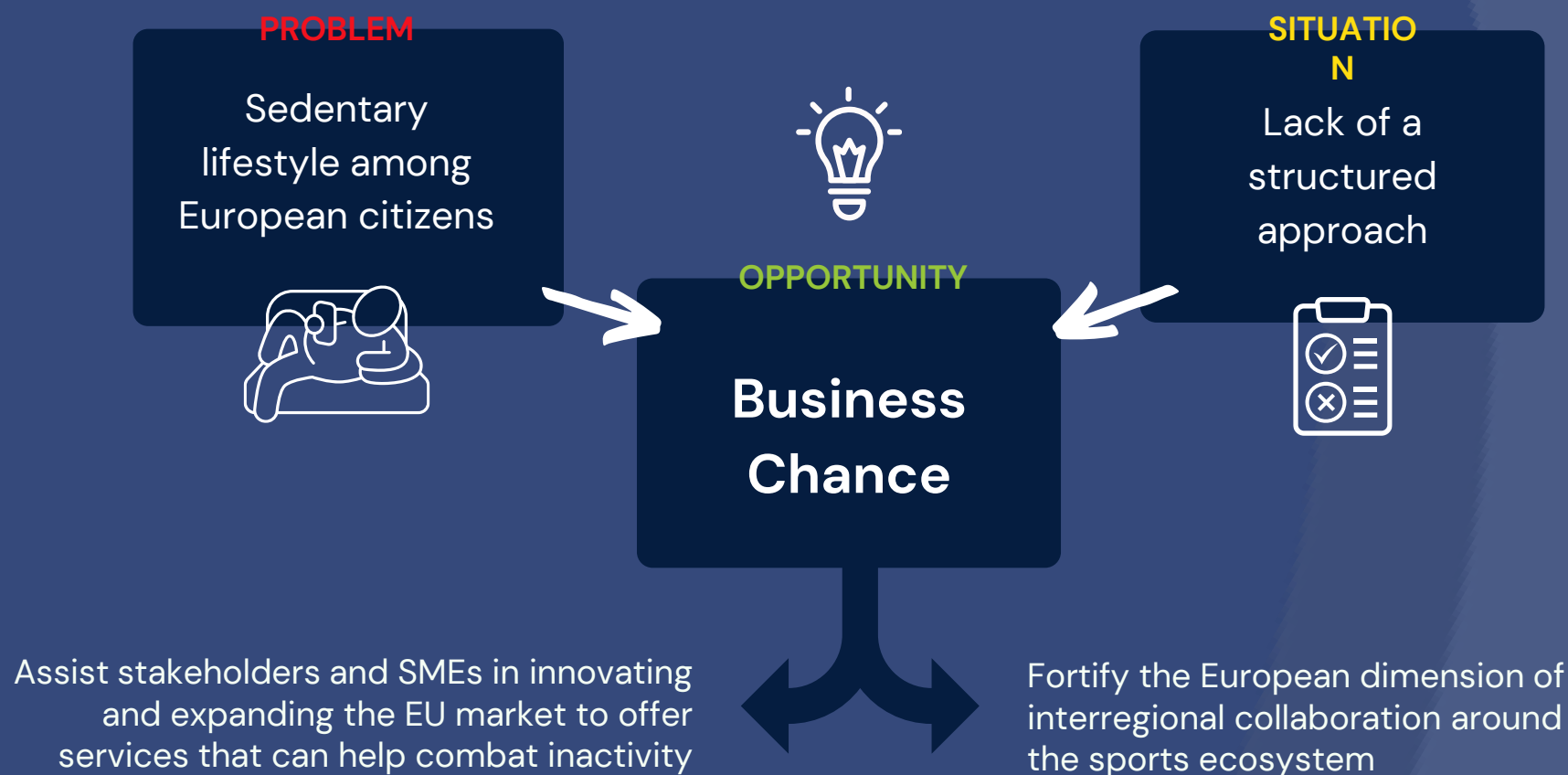




INSHAPE is...

- A collaborative network of innovation Hubs for Sports and Vitality across Europe
- Helping SMEs and regional stakeholders to innovate and scale up in the EU market to provide services which can contribute to beat inactivity among the European Population, foster economic growth and strengthen the European dimension by interregional collaboration

The INSHAPE European Network of Innovation Hubs stands at the forefront of a totally new approach to the sport & vitality sector in the European ecosystem.



URBREATH

URBREATH on Horisontti Eurooppa -ohjelmasta rahoitettava hanke, jossa pilotoidaan ja monistetaan luontoperusteisia ratkaisuja, joilla parannetaan kaupunkien resilienssiä muuttuvassa ilmastossa. Mukana on 9 kaupunkia neljältä ilmastovyöhykkeeltä.

Toteutusaika: 2024-2027

Kokonaiskustannukset: 14,9 miljoonaa euroa, josta Kajaanin (KAMK + kaupunki) osuus 448 750 euroa

Osallistaminen

Hankkeen ideana on osallistaa kaupunkilaisia ja muita sidosryhmiä luontoperusteisten ratkaisujen ideoimiseen ja kehittämiseen.

