

# NUORTEN TIEDEAKATEMIA

Toimintakertomus 2025

# Puheenjohtajan tervehdys



## Samuli Autti, Nuorten Tiedeakatemian hallituksen puheenjohtaja

Kun kolme vuotta sitten liityin Nuorten Tiedeakatemiaan, en ajatellut päätyväni puheenjohtajaksi. Tässä sitä kuitenkin nyt ollaan. Yksi keskeinen rohkaiseva tekijä ja myös näkökulmien kirkastaja on ollut Nuorten Tiedeakatemian ja Suomalaisen Tiedeakatemian yhteistyönä toteutettu mentorointiohjelma, jonka uusi kierros on juuri käynnistymässä. Toivotaan monia onnistuneita mentorointisuhteita tällekin kierrokselle!

Nuorten Tiedeakatemian vuosi 2025 toi mukanaan merkittäviä kansainvälisiä aluevaltauksia. Olemme nyt sekä ISC:n (International Science Council) että ALLEA:n (All European Academies) jäsen, ja olemme saaneet edustajiamme mukaan kummankin järjestön toimintaan. Näiden kansainvälisten yhteyksien merkitystä sekä järjestömme vaikutusmahdollisuuksien että jäsentemme henkilökohtaisen ammatillisen kehityksen kannalta on vaikea korostaa liikaa. Rohkaisen jäseniämme tarttumaan kansainvälisten järjestöjen kautta tarjoutuviin tilaisuuksiin rohkeasti, sillä useimmiten kuivakat nimet ja kuvaukset kätkevät matalan kynnyksen vaikutusmahdollisuuksia ja vaikeasti ennakoitavia elämyksiä. Näin ainakin olen itse asian kokenut.

Toimintamme ei olisi nykymuodossaan mahdollista ilman moniäänistä hallitusta, eikä varsinkaan ilman ammattitaitoista henkilökuntaamme. Teille kaikille haluan lausua lämpimät kiitokset koko yhteisömme puolesta.

Nuorten Tiedeakatemia on ulkoisten tehtäviensä lisäksi, sanoisin jopa erityisesti, tieteenalojen välisen yhteistyön ja keskustelun mahdollistaja. Kokoonnumme säännöllisen epäsäännöllisesti erilaisten verukkeiden nojalla, enkä halua tässä lainkaan vähätellä Akatemiaklubien, etäaamukahvien tai jäsenkokousten sisältöä, mutta lopulta kaikissa näissä tärkeintä on jäsentemme kohtaamiset. Itse nautin näistä tilaisuuksista sitä enemmän, mitä monipuolisempia näkökulmia osallistujilla on keskusteluun tarjota, enkä usko poikkeavani tässä asiassa teistä kaikista. Kannustan siis jäseniämme tulemaan mukaan aina kun suinkin liikenette!



# Nuorten Tiedeakatemista

Nuorten Tiedeakademia (Young Academy Finland, YAF) on Suomalaisessa Tiedeakategoriassa toimiva uransa varhaisessa vaiheessa olevien tutkijoiden yhteisö

Nuorten Tiedeakademia edistää tiedettä, tieteen asemaa yhteiskunnassa sekä tieteen tutkimusmahdollisuuksia erityisesti nuorten, uransa alkuvaiheessa olevien tutkijoiden näkökulmasta. Tarkoituksensa toteuttamiseksi Nuorten Tiedeakademia osallistuu tieteen tilaa koskevaan keskusteluun, tukee tutkijoiden yhteiskunnallista vuorovaikutusta sekä edistää tiedekasvatusta. Nuorten Tiedeakademia pitää yhteyttä kansainvälisiin sisar- ja kattojärjestöihin sekä järjestää erilaisia tilaisuuksia.

Nuorten Tiedeakatemian jäsenistö koostuu nuorista tutkijoista. Vuoden 2025 lopussa Nuorten Tiedeakategoriassa oli kaikkiaan 77 jäsentä ja 117 alumnijäsentä.

Nuorten Tiedeakatemian asioista päättää jäsenkokous, johon kutsutaan kaikki jäsenet, ja organisaation toimintaa johtaa jäsenkokouksen valitsema hallitus.

Toimintaa tukee ja kehittää palkattu toimihenkilö, jonka palkkakuluista vastaavat Suomalainen Tiedeakademia ja Suomalaisen Tiedeakatemian Emil Aaltosen rahasto.

Nuorten Tiedeakatemian toiminta jäsentyy toimintaryhmien kautta. Ryhmät järjestävät toimintansa itsenäisesti ja avoimesti niin, että kaikki jäsenet voivat halutessaan liittyä ryhmiin tai seurata niiden toimintaa. Ryhmien vetäjät raportoivat työn edistymisestä hallitukselle.





## Vuoden 2025 kohokohtia

- Nuorten Tiedeakatemia valittiin ALLEA:n (All European Academies) ja ISC:n (International Science Council) jäseneksi
- Nuorten Tiedeakatemian hallituksen jäseniä nimitettiin merkittäviin toimikuntiin ALLEA:ssa
- Nuorten Tiedekatemia toteutti neljännen kerran avoimen jäsenhaun, sai ennätysmäärän hakemuksia ja sen tuloksena riveihinsä uusia motivoituneita jäseniä
- Tutkija tavattavissa -palvelu saavutti jälleen rajapyykkejä – jo kaksi kolmasosaa Suomen lukioista on käyttänyt palvelua ja poolissa on jo 800 tutkijaa
- Vuoden uusina avauksina olivat Tutkija tavattavissa -palvelun kokeileminen varhaiskasvatuksessa sekä Nuorten Tiedeakatemian podcast-sarja
- Etäaamukahvit vakiintuivat osaksi toimintaa ja erinomaiseksi kanavaksi jäsenistön verkostoitumiseen
- Tiedesihteerin tehtävä vakinaistettiin
- Uutta Mene ja tiedä -lehteä julkaistiin tasaisesti ympäri vuoden kesäkuukausia lukuun ottamatta, ja lehden artikkeleita käytettiin yliopistojen valtakunnallisen valintakoe H:n aineistona
- Nuorten Tiedeakatemia teetti selvityksen vahvistaakseen tulevaisuudessa asemaansa nuorten tutkijoiden ja päättäjien ja/tai median välisen vuorovaikutuksen tukemisessa
- Nuorten Tiedeakatemian jäsenet ja henkilökunta edustivat organisaatiota aktiivisesti Pekingissä, Wienissä, Pariisissa, Budapestissa, Kööpenhaminassa, Bernissä, Tallinnassa ja Tartossa

# Hallitus ja toimintaryhmät

## Hallituksen kokoonpano kaudella 9/2024–9/2025:

Puheenjohtaja Lasse Lehtonen (YAF 2022–2026), Helsingin yliopisto  
Varapuheenjohtaja Velma Aho (YAF 2021–2025), Norwegian University of Life Sciences (NMBU)  
Laura Berger (YAF 2021–2025), Aalto-yliopisto  
Sampsa Holopainen (YAF 2022–2026), Helsingin yliopisto  
Samuli Autti (YAF 2022–2026), Lancaster University  
Noora Heiskanen (YAF 2023–2027), Itä-Suomen yliopisto  
Veera Ehrlén (YAF 2023–2027), Jyväskylän yliopisto  
Saana Jukola (YAF 2023–2027), University of Twente  
Sanna Selinheimo (YAF 2024–2028), Työterveyslaitos ja Helsingin yliopisto  
Outi Haapanen (YAF 2024–2028), Helsingin yliopisto (maaliskuuhun 2025 saakka)

