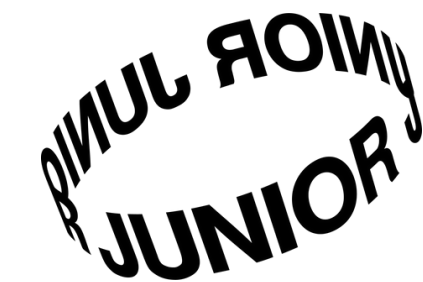


**Aalto-yliopisto
Juniorin vuosi
2025**

A? Aalto-yliopisto

JUNIOR
JUNIOR





Aalto-yliopisto Junior otti jättiloikan kävijämäärissä – Etätyöpajojen suosio kasvoi räjähdysmäisesti

Vuosi 2025 toi hurjan määrän uusia nuoria tutkijoita Aalto-yliopisto Juniorin toiminnan piiriin. Yhteensä tavoitimme noin 55 500 lasta, nuorta ja opettajaa ympäri Suomen. Kasvua edellisvuodesta oli huikat 67 prosenttia. Nyt tehdyn harppauksen myötä kävijämäärämme on tuplaantunut vuodesta 2022.

Etätyöpajojen suosio nousi vuonna 2025 merkittävästi. Noin puolet toimintaamme osallistuneista oli mukana etäyhteydellä. Myös Otaniemeen suuntautuneiden opintokäyntien määrä kasvoi maaliskuun alussa käyttöön ottamamme uuden opetustilan, Spacen myötä. Vuonna 2025 koordinoimme neljää eri hanketta, joilla jalkauduimme kouluihin ja tavoitimme noin 12 000 oppilasta.

Vuosi 2025 osoitti, että toimintaamme ohjaavat arvot ja tavoitteet on suunnattu oikein. Tästä on hyvä jatkaa eteenpäin.

– **Aalto-yliopisto Juniorin tiimi**

Aalto
**Day
One**
of the Academic Year 2025–2026

Aalto Education Impact Award

Aalto University Junior

Aalto Education
Impact Award
Aalto University Junior

**Meidät palkittiin
Aalto-yliopiston vuoden
opetusvaikuttajina**

Aalto Education Impact Award 2025

Aalto University Junior

Aalto University Junior has made a significant step-change in reaching over 30,000 schoolchildren across Finland annually, encouraging interest in art, technology and business. This approach inspires young people throughout the country and supports future student enrolment at Aalto University. It also forms a part of Aalto's lifewide learning agenda. The programme is commendable for its emphasis on encouraging children from immigrant backgrounds, aiding their integration and ensuring that all aspiring young people feel they have a place in higher education.

Espoo, 2 September 2025



Ilkka Niemelä
President
Aalto University

Toimintamuotomme vuonna 2025

PMU JUNIOR

Monipuolisella ja saavutettavalla toiminnallamme tavoitimme lapset ja nuoret, koululaisryhmät sekä opettajat. Toimintamme painottui opintokäynteihin, kouluvierailuihin ja etätyöpajoihin. Syksyllä 2025 uusina toimintoina käynnistyivät Sijoita tulevaisuuteesi -työpajat ja Vesituokiot.