Hankkeessa kehitetään ja kokeillaan osallistamista tukevia työkaluja:

- Mobiilisovellus osallistamiseen
- Digitaaliset kaksoiset
- Virtuaaliset kaupunkikartat
- Työkalu indikaattoreiden hallintaan

Luontoperusteiset pilotit

- Erilaisia luontoperusteisia pilotteja toteutetaan neljällä ilmastovyöhykkeellä
- Pohjoisesta mukana ovat Kajaani ja Tallinna
- Pohjoisten kaupunkien pilotit liittyvät lumen sulamisvesien käsittelyyn
- Pilottien lisäksi koulutusta ja tiedon jakamista luontoperusteisten ratkaisuiden suunnitteluun ja toteuttamiseen

Kajaanin pilottikohde

- Suunnitteilla pilotti lumenläjityspaikan sulamisvesien hallintaan Pyykönpuron alueelle
- Läjitettävän lumen määrä on noin 30 000-50 000 m³ kaudessa
- Rakennusuunnittelu keväällä 2025, toteutus kesällä 2025
- Seuranta 2025-2027



URBREATH

Lisätietoja

<https://urbreath.eu/>

LinkedIn: URBREATH Horizon Europe Project

Projektipäällikkö Henna-Mari Laurila, hennamari.laurila@kamk.fi

**Interreg
Europe**



Co-funded by
the European Union



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

EDIN

European Digital Nomads (EDIN)

Kainuun kv-hankkeiden tapaaminen

KAMK, 11.04.2025

Roman Gokkoev, Karoliina Oikarinen

11.04.2025 | KAMK, Taito 1



EDIN-hankkeen tavoitteena on edistää koheesiota ja torjua väestökatoa lisäämällä harvaan asuttujen alueiden houkuttelevuutta diginomadeille.

EDIN-hanke pähkinäkuoressa

Kokonaisbudjetti on 1,6 M €, josta Kainuun osuus on 226 600 €

Hankkeen kesto on 4/24–3/27 (**core phase**), 4/27–3/28 (**follow-up phase**)

Pyritään tuomaan yhteistä näkemystä diginomadi-ilmiöstä alueellisiin ohjelmiin oppimalla hyviä käytäntöjä muilta alueilta (**good practices**).

Yhteistyössä opittujen hyvien käytäntöjen tuloksena vaikutetaan AVI-ELY-strategian sekä Maakuntaohjelman tavoitteisiin (**policy instrument**).

Hankkeen lopputuloksena alueilla olevien diginomadien määrä kasvaa 30% vuoteen 2028 mennessä (**digital nomads** and **remote workers**).

Kukin PP (Kainuu 06/26) järjestää kv-kokouksen, johon sisältyy tiedonvaihtoa, työpajat sekä opintomatkat (**workshops and study trips**).

Tuotetaan yliaalueellinen selvitys (**interregional report**) diginomadien nykytilasta suosituksineen, johon osallistetaan sidosryhmät (**LSG**)





SLIDE 4



**Interreg
Europe**



Co-funded by
the European Union

3F GREEN MODEL

Kansainvälisten hankkeiden tapaaminen

ZERO CARBON INFRASTRUCTURE

Teemu Kyllönen

Project coordinator at the Kainuun liitto

teemu.kyllonen@kainuunliitto.fi

11 APRIL 2025 | KAJAANI

ZCI-hankkeen tavoitteet

- ▶ Vahvistaa liikenteen infrastruktuurien kehittämistä
- ▶ Nopeuttaa hiilidioksidipäästöttömän infrastruktuurin kehittymistä
- ▶ Edesauttaa vihreämmän Euroopan luomista



ZCI-hankkeen toimintamalli

Parannetaan hankkeeseen osallistuvien tahojen kapasiteettia, työskentelemällä yhdessä yksityisten ja julkisten sidosryhmien kanssa sekä kehittämällä valmiuksia.