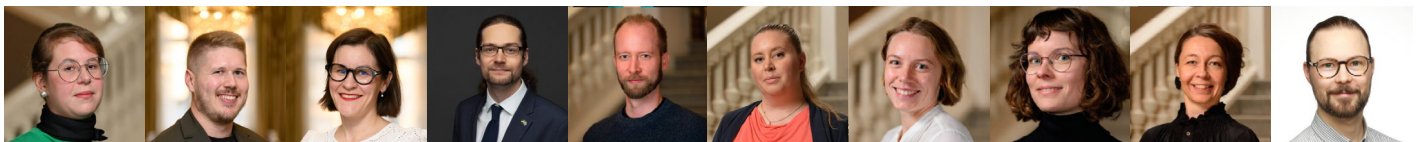
Hallituksen sihteerinä toimi tiedekoordinaattori Riikka Hiltunen.

## Hallituksen kokoonpano kaudella 9/2025–9/2026:

Puheenjohtaja Samuli Autti (YAF 2022–2026), Lancaster University  
Varapuheenjohtaja Sanna Selinheimo (YAF 2024–2028), Työterveyslaitos ja Helsingin yliopisto  
Sampsa Holopainen (YAF 2022–2026), Helsingin yliopisto  
Veera Ehrlén (YAF 2023–2027), Jyväskylän yliopisto  
Saana Jukola (YAF 2023–2027), University of Twente  
Hannah Kaarina Yoken (YAF 2023–2027), Jyväskylän yliopisto  
Marjukka Lamminen (YAF 2024–2028), Helsingin yliopisto  
Teemu Lari (YAF 2025–2029), Leibniz Universität Hannover  
Ville Laitinen (YAF 2025–2029), LUT-yliopisto  
Maria Kaukonen (YAF 2025–2029), Helsingin yliopisto

Hallituksen sihteerinä toimi tiedekoordinaattori/tiedesihteeri Riikka Hiltunen.

Vuoden aikana hallitus kokoontui kaikkiaan 12 kertaa, pääosin etänä.





# Henkilöstö

Nuorten Tiedeakatemian toiminnan koordinoinnista ja kehittämisestä vastaa palkattu toimihenkilö. Riikka Hiltunen työskenteli 12.8.2025 saakka tiedekoordinaattorina 70-prosenttisella työajalla, josta n. 30 % (20% kokonaistyöajasta) tiedekasvatushankkeiden hallinnointia ja kehittämistä hankerahoituksella. Suomalainen Tiedeakatemia täysipäiväisesti tehtävän tiedesihteeri-nimikkeellä elokuusta eteenpäin, ja tehtävään valittiin Riikka Hiltunen. Riikka Hiltunen työskenteli lisäksi tammikuun alusta elokuun puoleenväliin Nuorten Tiedeakatemian uuden Mene ja tiedä -verkkolehden päätoimittajana 30-prosenttisella työajalla. Lehden uudeksi päätoimittajaksi valittiin 50 % työajalla vuoden loppuun saakka Inka Rantakallio. Rantakallio avusti lisäksi Nuorten Tiedeakatemian kansainvälisessä viestinnässä 10-prosenttisella työajalla syyskuun alusta joulukuun loppuun.

Kim Krappala työskenteli koko vuoden tiedekasvatustiedekoordinaattorina 100 % työajalla (pl. vanhempainvapaa 30.10–20.11., jolloin Krappalaa sijaisti Anna Svenn 50 % työajalla). Tutkija tavattavissa -palvelun ruotsinkielistä puolta koordinoi 30–40-prosenttisella työajalla heinäkuun loppuun saakka Selja Taipale ja elokuun alusta joulukuun loppuun Anna Svenn. Koordinaattori avusti myös Mene ja tiedä -lehden ruotsinkielisten artikkelien toimittamisessa.

Elokuun alusta joulukuun loppuun Nuorten Tiedeakatemialle työskenteli lisäksi 50 % työajalla Tommi Kärkkäinen, tehtävänään tuottaa selvitys, jonka pohjalta Nuorten Tiedeakatemia pystyisi kehittämään toimintamallejaan nuorten tutkijoiden yhteiskunnallisen vuorovaikutuksen tukemisessa.



Vasemmalta oikealle: Tommi Kärkkäinen, Riikka Hiltunen, Kim Krappala, Inka Rantakallio, Anna Svenn

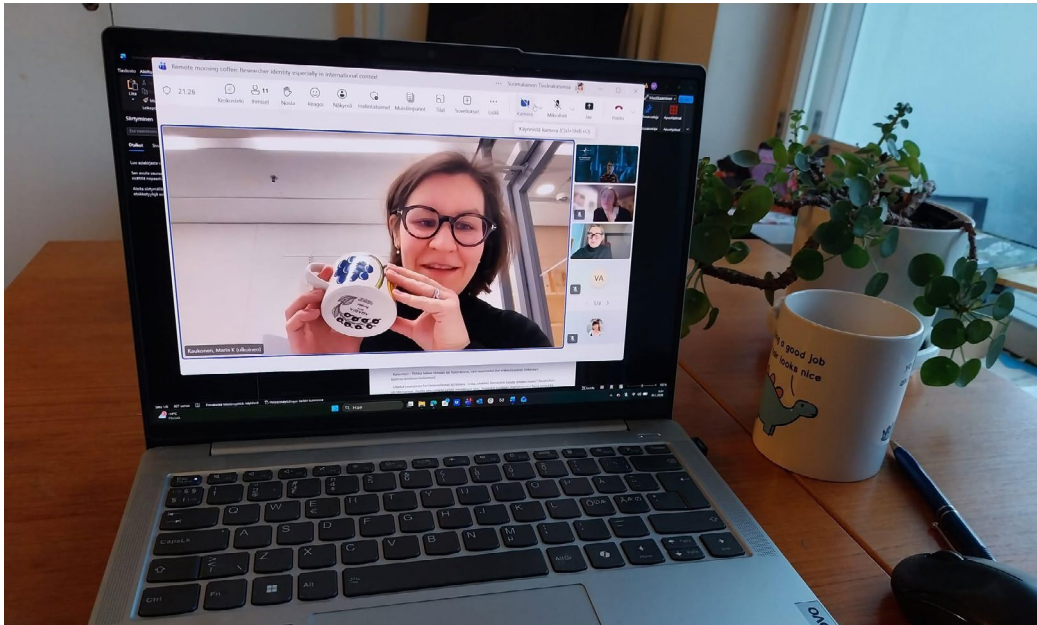
# Jäsenvalinta

Nuorten Tiedeakatemia jäsenyys toimii kutsuperiaatteella ja kestää neljän vuoden ajan. Suomalaisen Tiedeakatemia hallitus kutsuu Nuorten Tiedeakatemia uudet jäsenet aina toukokuun kokouksessaan. Jäseneksi voidaan valita alle 40-vuotiaita viiden vuoden sisään väitelleitä tutkijoita, ja kriteereistä on mahdollista hyvin perustelluista syistä joustaa. Jäsenten toimikausi alkaa valintaa seuraavassa syksyn jäsenkokouksessa ja päättyy neljän vuoden kuluttua järjestettävässä syksyn jäsenkokouksessa.