Opintokäynnit

Sijoita tulevaisuuteesi -työpajat

Vesituokiot Robottiikkatuokiot

Tekoälytaiturit Teemaviikot

Tutkijavierailut TET-harjoittelut Kilpailut

Yrittäjäkylä Opetusmateriaalit Kokeile kotona -ohjeet

Tapahdotukset Kesäleirit Sosiaalinen media

Kurssit Luennot Opettajien täydennyskoulutukset

Vuonna 2025 tavoitimme

SMUL ROIMU
JUNIOR

25 350

osallistujaa
teemaviikoilla

9 550

vierailijaa
Junior Labilla
& Spacessa

12 000

osallistujaa kouluihin
jalkautuvassa
toiminnassa

2 100

osallistujaa
etätyöpajoissa

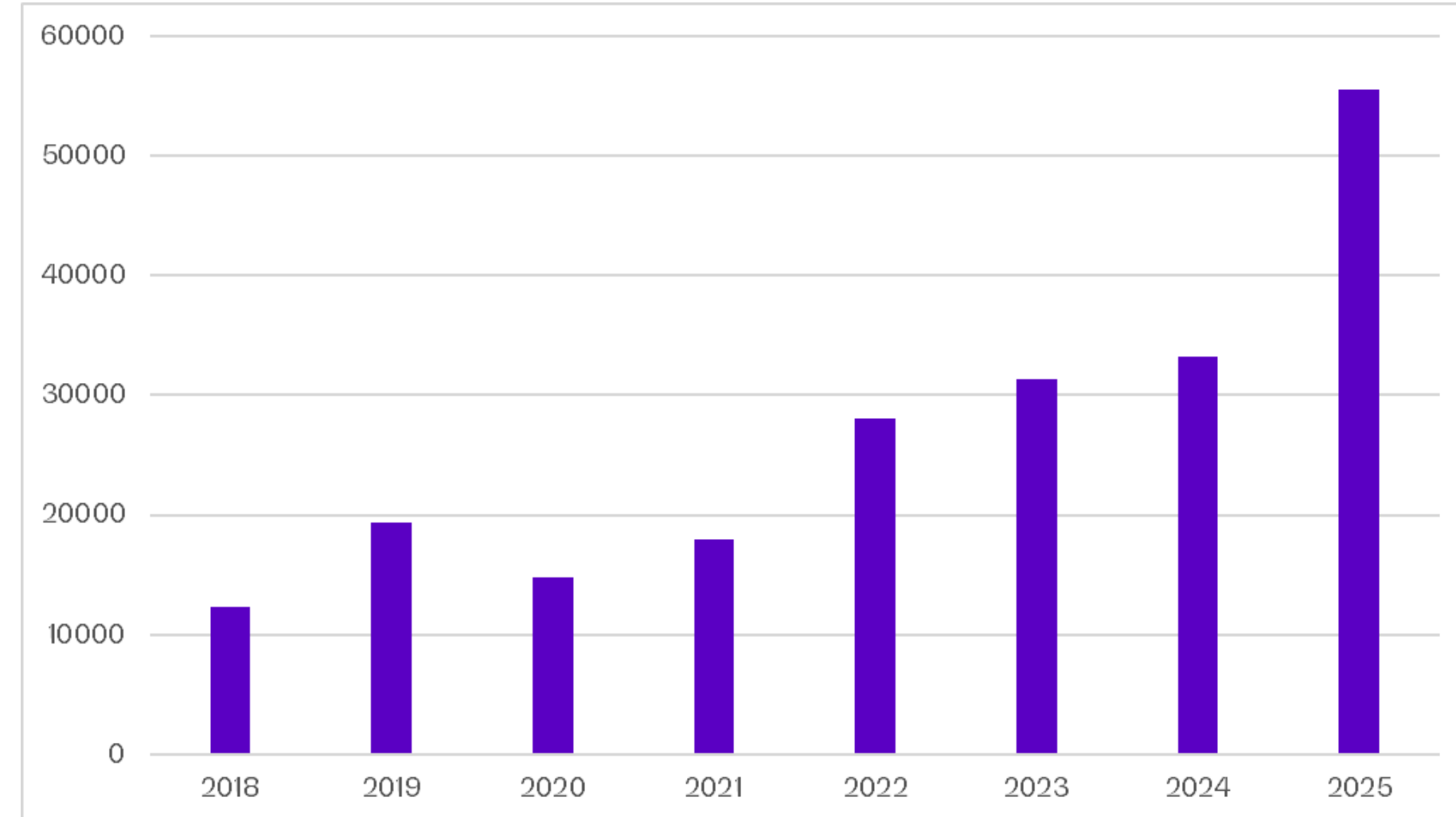
yhteensä

55 500

tutkijan ja taiteilijan alkua

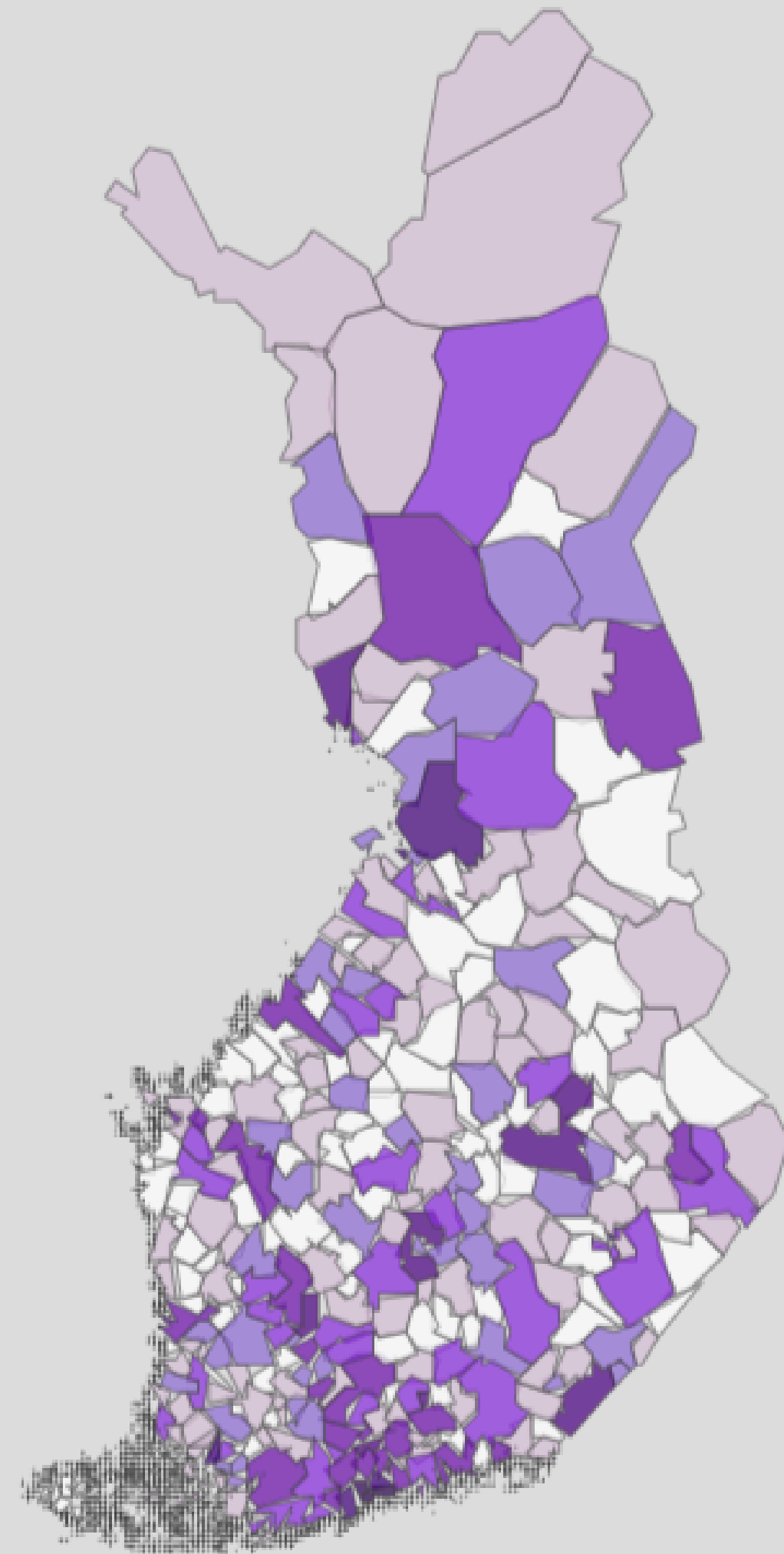


**Kävijämäärä kasvoi
edellisvuodesta noin
67 %**



YMPÄRISTÖ
JUNIOR

**Vuonna 2025
toimintaamme
osallistuttiin yhteensä
yli 180 kunnasta.**



Tasavertaisuutta ja saavutettavuutta etätoiminnoilla

Noin puolet vuonna 2025 toimintaamme osallistuneista lapsista, nuorista ja opettajista oli mukana etäyhteydellä. Etätyöpajoilla lisäämme saavutettavuutta niiden oppilaiden keskuudessa, joilla ei ole mahdollisuutta tulla vierailemaan luoksemme Otaniemeen.

Myös kouluihin ja erilaisiin tapahtumiin jalkautuva toimintamme lisää erilaisista taustoista tulevien lasten ja nuorten mahdollisuuksia osallistua toimintaamme. Vuonna 2025 toteutimme työpajoja mm. Oodissa ja Vuotalolla järjestetyissä tapahtumissa. Olimme mukana myös Maailma kylässä -festivaalissa.