Hankkeen toimenpiteet

Vaihe 1: Oppimistarpeiden arviointi, hyvien käytäntöjen kerääminen

Vaihe 2: Toimintasuunnitelman laatiminen

Vaihe 3: Hyviin käytäntöihin tutustuminen

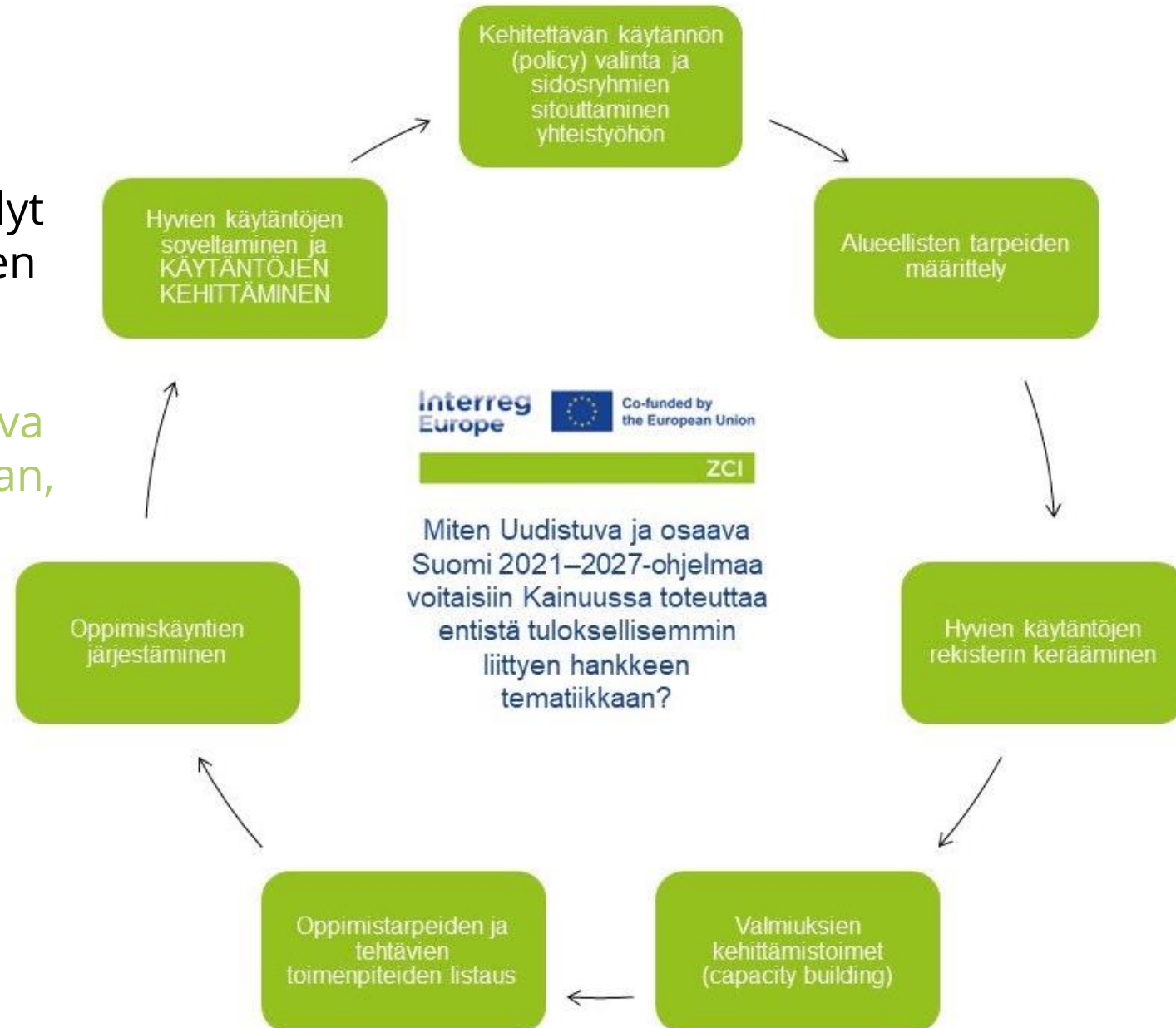
Vaihe 4: Omien hankehakujen kehittäminen



Tavoiteltava muutos

Kukin hankepartnereista on määritellyt oman **politiikkainstrumenttinsa**, joiden kautta muutosta tavoitellaan.

Kainuussa ZCI-hanke kuuluu **Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027-ohjelmaan**, pyrkien johtamaan ohjelman toteuttamista hankkeen teeman kannalta entistä tuloksellisemmin.





EMRIE – European Mining Regions Innovation Ecosystems Supporting Circularity and Resource Efficiency

Interreg
Europe



Co-funded by
the European Union

Taustaa ja tavoitteita

- Turvattu ja kestävä raaka-aineiden saanti - asetus EU:n kriittisistä raaka-aineista (CRMA) tarjoaa merkittävän mahdollisuuden kaikille toimialan sidosryhmille, erityisesti niillä alueilla, joilla mineraalivaroja esiintyy
- EMRIE-kumppanit edustavat eurooppalaisia alueita, joilla on CRMA:n kannalta arvokkaita varantoja.
- Kiertotalous, resurssitehokkuus, kaivosjätteiden hallinta, kestävä kriittisten mineraalien tuotanto
- Kainuun liitto Suomen kumppanina (edustaen myös muita IP-maakuntia)
- Hanke käynnistymisvaiheessa, Kick off toukokuussa
- Kesto 36 kk + 12 kk + 3 kk
- Policy objective: Vihreämpi Eurooppa
- Specific objective: Kiertotalous
- Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 –alue- ja rakennepolitiikan ohjelma (Suomen/ Kainuun osalta) (policy instrument)

B Partners / associated policy authorities

Overview partners

Partner number t	Organisation	Role	Country	Geographical area
1	Commission for Regional Development and Coordination of the Alentejo	Lead Partner	Portugal (Portugal)	South
2	ACPMR - ASSOCIATION CLUSTER PORTUGAL MINERAL RESOURCES	Partner	Portugal (Portugal)	South
3	General Secretariat of Energy, Regional Ministry of Industry, Energy and Mines, Regional Government of Andalusia	Partner	Spain (España)	South
4	IBERIAN SUSTAINABLE MINING CLUSTER	Partner	Spain (España)	South
5	Regional Council of Kainuu	Partner	Finland (Suomi/Finland)	North
6	Lower Silesian Voivodeship – Marshal's Office of Lower Silesian Voivodeship	Partner	Poland (Polska)	East
7	Wroclaw University of Science and Technology	Partner	Poland (Polska)	East
8	Örebro University	Partner	Sweden (Sverige)	North
9	Dnipro University of technology	Partner	Ukraine	EuCandidate
10	Nationa Technical University of Athens	Advisory Partner	Greece (Ελλάδα)	South
11	Institution Regional Development Agency of Lviv Region	Partner	Ukraine	EuCandidate