Keväällä 2025 Nuorten Tiedeakatemia järjesti neljättä kertaa avoimen jäsenhaun, jonka perusteella Nuorten Tiedeakatemia valitsi kahdeksan tutkijaa ehdotettavaksi uusiksi jäsenikseen Suomalaisen Tiedeakatemia hallitukselle. Haku oli käynnissä helmikuun ajan ja siitä tiedotettiin Nuorten Tiedeakatemia verkkosivuilla, sosiaalisessa mediassa ja yliopistojen postituslistojen kautta. Organisaatio sai ennätysmäiset 69 jäsenhakemusta, joista Nuorten Tiedeakatemia esitti valittavaksi kahdeksaa jäsentä. Ehdotuksissaan Nuorten Tiedeakatemia on painottanut tieteellisen ansioituneisuuden lisäksi hakijoiden motivaatiota Nuorten Tiedeakatemia jäsenyyttä ja toimintaa kohtaan sekä sitä, että jäsenistöön saataisiin mukaan tähän saakka aliedustettuja tieteenaloja. Jäsenhaun kautta valitut jäsenet ovatkin osoittautuneet erityisen aktiivisiksi, minkä osoittaa esimerkiksi se, että Nuorten Tiedeakatemia hallituksessa on ollut viimeisimmillä kausilla useita tutkijoita, jotka ovat itse hakeneet jäsenyyttä.



Syyskokouksessa 2025 jäsen kautensa aloittaneita tutkijoita



Nuorten Tiedeakatemia jatkoi jäsenilleen yhteisten etäaamukahvien järjestämistä

## Akatemiaklubit, etäaamukahvit ja muut jäsentilaisuudet

Suomalainen Tiedeakatemia perusti Nuorten Tiedeakatemian jatkamaan sitä edeltäneen Nuorten Akatemiaklubin perinteitä, ja Akatemiaklubit ovat yhä keskeinen osa toimintaa. Vuoden aikana järjestettiin neljä Akatemiaklubia (23.1., 25.3., 23.5. ja 28.11.). Klubeilla pidetyt tutkimusesitelmät julkaistiin keskusteluineen Nuorten Tiedeakatemian YouTube-kanavalla. Tammikuun klubi järjestettiin kevään sääntömääräisen jäsenkokouksen yhteydessä ja klubin iltapäivässä jäsenille oli tarjolla Allegra Labin vetämä sosiaalisen median koulutus. Maaliskuun klubi järjestettiin Tampereella Pyynikinlinnassa ja iltapäivällä oli mahdollisuus tutustua Emil Aaltosen museoon. Toukokuun klubin iltapäivässä keskityttiin yhteiskunnalliseen vuorovaikuttamiseen ja teemaa pohdittiin sekä yksittäisen tutkijan että Nuorten Tiedeakatemian näkökulmasta. Teemasta koulutti Nuorten Tiedeakatemian tiedekoordinaattori Riikka Hiltunen. Koulutuksen pohjalta tutkijat pääsivät tekemään omia vuorovaikutussuunnitelmiaan ja sen jälkeisessä workshopissa työstettiin ideoita Nuorten Tiedeakatemian aseman vahvistamiseen tieteen ja päätöksenteon kentällä. Marraskuun klubin iltapäivässä keskusteltiin vastuullisesta tutkijanarvioinnista Laura Himasen alustamana.

Vuonna 2024 uutuutena lanseeratut etäaamukahvit, joissa keskustellaan tutkimukseen liittyvistä teemoista jäsenistön kesken, vakiinnutettiin onnistuneesti osaksi Nuorten Tiedeakatemian toimintaa. Vuoden aikana keskusteluja veti kuusi eri jäsentä. Helmikuussa avoimen jäsenhaun aikaan järjestettiin kaikille avoimet aamukahvit, ja linjoille tuli monia Nuorten Tiedeakatemian jäsenyydestä kiinnostuneita tutkijoita. Englanninkielisillä kahveilla keskusteltiin kansainvälisten tutkijoiden asemasta Suomessa. Toisilain uudistamista käsitteleville kahveille kutsuttiin mukaan myös lain valmistelijoita. Muita vuoden etäaamukahviteemoja olivat tenure track, tutkijan eettinen stressi ja tekoäly tutkijan työssä.

Jäsenkokousten, klubitapaamisten ja etäaamukahvien lisäksi yhteishenki tiivistyi Mariankadun toimitiloissa järjestetyissä pikkujouluissa, joissa muun muassa tehtiin humoristisia monitieteisiä tutkimussuunnitelmia hypetiedetermin pohjalta.



# Yleisötapauhtumat, mentorointiohjelma ja muu yhteistyö

Tammikuussa Nuorten Tiedeakatemia järjesti yhteistyössä Suomalaisen Tiedeakatemia kanssa yleisölle avoimen tilaisuuden Tieteiden yönä Suomalaisen Tiedeakatemia tiloissa. Tilaisuuden teemana oli ”Päättämekö itse mistä pidämme?”, ja puhujina ruoan aistittavan laatututkimuksen professori, Suomalaisen Tiedeakatemia jäsen Mari Sandell ja käytännöllisen filosofian apulaisprofessori, Nuorten Tiedeakatemia jäsen Polaris Koi.

Vuonna 2024 käynnistynyt Nuorten Tiedeakatemia ja Suomalaisen Tiedeakatemia mentorointiohjelmapiilotti jatkui koko vuoden ajan. Pääosin erinomaista palautetta saaneen ohjelman ideana on mentoroida ennen kaikkea tutkijan uraa, ja mentorit ja mentoroitavat edustavat eri tieteenaloja. Mentorointisuhde kestää virallisesti kaksi vuotta ja tänä aikana parien toivotaan tapaavan vuosittain vähintään kahdesti kasvotusten ja kahdesti etänä. Suomalainen Tiedeakatemia kattaa tapaamisten kulut.

Nuorten Tiedeakatemia oli mukana Suomalaisen Tiedeakatemia laajemmassa laskennassa, jossa mitattiin Suomalaisen Tiedeakatemia toiminnan sekä sijoitusten hiili- ja luontojalanjälkeä. Raportin mukaan Nuorten Tiedeakatemia osuus Tiedeakatemia hiili- ja luontojalanjäljestä on 3,6 %.

Nuorten Tiedeakatemia ja Suomalaisen Tiedeakatemia puheenjohtajistot ja sihteeristöt tapasivat vuoden aikana kaksi kertaa.



Tieteiden yön tapahtuma Suomalaisen  
Tiedeakatemia tiloissa



Riikka Hiltunen (v.) är verksamhetsledaren vid Unga vetenskapsakademien i Finland och Anna Svensson är svensk koordinatör för akademins tjänst "Träffa en forskare".

## Gratis forskarbesök i klassen

Det var i samband med coronapandemin som Unga vetenskapsakademien "Träffa en forskare" drog i gång på allvar. Det handlar om en kostnadsfri tjänst som erbjuder skolorna ett kostnadsfritt, virtuellt forskarbesök i ett klassrum.