Kehitimme uudenlaisia opetussisältöjä hankkeissa

Syksyllä 2025 alkaneissa, kouluihin jalkautuvissa hankkeissa pääsimme kehittämään uudenlaisia opetussisältöjä ja -menetelmiä.

Vesituokiot-hankkeessa kehitimme neljä toiminnallista vesiaiheista työpajaa peruskoulun kaikki vuosiluokat huomioiden.

Sijoita tulevaisuuteesi -hankkeessa loimme yläkoulun ja toisen asteen opetusmateriaalin tueksi verkkopohjaisen oppimisalustan, Juniorpörssin, sekä alakoulun talous-kasvatukseen soveltuvan taloustaitopelin.





Näitä työpajoja opettajat varasivat eniten

1. Ihmevekottimet
2. Rikos Aalto-yliopistossa
3. Micro:pets virtuaaliset lemmikit
4. Tulevaisuuden kestävä kaupunki
5. Logon suunnittelu

Vuosiluokille 1–6 tarjosimme seuraavia etätyöpajoja teemaviikkojemme aikana

Helmikuu: Geometriaa origameilla

Maaliskuu: Akvarelliefektit

Huhtikuu: Ohjelmointia Scratchillä

Toukokuu: Tekoälytaiturit &

Spektroskooppi

Lokakuu: Ohjelmointia Scratchillä

Marraskuu: Avaruussatelliitit

Joulukuu: Talvinen valoteos





Kesällä innostuttiin
mainioista materiaaleista
sekä roboteista Juniorin
kesäleireillä

91
leiriläistä

5 kesä-
leiriä



Lasten ja nuorten kommentteja

“Oli kivaa kuulla mitä
mahdollisuuksia
Aalto-yliopistossa on.”

“Tää oli kivaa!
Voidaanko vielä
jatkaa tutkimista?”

“Voiko tätä olla
huomennakin?”

“Olispa kiva, jos tätä
voisi harrastaa.”

“En tiennyt että
osaisin.”

“Mä opin suomeksi tosi
monta uutta sanaa.”





97 % palautelomakkeeseen
vastanneista opettajista
suosittelisi opintokäyntiä
kollegalleen.

“Kivat ja osaavat ohjaajat, jotka auttoivat oppilaita aktiivisesti. Hyvä paketti!”

“Oppitunti sujui todella hyvin englanniksi, joka kaksikielisen opetuksen oppilaille on aina mahtava juttu. Hyvä rauhallinen tahti! Pelkkää plussaa!”

“Opetuskäynti oli hyvin jäsennelty "paketti" ja aika riitti hyvin. Tila on myös kivan keskeisellä paikalla Otaniemessä ja sinne löysi hyvin.”

Kouluihin jalkautuvaa toimintaa mahdollistivat

PMU ROIMU
JUNIOR

Robottiinkatuokiot:

Weisell-säätiö

Tekoälytaiturit:

Suomen kulttuurirahasto

Vesituokiot:

Maa- ja vesitekniikan tuki ry

Sijoita tulevaisuuteesi:

OP Uusimaa



Mainiot materiaalit -yhteistyö

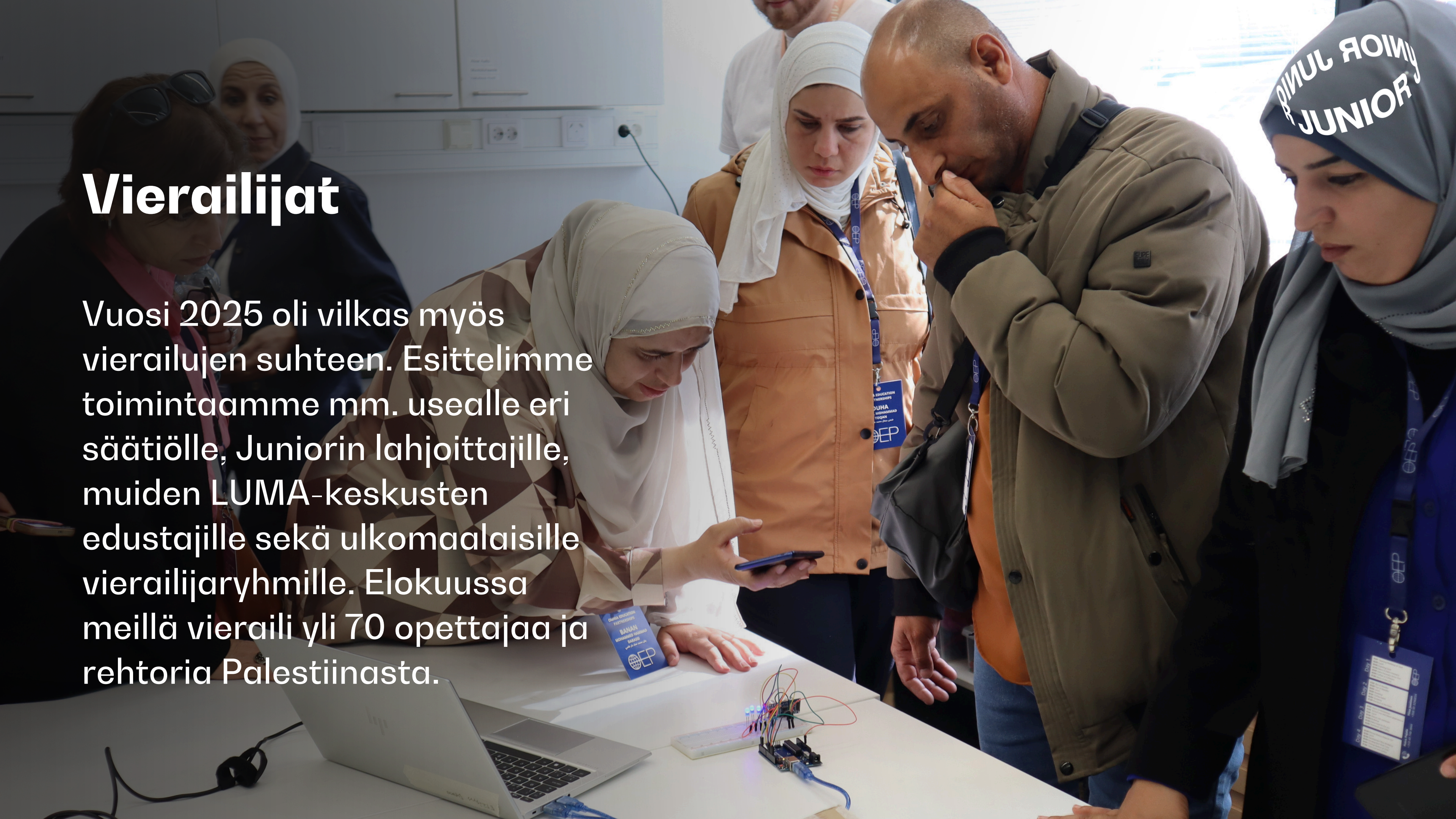
Aalto-yliopiston Bioinnovaatio-keskuksen julkaisema, lapsille ja nuorille suunnattu Mainiot materiaalit-kirja innoitti biopohjaisilla materiaali-ohjeillaan kesäleiriläisiämme kolmella leirillämme. Leiriläisten tekemiä töitä oli myös esillä syksyllä Designs for a Cooler Planet -näyttelyssä.

Järjestimme aiheesta myös suositun opettajankoulutuksen.



Vierailijat

Vuosi 2025 oli vilkas myös vierailujen suhteen. Esittelimme toimintaamme mm. usealle eri säätiölle, Juniorin lahjoittajille, muiden LUMA-keskusten edustajille sekä ulkomaalaisille vierailijaryhmille. Elokuussa meillä vieraili yli 70 opettajaa ja rehtoria Palestiinasta.