Stakeholders for Kainuu / Finland

Regional Council of Lapland

Council of Oulu Region

Regional Council of Central Ostrobothnia

Regional Council of North Karelia

Geological Survey Institute

University of Oulu

Business Joensuu (Outokumpu Mining Hub)

CEMIS (Centre for Measurement and Information Systems)

Circular Economy Center (Digipolis OY, Kemi)

Mining Finland (network)

Budget 1,9 M€

- Kainuu n. 250 000 €



Co-funded by
the European Union

CHERRY ja N-LITE

Kulttuuria, luovia aloja ja kirjallisuusmatkailua

Interreg
Europe



Co-funded by
the European Union

CHERRY

Interreg



Co-funded by
the European Union

Northern Periphery and Arctic

N-LITE

CHERRY-hanke

Interreg
Europe



Co-funded by
the European Union

CHERRY

- Hyviä käytäntöjä Kainuusta kulttuuri- ja luovilta
- Hankeaika 1.3.2023-31.7.2027
- Kansainvälistä kokemusten vaihtoa
- Vaikuttaminen maakuntaohjelmaan
- 11 kumppania Euroopasta, pääpartneri Italian Friuli Venezia Giulia



Kulttuuriohjelma



Kulttuuriympäristöohjelma



AV-tukirahoitus



Taidekatu Toivo

CHERRY-hanke

Interreg
Europe



Co-funded by
the European Union

CHERRY

- Hyviä käytäntöjä Kainuusta kulttuuri- ja luovilta aloilta
- Hankeaika 1.3.2023-31.7.2027
- Kansainvälistä kokemusten vaihtoa
- Vaikuttaminen maakuntaohjelmaan
- 11 kumppania Euroopasta, pääpartneri Italian Friuli Venezia Giulia