Unga vetenskapsakademien är en tvärvetenskaplig akademi för unga forskare som strävar efter att främja vetenskapen och förståelse för vetenskapens roll i samhället. En av målsättningarna är att skapa dialog mellan forskare och skolor. Med hjälp av tjänsten "Träffa en forskare" kan en lärare få en forskare på besök i klassen, för att ge en vetenskaplig inslag i undervisningen och för att förstå de ämnen som behand-

lats i klassen.

– Det är en tjänst som för samman klassrum och forskning genom distansbesök och videokonferenser rikade till alla skolbarn från lågstadiet till andra stadiet. Forskarbesöken är fullständigt gratis och genomförs via video- och konferenstjänster, berättar svenska koordinatören för tjänsten, Anna Svensson.

– Det finns med tjänsten Träffa en forskare är att den är geografiskt oberoende och inte bara erbjuder skolor i universitetsstäder. Undervisnings- och kulturministeriet har också utsett Unga vetenskapsakademien, säger Riikka Hiltunen, vetenskapssektorschef vid Unga vetenskapsakademien i Finland.

Också om tjänsten är geografiskt oberoende märker man vid Unga vetenskapsakademien i Finland att vissa utmaningar ändå inte består lika många besök som andra, det rörde sig om svenska Österbotten, Åbolands skolor

och Åland.

– Då beslutat vi att anrika om bidrag från Kulturfonden för att informera de vetenskapliga reglerna om våra tjänster. År 2023 har vi med hjälp av ett bidrag från Svenska Kulturfonden förstärkt tjänsten svenska vetenskapliga sida. Vi arbetar för att förstå våra vetenskapliga kommunikation, öka antalet svenska vetenskapliga forskare i forskarprovet och så allt flera svenska vetenskapliga skolor och lärare, säger Hiltunen.

Anna Svensson föregångare på posten som svensk koordinatör för Unga vetenskapsakademien i Finland. Hon har varit verksam i Unga vetenskapsakademien i Finland sedan 2017. Hon har varit verksam i Unga vetenskapsakademien i Finland sedan 2017. Hon har varit verksam i Unga vetenskapsakademien i Finland sedan 2017.

– Det kan forskaren på basis av frågorna förstå de ämnen som de inte bara blir en föreläsning utan också diskussion, berättar Anna Svensson.

Skolorna ger både läraren och forskaren återkoppling på besöket på en enkät. – Vi samlar in återkoppling också från elever. Genom att sam-

la in respons kan vi utveckla tjänsten, se tjänstens effekter och ge alla parter, inklusive eleverna, en röst i tjänstens utveckling. – Det är inte bara skolorna som drar nytta av den här tjänsten, utan den erbjuder också forskare en enkel möjlighet att skapa samhällelig värdeverkan, som hör till forskarvärdet, säger Riikka Hiltunen.

– Särskilt forskare i tidiga skeden av forskarkarriären får värdefull feedback av att få fråga om en läsk mellan vetenskaplig forskning och skolorna. Tjänsten erbjuder forskaren även möjligheten att utveckla sina kunskaper i vetenskapskommunikation. Dessutom har forskare berättat att de ibland kan få nya aspekter på sin forskning i sina samtal med eleverna, som i sin tur kan få upp ögonen för både ämnet och eventuellt karriär som forskare.

TEXT OCH FOTO: TOM AHLMÖR

## TIEDEKASVATUSTUKEA ÄIDINKIELEN OPETUKSEEN

Tietävätkö oppilaasi, että myös äidinkieltä ja kirjallisuutta voi tutkia? Nuorten Tiedeakatemian on tuttu monille äidinkielen opettajille *Tutkija tavattavissa* -palvelusta. Nyt tiedekasvatuspakissa on myös nuorille suunnattu verkkotiedelehti *Mene ja tiedä*, joka tarjoaa runsaasti materiaalia oppitunneille.

Olet kenties jo tilannutkin joskus Nuorten Tiedeakatemian kautta tutkijan maksuttomalle etävierailulle oppitunnillesi. Näin on tehnyt ainakin yksi opettaja jo yli 60 % Suomen lukioista. *Tutkija tavattavissa* -palvelu on pyörinyt tauotta jo vuodesta 2019 lähtien, ja kasvu on ollut tasaisista – vuoden 2024 aikana Nuorten Tiedeakatemian tavoitti jo 16 000 oppilasta. Eniten palvelua käyttävät lukiot, mutta vierailuja tehdään tasaisesti myös perusasteella.

Lokakuussa 2024 Nuorten Tiedeakatemian lanseerasi palvelun rinnalle uuden verkkotiedelehden, jossa julkaistaan lukioikäisille sopivaksi muokattuja versioita *Tutkija tavattavissa* -verkoston tutkijoiden tiedeartikkeleista. *Mene ja tiedä* -lehti tarjoaa materiaalia tutkijavierailujen tueksi, mutta toimii myös kaikkien saatavilla olevana avoimena julkaisuna. Saavutettavuuden lisäämiseksi sivustolta löytyy myös toimituksen lukemat ääniversiot.

**Päätimme pitää artikkelissa kiinni tiedeartikkelin rakenteesta, jotta lukijalle välittyisi tieteen tekemisen prosessi.**

**Mitä uutta *Mene ja tiedä* tuo oppimateriaalientekelle?**

Kohderyhmälle sopivaa suomen kielellä tehtyä tieteen yleistajuisuutta ei ole ollut entuudestaan liikaa, ja usein yleistajuiset tekstit ovat blogimaisia, jolloin tieteen tekemisen käytännöt voivat jäädä lukijalle hämäräksi. *Tutkija tavattavissa* -vierailuja varten opettaja pyytää opiskelijoita laatimaan tutkijalle ennalta kysymyksiä, ja tällöin relevanttien kysymysten laatimisessa on avuksi, mikäli tutkija pystyy lähettämään opiskelijoille etukäteen luettavaa – jotain muuta, kuin pitkiä ja vaikeita englanninkielisiä tutkimusartikkeleita.

"Blogimaisen lähestymistavan sijaan päätimme pitää näissä artikkelissa kiinni tiedeartikkelin rakenteesta, jotta lukijalle välittyisi eri aloja koskevan tutkimustiedon lisäksi tieteen tekemisen prosessi. Johdannon ja tutkimuksen motiivoinnin lisäksi kussakin artikkelissa on menetelmäluku ja tulosluku sekä tiivistelmä, jossa avataan vieraista käsitteitä", kertoo lehden päätoimittaja Riikka Hiltunen.

Kunkin artikkelin loppuun on koottu myös kysymyksiä pohdittavaksi luokan kanssa. Tiedeartikkeleita ilmestyy kuukausittain neljä, ja tieteenalat vaihtelevat kemiantekniikasta evoluutioestetiikasta ja uskontieteen kirjallisuustieteeseen. Artikkeleita voi hakea esimerkiksi oppiaineen tai lukioduulin mukaan. Mukana on jo runsaasti äidinkielen ja kirjallisuuden opetukseen soveltuvia artikkeleita, ja lisää julkaistaan jatkuvasti. Miten runsaasti tunnetta ja ymmärrystä? Mitä *Häviö*-romani kertoo kouluvälvästä? Miksi toisten kielenkäyttöä ärsyttää? Esimerkiksi tällaisiin kysymyksiin voi

Ruotsinkielinen Läraren -lehti teki jutun Nuorten Tiedeakatemian tiedekasvatustyöstä lokakuussa 2025

Kuvakaappaus äidinkielen opettajain liiton Virke -lehdestä 2-3/2025

## Viestintä

Nuorten Tiedeakatemian viestinnästä vastaa Nuorten Tiedeakatemian tiedesiihteri.