Vuonna 2025 tavoitimme tuhansia opettajia uutiskirjeen ja sosiaalisen median kautta

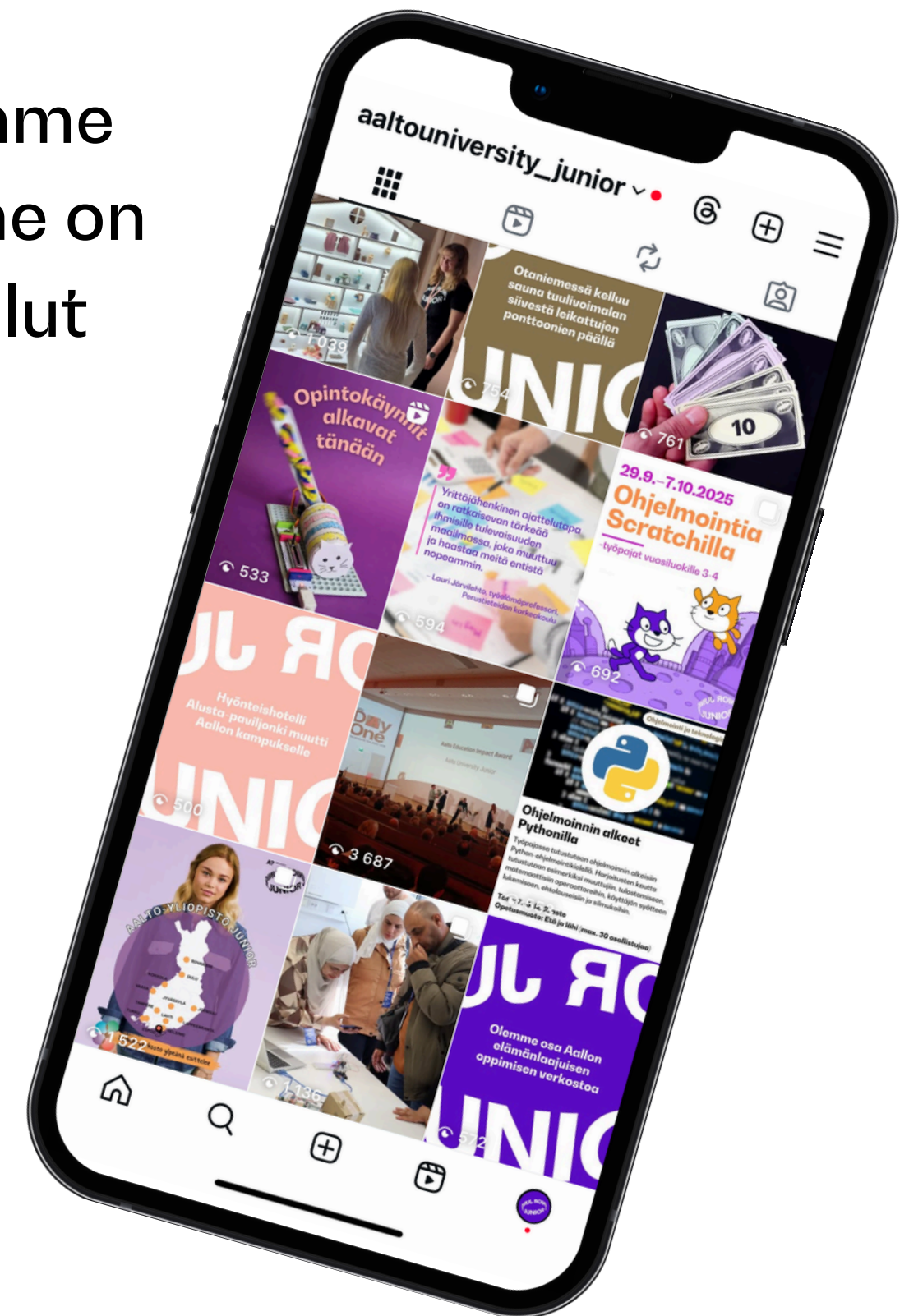
AALTO UNIVERSITY
JUNIOR

Viestimme toiminnastamme tehokkaasti uutiskirjeessämme sekä sosiaalisen median kanavillamme. Uutiskirjeellämme on yli 2000 tilaajaa, kun taas Instagramissa seuraajia on reilut 2700 ja Facebookissa noin 1500. Aloitimme myös työpajojemme säännöllisen esittelyn lisätäksemme tietoisuutta valikoimamme monipuolisuudesta.

Seuraa meitä somessa:

 @aaltouniversity_junior

 Aalto-yliopisto Junior





RIMUL ROOM JUNIOR

**Kiitos kun olit mukana
toiminnassamme!**