Kulttuuriohjelma



Katajainen kansa
Kainuun kulttuuriperintöohjelma



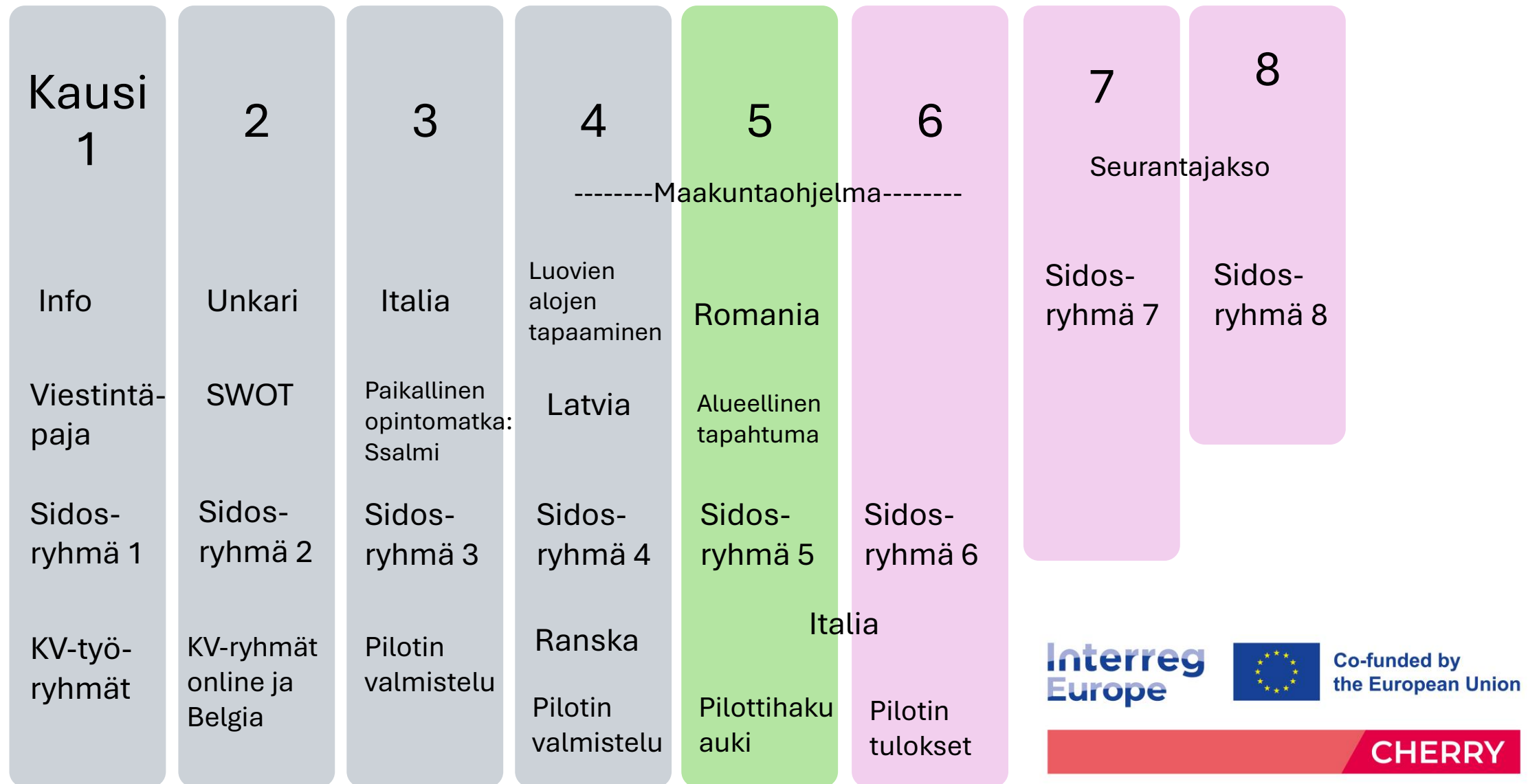
Kulttuuriympäristöohjelma



AV-tukirahoitus



Taidekatu Toivo



Ajankohtaista CHERRYssä

**Kainuun
kulttuurikohteet
uusin silmin**



Kokeiluhaku auki 6.5. klo 12 asti!

**Interreg
Europe**



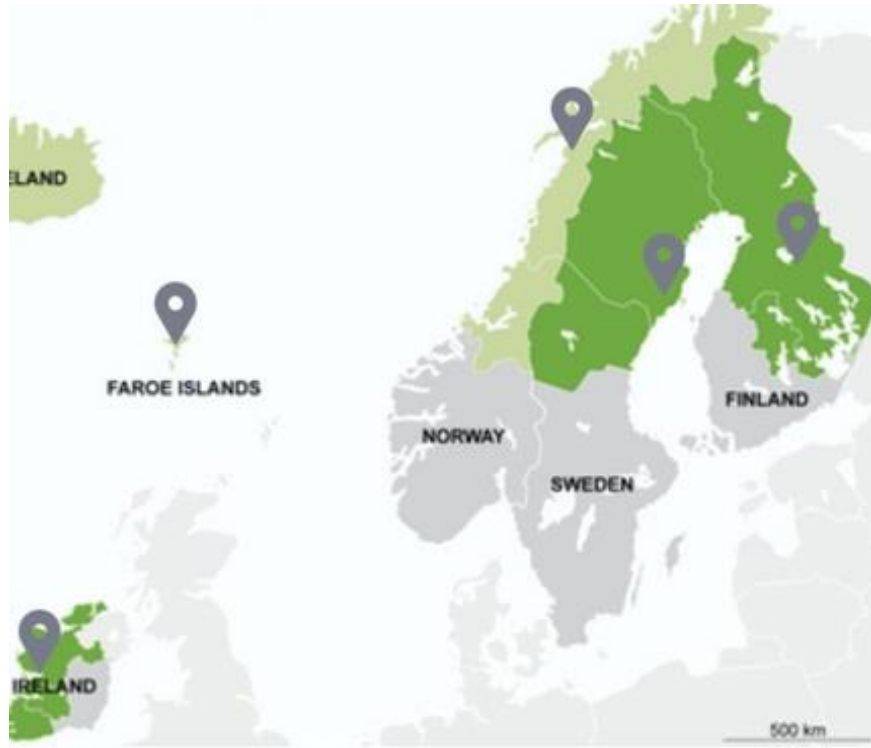
Co-funded by
the European Union

CHERRY

KAINUUN LIITTO

N-LITE-hanke

N-LITE



- Kirjallisuusmatkailu & uusia digitaalisia **teknologioita**.
- Teknologia keinona **nuorten tavoittamiseksi**
- **Hankeaika** 1.7.2023-30.6.2026
- **Rahoittaja** Interreg NPA

N-LITE: Ajankohtaista



Interreg  Co-funded by
the European Union

Northern Periphery and Arctic

N-LITE

Kiitos!

Yhteys:

Elina Keränen

elina.keranen@kainuunliitto.fi

NOWA - Nordic Waste Management Visions

NOWA on Interreg Aurora -rahoitteinen hanke, jossa kehitetään kestäviä jätehuoltokäytäntöjä Suomen, Ruotsin ja Norjan pohjoisosissa. Hanke edistää kansainvälistä yhteistyötä ja yhteisten jätemarkkinoiden kehittämistä. Lisäksi hankkeessa tuotetaan tietoa ohjelma-alueen jätemarkkinoista ja kiertotalouteen liittyvistä teknologioista

Toteutusaika: 9/2023-12/2025

Kokonaiskustannukset: 832 580 €

Partnerit: Pääpartnerina Kajaanin ammattikorkeakoulu, partnereina Suomessa Kiertokaari Oy, Haurun Jäteauto Oy ja Macon Oy, Norjassa Remiks Miljøpark AS, ja Ruotsissa Restproduktbearbetning i Boden AB

NOWA - Nordic Waste Management Visions

Mitä tehdään?