Suunnitelmallisella viestinnällä halutaan lisätä Nuorten Tiedeakatemian tunnettua ja vaikuttavuutta, välittää tietoa Nuorten Tiedeakatemian toiminnasta ja tuoda julkiseen keskusteluun nuorten tutkijoiden aseman epäkohtia sekä tieteen yhteiskunnalliseen asemaan liittyviä asioita.

Vuonna 2025 toiminnasta viestittiin suomeksi, englanniksi ja ruotsiksi omilla verkkosivuilla ja sosiaalisessa mediassa. X:n käytöstä luovuttiin ja Facebookin ja YouTubeen rinnalle perustettiin LinkedIn- ja Bluesky-tilit, joiden kautta Nuorten Tiedeakatemian on saanut uusia seuraajia sosiaalisessa mediassa. Mediaviestinnässä hyödynnettiin ensisijaisesti suoraan sähköpostiviestintää ja tuloksia saatiin erityisesti opettajille suunnatuissa lehdissä.

Nuorten Tiedeakatemian viesti oman toimintansa lisäksi muun muassa jäsenistön saamista palkinnoista ja välitti sosiaalisessa mediassa yhteistyötahojen uutisia. Verkkosivuilla julkaistavassa Ruudun takaa-sarjassa ilmestyi kaksi Tutkija tavattavissa -poolin jäsenen haastattelua.

Sisäisessä viestinnässä luovuttiin Slack-työskentelyalustan käytöstä ja hyödynnettiin sähköpostia, koottuja uutiskirjeitä ja toimintaryhmien postituslistoja.

Loppuvuodesta käynnistettiin pienimuotoinen verkkosivu-uudistus, jonka avulla Nuorten Tiedeakatemian sivustoa muokataan saavutettavammaksi ja rakenteeltaan loogisemmaksi. Syksyn aikana valmisteltiin myös uusia englanninkielisiä sisältöjä julkaistavaksi verkkosivuilla alkuvuodesta 2026.

Uutena avauksena aloitettiin Nuorten Tiedeakatemian podcast-sarja, jossa Nuorten Tiedeakatemian jäsenet ja alumnit keskustelevat suosituista elokuvista ja dokumenttielokuvista. Podcastin tarkoituksena on luoda monitieteistä keskustelua yleisesti ja yhteiskunnallisesti kiinnostavista mediatuotteista ja ilmiöistä niiden ympärillä. Vuonna 2025 ilmestyi kolme jaksoa, joissa käsiteltiin Oppenheimer-elokuvaa, Unknown: Killer Robots -dokumenttielokuvaa ja Hack Your Health: The Secrets of Your Gut -dokumenttielokuvaa. Keskusteluja veti Kim Krappala ja jaksoissa vierailivat Nuorten Tiedeakatemian jäsenet ja alumnijäsenet, hiukkasfyysikko Heikki Mäntysaari, historiantutkija Hannah Yoken, kirjallisuustieteilijä Elise Kraatila, Japanin tutkija ja musiikkitieteilijä Lasse Lehtonen, tekoälytutkija Jeremias Berg, sosiaalietiikan tutkija Anna Savonen, mikrobiomitutkija Velma Aho, ravitsemustieteilijä Henna Vepsäläinen ja lääketieteellinen filosofi Saana Jukola.



Nuorten Tiedeakatemian podcast #3  
käsittelee suolistoa ja terveyttä

## Toimintaryhmät

Nuorten Tiedeakatemian muu toiminta on järjestetty toimintaryhmittäin. Kutakin toimintaryhmää vetää yksi tai useampi hallituksen jäsen, ja vuodesta 2024 lähtien kaikki jäsenet on kutsuttu liittymään haluamiinsa toimintaryhmiin. Vuonna 2025 toimintaryhmät olivat

- Avoin ja vastuullinen tiede
- Kansainvälinen toiminta
- Poliittikkavaikuttaminen ja -viestintä
- Tiedekasvatus
- Alumnitoimintaryhmä



# Avoim ja vastuullinen tiede

2024–2025: vetäjänä Saana Jukola, apuna Sampsa Holopainen ja Laura Berger

2025–2026: vetäjänä Saana Jukola, apuna Hannah Kaarina Yoken, Sampsa Holopainen ja Teemu Lari

Vuoden 2025 lopussa toimintaryhmässä 22 jäsentä

Nuorten Tiedeakatemia edistää tieteen vastuullisuutta ja avoimuutta. Vastuullisuus puolestaan edistää tieteen luotettavuutta ja vaikuttavuutta. Avoin tiede parantaa tutkimustulosten hyödyntämistä ja avoimet tutkimusaineistot antavat mahdollisuuden tarkastella isompia aineistoja kuin mitä yhdelläkään yksittäisellä ryhmällä olisi mahdollista kerätä. Vastuulliseen ja avoimeen tieteeseen kuuluvat myös nuorten tutkijoiden urapolkuun liittyvät kysymykset, kuten vastuullinen tutkijanarviointi.

Nuorten Tiedeakatemiassa oli vuonna 2025 edustajia useissa avointa ja vastuullista tiedettä edistävässä toimikunnissa. Saana Jukola toimi YAFin edustajana TSV:n vastuullisen tutkijanarvioinnin ohjausryhmässä. Jukola edusti YAFia myös Finnish Reproducibility Networkissa (FIRN). Noora Heiskanen toimi YAFin edustajana CoARAN Suomen kansallisella osastolla elokuuhun 2025 asti, minkä jälkeen edustajana on toiminut Saana Jukola.

Nuorten Tiedeakatemia antoi kommentit Avoimen tieteen ja tutkimuksen julistusta tarkentavaan kansalliseen linjaukseen. Lisäksi Nuorten Tiedeakatemia allekirjoitti Suomalaisen Tiedeakatemian kestävyysmurrosta koskevan julkilausuman, jonka koostamiseen ja kommentointiin Nuorten Tiedeakatemian jäsenet olivat edellisen vuoden puolella osallistuneet.

Avoim ja vastuullinen tiede -toimintaryhmä oli vetovastuussa kaksien etäaamukahvien järjestämisessä. Huhtikuussa jäsen Aino Siltari veti keskustelua toisiolaista ja sen vaikutuksista tutkimustoimintaan. Ulkopuolisina asiantuntijoina keskustelussa olivat sosiaali- ja terveysministeriön erityisasiantuntija Essi Suonvieri, Findatan viestintäpäällikö Antti Piirainen sekä tutkijalääkäri Aleks Reito (Pirkanmaan sairaanhoitopiiri/Tampereen Yliopisto). Lokakuussa aamukahveilla keskusteltiin tutkijan eettisestä stressistä. Asiantuntijoina olivat Nuorten Tiedeakatemian Sanna Selinheimo (Työterveyslaitos) ja Petra Falin Tutkimuseettisesta neuvottelukunnasta Saana Jukolan toimiessa keskustelun fasilitoijana.



Keskustelua vastuullisesta tutkimusarvioinnista marraskuun akatemiaklubilla, puheenjohtajana Saana Jukola, kutsuttuna puhujana Laura Himanen

Toimintaryhmän jäseniä osallistui lukuisiin kansallisiin ja kansainvälisiin kokouksiin ja jäseniä kutsuttiin edustamaan erilaisissa tilaisuuksissa. Lasse Lehtonen edusti tammikuussa Nuorten Tiedeakatemiaa Suomen Akatemian ja opetus- ja kulttuuriministeriön Tiedefoorumissa paneelissa, jonka teemana oli vastuullinen kansainvälisyys tieteessä. Kesäkuussa Sampsa Holopainen osallistui Tiedonjulkistamisen neuvottelukunnan järjestämään pyöreän pöydän keskusteluun, jonka teemana oli tutkijoiden, toimittajien ja taiteilijoiden sanan- ja ilmaisunvapauden turvaaminen. Syyskuussa järjestettiin CoARAn seminaari, jossa YAFin edustajana toimi Riikka Hiltunen. Lokakuussa Sanna Selinheimo osallistui kutsuttuna Suomalaisen Tiedeakatemia järjestämään pyöreän pöydän keskusteluun, jossa käsiteltiin tieteen vapautta ja tutkijoiden maalittamista. Sampsa Holopainen vieraili marraskuussa Unkarissa järjestetyssä Upholding Integrity in Scientific Advice -kokouksessa. Joulukuussa Riikka Hiltunen osallistui Avoimen tieteen ja tutkimuksen talvipäiville. Teemu Lari osallistui Pariisissa järjestettyyn Strengthening Public Trust in Science -konferenssiin, jonka järjestäjinä toimivat Science Europe ja French National Research Agency. Nuorten Tiedeakatemia jäseniä osallistui myös joulukuussa järjestettyihin FIN-CAM-arviointityökaluun liittyviin työpajoihin.

Jäsenistön kesken vastuullisesta tutkimusarvioinnista keskusteltiin marraskuun Akatemiaklubin iltapäiväohjelmassa Laura Himasen (CSC) johdolla.

Vuoden 2025 aikana toimintaryhmä järjesti kuusi kaikille Nuorten Tiedeakatemia jäsenille avointa kokousta, joissa ryhmän toimintaa suunniteltiin.

## Kansainvälinen toiminta

2024–2025: vetäjänä Velma Aho, apuna Saana Jukola, Laura Berger ja Veera Ehrlén

2025–2026: vetäjänä Veera Ehrlén, apuna Saana Jukola, Hannah Kaarina Yoken, Maria Kaukonen ja Ville Laitinen

Vuoden 2025 lopussa toimintaryhmässä 29 jäsentä

Tarkoituksensa toteuttamiseksi Nuorten Tiedeakatemia pitää yhteyttä kansainvälisiin sisar- ja kattojärjestöihinsä. Vuosi 2025 oli erityisen aktiivinen kansainvälisen toiminnan rintamalla. Jo olemassa olevien verkostojen lisäksi aukesivat jäsenyydet pitkän valmistelutyön jälkeen Euroopan tiedeakatemioiden yhteenliittymä ALLEA:n (All European Academies) sekä tieteen globaalina äänitorvena toimivaan International Science Counciliin (ISC). Nuorten Tiedeakatemia asema on monessa mielessä poikkeuksellinen: ALLEA:n jäsenenä on vasta hyppysellinen nuorten tiedeakatemiaita, ja ISC:ssä Suomesta on Nuorten Tiedeakatemia lisäksi vain Suomen Tiedeakatemia -yhteistyöneuvosto. Jäsenyyden myötä Nuorten Tiedeakatemia jäseniä on nimetty merkittäviin toimikuntiin ALLEA:ssa: Maria Kaukonen valittiin ALLEA Research Ethics and Integrity Counciliin, Saana Jukola Strengthening trust in science task forceen ja Veera Ehrlén EDI in Research – Advancing Equity, Diversity, and Inclusion in European Academia task forceen.

Pohjoismaiden ja Baltian maiden nuorten tiedeakatemit kokoontuivat Tallinnassa 8.–9.5. Kokoontumisen kahtena pääteemana olivat tutkijan urapolut ja tekoälyn käytön etiikka. Nuorten Tiedeakatemiasta kokoontumiseen osallistuivat koordinaattorit Riikka Hiltunen, Kim Krappala ja Selja Taipale sekä hallituksen jäsenet Samuli Autti, Laura Berger, Sampsa Holopainen ja Saana Jukola. Kokoontumisen jälkeen osa Nuorten Tiedeakatemia delegaatiosta jatkoi Tarttoon Suomen ja Viron nuorten tiedeakatemioiden kahdenväliseen kokoontumiseen.



Riikka Hiltunen osallistui tiedeakatemioiden viestintäammattilaisten kokoontumiseen toukokuussa Wienissä

Toukokuussa 26.–27.5. hallituksen jäsen Veera Ehrlén osallistui Wienissä Scientific Advice Mechanism -organisaation järjestämään Building Bridges – shaping Europe’s science-for-policy landscape -konferenssiin ja tiedekoordinaattori Riikka Hiltunen samanaikaiseen tiedeakatemioiden viestintäammattilaisten kokoontumiseen.

Kansainvälinen kevät jatkui kesäkuussa kahdella suurella kokoontumisella. Hallituksen jäsen Samuli Autti edusti Nuorten Tiedeakatemiaa Kööpenhaminassa ALLEA:n yleiskokouksessa 3.–4.6. ja hallituksen jäsenet Velma Aho ja Veera Ehrlén sekä tiedekasvatuskoordinaattori Kim Krappala edustivat Euroopan nuorten tiedeakatemioiden kokoontumisessa Bernissä 5.-6.6. Tapahtuman yhteydessä kokoontui myös YASAS (Young Academies Science Advice Structure), joka edustaa nuoria tutkijoita SAPEA (Science Advice for Policy by European Academies) -organisaatiossa. Nuorten Tiedeakatemian edustajina YASAS-kokouksessa toimivat Velma Aho (voting delegate) sekä Veera Ehrlén (observer).

Sampsä Holopainen vieraili marraskuussa Unkarissa SAPEA:n järjestämässä Upholding Integrity in Scientific Advice -kokouksessa. Teemu Lari osallistui Pariisissa järjestettyyn Strengthening Trust in Science -konferenssiin, jonka järjestäjinä toimivat Science Europe ja French National Research Agency. Samuli Autti osallistui ISC:n välittämästä kutsusta Pekingissä järjestettyyn The First China-Europe Youth Dialogueen, jonka järjesti the World Federation of Young Scientists (WFYS). Saana Jukola osallistui etänä Kairossa järjestettyyn paneelikeskusteluun, joka järjestettiin InterAcademy Partnershipin (IAP) konferenssin ja vuosikokouksen yhteydessä joulukuussa.