- Yleiskatsaus Suomen, Ruotsin ja Norjan pohjoisosien jätemarkkinoihin
- Analyysi yhteisten jätemarkkinoiden juridisista ja hallinnollisista esteistä
- Jätehuoltoalan teknologiakatsaus, kustannusanalyysi ja kartoitus
- Arctic Waste Forum

NOWA - Nordic Waste Management Visions

Arctic Waste Forum

- Hankkeessa kehitettävä yhteistyöelin, jonka tarkoitus on tukea jäte- ja kiertotalousalan kansainvälistä yhteistyötä erityisesti Suomen, Ruotsin ja Norjan pohjoisosissa
- AWF voi esimerkiksi tuottaa ja jakaa tietoa, tukea verkostoitumista ja kehittää rajat ylittäviä, yhteisiä jätemarkkinoita
- Konsepti on edelleen kehitteillä: tarvekartoitus parhaillaan käynnissä
- Foorumiin voi jo liittyä jäseneksi!



NEW NORTH

Transport, Logistics and

Security of Supply

Aurora

 New North?

Funding: **Interreg Aurora**

Project time 1.9.2023-31.8.2026 (3 years)

Budget: 1 980 592 EUR

Partners:

Finland:

Regional Council of Lapland (lead partner EU)

Regional Council of Kainuu

Council of Oulu Region

Regional Council of North Karelia

The Kvarken Council EGTC

Norway:

Finnmark fylkeskommune (lead partner Norway)

Troms fylkeskommune

Nordland fylkeskommunen

Sweden:

Länsstyrelsen i Norrbottens län,

Länsstyrelsen i Västerbottens län

Aurora

Workpackages

WP1: Seamless Freight Transport for the Future

- Analysis of critical transport infrastructure regarding security of supply in the project region, roles of organizations in cross border transport system planning

WP 2: Security of Supply and Co-operation

- Analysis of critical transport infrastructure regarding security of supply

WP 3: Electric Aviation

- Form a joint vision for sustainable regional aviation in the region.
- Short range and medium range scenarios

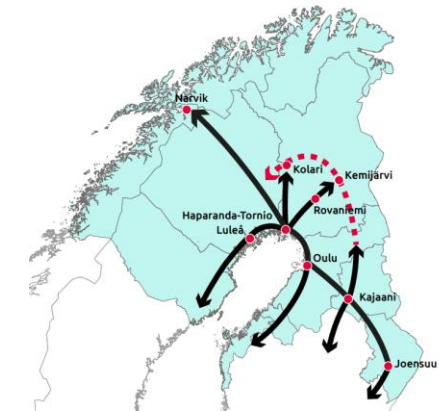
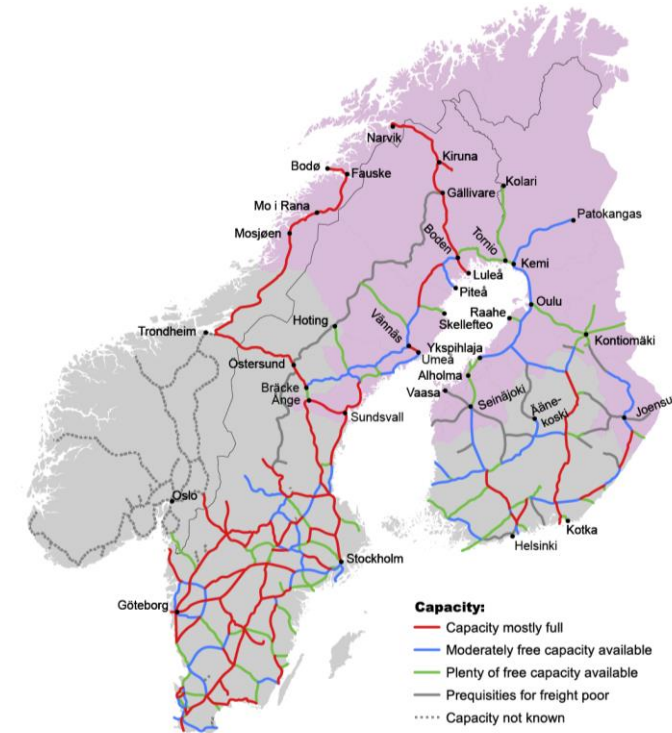
WP 4: Green Transport Corridors

- The work package focuses on the analysis of rail traffic flows, the rail transport infrastructure from North Karelia to Narvik, and the available port infrastructure.

Contact in Kainuu:

Sanna Nikola-Määttä,

sanna.nikola-maatta@kainuunliitto.fi



Next Level -uusia mahdollisuuksia

Autamme työtä kaipaavat uudet kainuulaiset sekä osaajia etsivät yritykset kohtaamaan toisensa.

Tavoitteet

1. Uusien kainuulaisten työllistymisen edistäminen
2. Työnantajien tukeminen uusien kainuulaisten rekrytoinnissa
3. Positiivinen viestintä ja verkostoyhteistyön kehittäminen
4. Uusien palveluiden ja toimintamallien kehittäminen

Kohderyhmä

Uudet kainuulaiset ja kainuulaiset työnantajat

Onnistumistarinat

YouTube –kanava [Next Level Kainuu](#)



Euroopan unionin
osarahoittama





- Project administered by Kajaani University of Applied Sciences
Our partners include all municipalities in the Kainuu and Koillismaa regions and Naturpolis Oy
- Duration 2 years (1.4.2024 – 31.3.2026)
- Personnel: Project manager (100%) and Project specialist (50%)
- Budget: €260,000 & Funded by the ESF+



Natalia Alava
Projektipäällikkö
natalia.alava@kamk.fi

Helena Steinberg-Nivalainen
Projektiasiantuntija
helena.steinbergnivalainen@kamk.fi

Objectives

- Develop the entrepreneurship of foreign-language speakers by increasing their skills and knowledge in entrepreneurship
- Develop employment and business advisory support services for foreign-language speakers in Kainuu and Koillismaa

Target audience

- Foreign-language speaking entrepreneurs or intending entrepreneurs in Kainuu or Koillismaa
- Employment and business advisors, career coaches and counsellors for foreign-language speakers

Project offers

- Entrepreneurship capacity and baseline assessment
- Current info (Taxation, permit processes, General advice on entrepreneurship)
- Events, info meeting, mentoring
- Business advisory and guidance
- Encouraging entrepreneurship
- Translation services for business-related transactions

Thank you!

Nursing Pathway

Hankeaika 12/2022 – 12/2025

Budjetti 399 143 €

EU rahoitus 319 312 €



Euroopan unionin
osarahoittama

Terhi.kukkonen@kamk.fi

Tehtävät

- Pätevöitymiskoulutuksen suunnittelu ja toteutus hoitajille, jotka ovat suorittaneet tutkinnon EU- ja ETA-alueen ulkopuolella
- Valviran laillistumisprosessin ohjaus pätevöityjille
- Kulttuuri- ja kielitietoisuusvalmennukset
 - kv-hoitajia rekrytoiville työnantajille
 - opetushenkilöstölle
- Alueellinen verkostotoiminta 7 asettautumisen tuki



Euroopan unionin
osarahoittama

Opiskelu

- 23 opiskelijaa, lähtömaat Etelä-Aasiassa ja Afrikassa
- Suomen kielen oppimisen tuki merkittävä osa hanketyötä
- Monimuoto/hybridi opetus
 - Aikataulutus yhteistyössä työnantajien kanssa
- **YKI-testien saatavuus pullonkaula**



Yhteistyössä

- SAILA - Sairaanhoitajan laillistaminen Suomessa -hankkeet
- Pohjois-Suomen ammattikorkeakoulujen verkosto
- Maailmalta Kainuuseen- yhdessä töitä tekemään hanke
- Valvira
- KATOS-verkosto





Euroopan unionin
osarahoittama



KAMK • University
of Applied Sciences



OKKO Project

Tatiana Petrova
Project Manager

Skilled Workforce to Kainuu – Coordination Project (OKKO)

The aim of the project is to address the challenges of international students' employment in the region and to advance collaboration among stakeholders to ensure the availability of a skilled workforce in the region

WPs	Activities, actions and steps
WP1: Updating the Operating Model for Wellbeing and Healthcare in Collaboration with the Wellbeing Services County (HVA) and Network of Sparsely Populated Areas (HAMA)	Updates for the operating model, building bridges for international collaboration & contribution to working group activities
WP2: International students and talents & their pathways	Study on the challenges of international students' employment , conducted in collaboration with a consultancy company and modeling the path of international students in Kainuu
WP3: Support international students in founding and developing their own organization (IVK) & a talent pool & collaboration with businesses	Establishing an organization for international students and internationally minded talents in the region, and fostering cooperation with local private and public sector companies and actors
WP4: Continuity of the implementation plan	Identifying Development Needs and Strengthening Collaboration in Networks
WP5: Dissemination	Press releases; newsletters, blogs, newspaper articles
WP6: Project management	Reporting, steering group meetings etc

Traditional Employment

- Kainuun Yrittäjät & Company Visits
- Talent & Companies pool
- Oulujärvi Leader & Student Club
- KAMO, OSMO project, OSKU project in Kuhmo, NEXT LEVEL, Kajaani Kampus etc

networks

International Voices of Kainuu NGO (IVK)

Entrepreneurship

- part-time entrepreneurship,
- Entrepreneurship Society
- Concept as a testing background
- NY Entrepreneurship prog. in Eng. (testing year)
- Tulevaisuuden yrittäjiä Kainuusta (TYK project) developing studies in Eng.
- MAKEA project supports international people in entrp
- Food Market initiative & providing services for KAMK R&D ?