ALLEA:n yleiskokous Kööpenhaminassa



Joulukuussa (17.–18.12.) hallituksen jäsenet Samuli Autti, Veera Ehrlén ja Maria Kaukonen osallistuivat European Science Diplomacy Conferenceen Kööpenhaminassa.

Nuorten Tiedeakatemia lähti vuoden aikana mukaan myös Global Young Academyn koordinoimaan ”Empowering Young Academies to Investigate and Re-think Research Assessment Practices for Equity and Inclusion” aloitteeseen, jonka tavoitteena on jakaa tietoa hyvistä käytännöistä nuorten tiedeakatemioiden jäsenvalintojen suhteen ja mahdollisesti päivittää vuonna 2019 julkaistua julistusta nuorten tiedeakatemioita ohjaavista periaatteista. Veera Ehrlén valittiin työryhmään ”Membership recruitment process” ja Riikka Hiltunen ryhmään ”Standardization of selection criteria”.

Nuorten Tiedeakatemia oli mukana työstämässä Pohjoismaiden ja Itämeren alueen maiden yhteistä kannanottoa tieteen vapauden suojelemiseksi. Samuli Autti ja Sampsa Holopainen osallistuivat kokouksiin ja luonnokset kierrätettiin koko jäsenistöllä. Kannanotto julkaistiin kahdeksassa eri maassa 15.12., ja se lähti leviämään laajalle sosiaalisessa mediassa.

Kotimaassa Nuorten Tiedeakatemialla on läsnäolo- ja puheoikeus Suomen Tiedeakatemioiden (CoFA) Kansainvälisten asioiden toimikunnan (STKAT) kokouksissa, jotka ovat oiva tilaisuus saada ajantasaista tietoa kansainvälisen tiedekentän suurten toimijoiden keskeisistä tapahtumista. Vuonna 2025 kokouksiin osallistuivat Riikka Hiltunen ja Samuli Autti.

Yllä kuvatun, järjestöihin liittyvän ja ennen kaikkea Suomesta ulkomaille suuntautuvan kansainvälisen toiminnan vastapainoksi edistettiin myös muualta Suomeen saapuvien nuorten tutkijoiden tukemista hallituksen uuden strategian mukaisesti. Loppuvuodesta kansainväliseen toiminnan viestinnässä avustamiseen palkattiin Inka Rantakallio 10 % työajalla, ja näin saatiin valmiiksi erityisesti kansainvälisille osaajille suunnattuja sisältöjä julkaistavaksi Nuorten Tiedeakatemian verkkosivuilla alkuvuodesta 2026. Syksyllä perustetulla Bluesky-tilillä viestitään myös englanniksi kansainvälisiä yhteistyökumppaneita silmällä pitäen.

Vuoden 2025 aikana toimintaryhmä järjesti kolme kaikille Nuorten Tiedeakatemian jäsenille avointa kokousta, joissa ryhmän toimintaa suunniteltiin.



Veera Ehrlén ja Kim Krappala kertoivat ENYA-tapaamisessa Bernissä Tutkija tavattavissa -palvelusta, Mene ja tiedä -lehdestä ja tekeillä olevasta politiikkavaikuttamisselvityksestä

# Politiikkavaikuttaminen ja -viestintä

2024–2025: vetäjinä Lasse Lehtonen, Sanna Selinheimo ja Samuli Autti

2025–2026: vetäjänä Sampsa Holopainen, apuna Samuli Autti, Veera Ehrlén, Saana Jukola, Marjukka Lamminen, Sanna Selinheimo ja Teemu Lari

Vuoden 2025 lopussa toimintaryhmässä 30 jäsentä

Tarkoituksensa toteuttamiseksi Nuorten Tiedeakatemia osallistuu tieteen tilaa koskevaan keskusteluun. Vuonna 2025 Nuorten Tiedeakatemia otti monella tapaa kantaa tieteen vapauden puolesta. Huhtikuussa Helsingin Sanomissa julkaistiin Nuorten Tiedeakatemian jäsenten puolustuspuhe tieteen vapauden suojelemiseksi. Nuorten Tiedeakatemia oli allekirjoittajana ALLEA:n julkilausumassa, jossa Euroopan tiedeakatemit ilmaisivat huolensa tieteen vapauden rajoittamisesta. Kaikista kannanotoista viestittiin Nuorten Tiedeakatemian verkkosivuilla ja sosiaalisessa mediassa.

Vuoden aikana keskityttiin myös valmistelemaan mahdollisia suurempia askelia tutkijoiden yhteiskunnallisen vuorovaikutuksen tukemiseksi. Tieteen ja päätöksenteon asiantuntija Tommi Kärkkäinen työsti syksyn ajan Nuorten Tiedeakatemialle selvitystä, jonka tavoitteena oli tunnistaa alueita, joilla Nuorten Tiedeakatemia voisi vahvistaa roolia nuorten tutkijoiden yhteiskunnallisen vuorovaikutuksen tukemiseksi.

## Tieteen vapauden puolustajat herättävät usein huvitusta – sitten vastarinta onkin jo vietävä maan alle

**Lukijan mielipide** | Tiede totuuden tavoittelijana on keskeinen työkalu vapaan demokratian ylläpitämisessä.



Kuvakaappaus Helsingin Sanomiin 7.4.2025  
kirjoitetusta mielipidekirjoituksesta

Vuoden aikana vahvistettiin myös jäsenistön ja hallituksen jäsenten osaamista toimintaryhmän ydinalueilla. Jäseniä ja henkilöstöä osallistui Scientific Advice Mechanism ja SAPEAn järjestämiin kansainvälisiin tapahtumiin ja toukokuun Akatemiaklubilla tiedekoordinaattori Riikka Hiltunen piti jäsenistölle vaikuttavuuskoulutuksen ja workshopin, jonka tavoitteena oli sekä vahvistaa jäsenten osaamista yhteiskunnallisen vuorovaikutuksen alueella että pohtia Nuorten Tiedeakatemian potentiaalista roolia nuorten tutkijoiden yhteiskunnallisen vuorovaikutuksen tukijana. Myös Tutkija tavattavissa -poolilaisille marraskuussa järjestetty puhekoulutus kytkeytyy toimintaryhmän alueelle – koulutus antoi runsaasti eväitä tutkimuksesta puhumiseen yleistajuisesti erilaisille kohderyhmille.

Nuorten Tiedeakatemia oli yhtenä allekirjoittajana Suomalaisen Tiedeakatemian julkilausumassa, jossa tiedekentän organisaatiot sitoutuvat yhteistyöhön kestävyysmurroksen vauhdittamiseksi, sekä kommentoi lausuntokierroksella Kansallisia TKI-politiikan ja -toiminnan strategisia valintoja. Riikka Hiltunen ja Sampsa Holopainen osallistuivat linjauksiin liittyviin sidosryhmätilaisuuksiin.



Nuorten Tiedeakatemia järjesti  
puhekoulutuksen tutkijoille

Lasse Lehtonen edusti Nuorten Tiedeakatemiaa opetus- ja kulttuuriministeriön tohtorikoulutuspiilotissa syyskuuhun 2025 saakka, minkä jälkeen uudeksi edustajaksi valittiin Sampsa Holopainen.

Vuoden 2025 aikana toimintaryhmä järjesti kaksi kaikille Nuorten Tiedeakatemian jäsenille avointa kokousta sekä useampia pienempien ryhmien kokouksia, joissa ryhmän toimintaa suunniteltiin.