Students' Cooperatives (osuuskunnat)

Social Entrepreneurship, social good & project activities

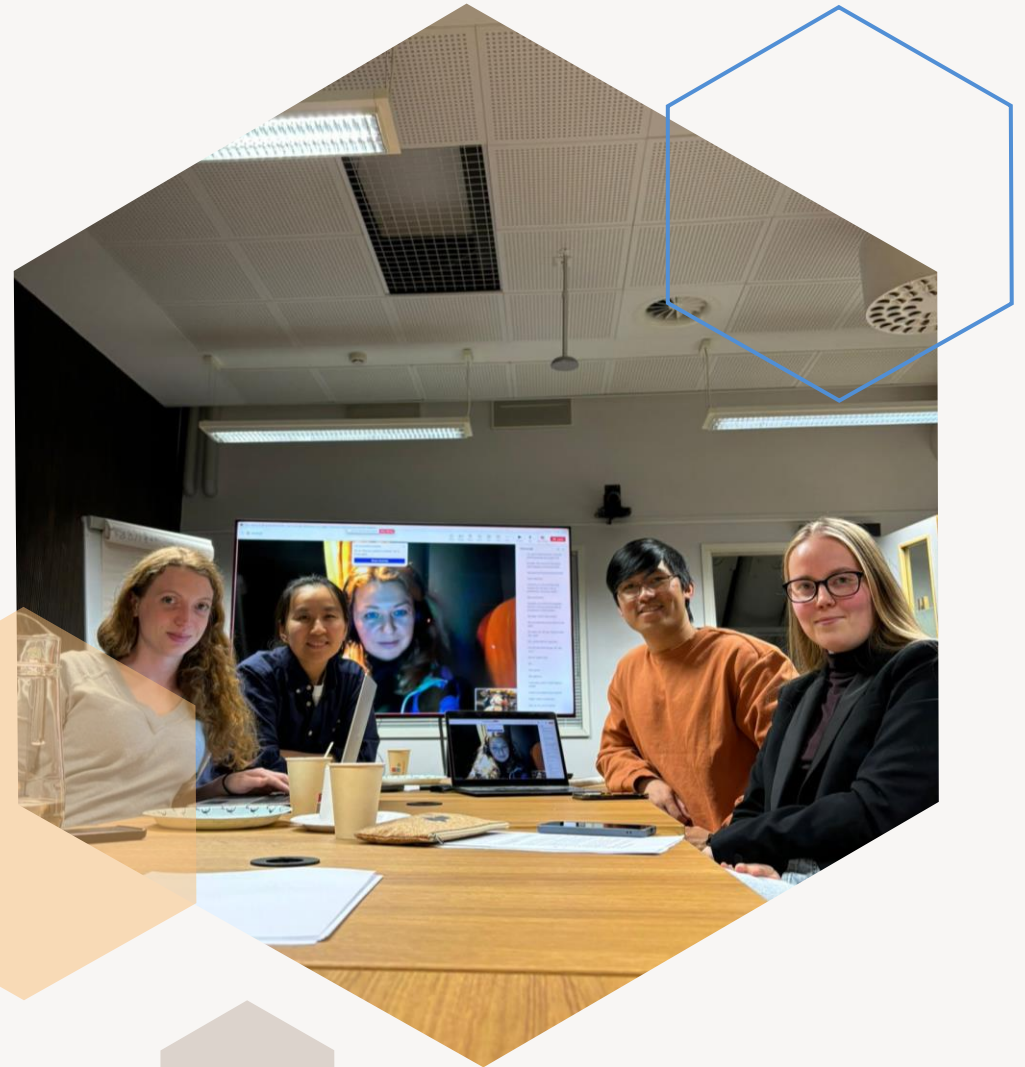
- small-scale projects and fundings (Erasmus Plus, Oulu 2026, Leaders etc)
- events, non-formal education, local and international
- International talents integration VS local community internatization



International Voices of Kainuu

IVK

info-ivk@kamk.fi



- 
- **SKILLED LABOR /
EMPLOYMENT**
 - **FINNISH LANGUAGE**
 - **ENTREPRENEURSHIP**

Our focus

Promoting and integrating, nurturing international talent in Kainuu region by advocating for their professional development through networking, entrepreneurship and Finnish language proficiency.

How?



Networking Opportunities

- Creating events that allow international students to expand their network
- Industry-specific or cultural theme networking events



Internships/Thesis

- Commitment from companies that will provide internship opportunities or thesis work for international students



Partnerships

- Partnerships with local government, organizations and businesses on events or projects that will provide opportunities for international students to showcase their talents and skills.

Partnerships and Projects

- **Next Level Project** (Services Improvement Workshop & Skills Mapping Tool Testing)
- **KAMO** (Kainuu Roadtrip Project)
- **Makea Project** (Food Market Project)
- **KAMK Business Department** (Entrepreneurship Society)
- Lobbying concerns for Finnish language studies for international students at KAMK (with Rea Stricker)





Fundings and Future engagements

- 250eur from Kajaani City's grant for new organizations
- Oulu2026 funding (in cooperation with Moninainen project and Taide Kampus)
- Tervetuloa Kajaaniin Event 16.4 (Kajaani City Employment and International Services)
- Social Friday hosted by Next Level Project 25.4

A decorative graphic on the left side of the slide consists of a cluster of hexagons. Some hexagons are solid colors (light blue, orange, grey, dark blue), while others are white with thin blue or orange outlines. Four of the hexagons contain photographs: a group of people in winter gear, a man and a woman in winter clothing, a close-up of technical drawings or maps, and a group of people standing in a snowy forest.

Thank you

Facebook: fb.com/ivkainuu

Email: info-ivk@kamk.fi

Instagram: [@ivkainuu](https://www.instagram.com/ivkainuu)

Linkedin: linkedin.com/company/ivkainuu