## Tiedekasvatus

2024–2025: vetäjänä Outi Haapanen (syyskuu 2024-maaliskuu 2025) ja Veera Ehrlén (maaliskuu 2025-syyskuu 2025), apuna Noora Heiskanen ja Veera Ehrlén  
2025–2026: vetäjänä Ville Laitinen, apuna Marjukka Lamminen ja Maria Kaukonen  
Vuoden 2025 lopussa toimintaryhmässä 30 jäsentä

Nuorten Tiedeakatemia on yksi merkittävimmistä perusopetukseen tiedekasvatusta tarjoavista tahoista Suomessa, ja tiedekasvatusmateriaalit ja muu tiedeviestintä tavoittavat myös aikuisia kohdeyleisöjä. Pyrkimyksenä on edistää tieteen jalkautumista yhteiskunnalle myös ruohonjuuritasolla sekä lisätä kiinnostusta tutkijan uraa kohtaan. Vuonna 2025 jatkettiin suomen- ja ruotsinkielisen Tutkija tavattavissa -palvelun koordinoimista ja kehittämistä sekä Mene ja tiedä -lehden julkaisemista. Uusina avauksina kokeiltiin tutkijavierailujen ulottamista varhaiskasvatukseen sekä nuorten tavoittamista Studia-messuilla.

Vuoden 2025 aikana toimintaryhmä järjesti kaksi kaikille Nuorten Tiedeakatemian jäsenille avointa kokousta, joissa ryhmän toimintaa suunniteltiin.

## Tutkija tavattavissa

Vuonna 2019 käynnistetty Tutkija tavattavissa -palvelu pysyi edellisten vuosien tapaan suosittuna myös vuonna 2025. Kolmivuotisten hankerahoitusten lisäksi käytössä oli Suomen Tiedeakatemian kautta ohjattu OKM:n tuki (54 750 euroa) Tutkija tavattavissa -palvelulle ja sen oheismateriaaleille. Pääasiassa etänä toteutettavia tiedekasvatusvierailuja tarjoava palvelu säilyikin keskeisenä ja näkyvänä osana Nuorten Tiedeakatemian toimintaa.

Vuoden 2025 aikana palvelun kautta toteutettiin noin 650 tutkijavierailua eri kouluihin ja toisen asteen oppilaitoksiin. Vuonna 2025 noin 150 opettajaa antoi kirjallisen palautteen vierailusta. Annetuista palautteista valtaosa oli kiittäviä. Noin 95 % palautteen antajista ilmoitti kiinnostuksesta tilata tutkijan vierailulle myös jatkossa Tutkija tavattavissa -palvelun kautta. Opettajien vierailuille antama kouluarvosanakeskiarvo on noin 9,18. Ainoat negatiiviset palautteet koskivat muutamia peruskouluun tehtyjä etävierailuja, jotka opettajat kokivat ikäryhmän tasolle liian teoreettisiksi.



Keväällä 2025 Nuorten Tiedeakatemia toteutti Tutkija tavattavissa -pilotin varhaiskasvatukseen. Nuorten Tiedeakatemia tiedusteli aluksi syksyllä 2024 Tutkija tavattavissa -poolin jäsenten halukkuutta osallistua pilottiin ja poolin jäsenistä noin 60 tutkijaa ilmoitti olevansa käytettävissä. Pilottiin pyydettiin osallistujiksi varhaiskasvattajia, ja lopulta pilottivierailut tehtiin neljälle päiväkotiryhmälle. Osana pilottia oli myös varhaiskasvattajien ja tutkijoiden yhteinen etäideointipalaveri alkukeväältä 2025. Pilotista tilattiin arviointi varhaiskasvatuksen erityisopettaja Linda Tuomelta. Raportti julkaistiin elokuussa 2025. Raportin mukaan etävierailuilla on valtavasti potentiaalia olla osana ilmiöpohjaista varhaiskasvatuksen tiedekasvatustyötä.



Tutkija tavattavissa -konseptin pilotointi varhaiskasvatukseen oli menestys

Vuonna 2025 Tutkija tavattavissa tavoitti arviolta noin 16 000 oppilasta ympäri Suomen. Myös oppilaiden tyytyväisyys on korkea, sillä yleisin oppilaiden antama kouluarvosana on 9/10. Yli puolet opiskelijoista ilmoitti etävierailujen lisänneen kiinnostusta oppiainetta kohtaan. Suurinta kysyntä oli suomenkielisissä lukioissa, joissa tutkijavierailuja tehtiin lähes kaikissa lukio-oppiaineissa, mutta erityisesti uskonnon, psykologian, terveystiedon, biologian, maantiedon sekä historian ja yhteiskuntaopin oppiaineiden opintojaksoilla. Suomen lukioista jo lähes 70 % on käyttänyt Tutkija tavattavissa -palvelua ainakin kerran. Vuoden 2025 aikana pooliin ilmoittautui noin 140 uutta tutkijaa ja vuoden loppuun mennessä tutkijapoolissa oli jo yli 800 tutkijaa tai tutkimusprojektin yhteyshenkilöä eri aloilta. Lisäksi vierailijoiksi kutsuttiin tarvittaessa poolin ulkopuolisia tutkijoita. Poolista poistui alle kymmenen henkilöä vuoden 2025 aikana.

Tutkija tavattavissa -palvelua markkinoitiin eri sosiaalisen median alustoilla (Facebook, YouTube ja LinkedIn), Educa- ja Studia-messuilla sekä suoraan sähköpostitse Suomen rehtoreille ja sivistystoimen johtajille.

## Träffa en forskare

Vuonna 2025 Tutkija tavattavissa -palvelun ruotsinkielistä puolta kehitettiin Svenska Kulturfondenin rahoituksen turvin. Ruotsinkielisten koulujen ja oppilaitosten tilaamien tutkijavierailuiden määrä on vuoden aikana kasvanut vuoteen 2024 verrattuna 30 %:lla ja tutkijoiden määrä 40 %:lla. Nykyisellään ruotsinkielisessä poolissa on noin 140 tutkijaa. Ruotsinkieliset vierailut muodostavat kokonaisuudessaan jo yli 11 % kaikista vierailuista. Ruotsinkielisistä lukioista 66,6 % on käyttänyt palvelua vähintään kerran.

# Mene ja tiedä

Nuorten Tiedeakatemia perusti vuonna 2024 Mene ja tiedä -lehden ([menejatieida.fi](http://menejatieida.fi)). Mene ja tiedä on monitieteinen nuorille (n. 16–19-vuotiaat) suunnattu tiedeverkkolehti, jonka ensimmäinen numero julkaistiin lokakuussa 2024. Julkaisun tavoitteena on sekä pukea tutkimustietoa nuorille ymmärrettävään muotoon että valaista tutkimuksen tekemisen prosessia. Lehden tiedeartikkelit ovat versioita Tutkija tavattavissa -palvelun tutkijoiden vertaisarvioituista artikkeleista. Näiden artikkelien rinnalla julkaistaan myös Kysymyksiä tieteestä -sarjaa, jossa avataan yleisempiä tieteeseen liittyviä teemoja kohderyhmälle soveltuvalla otteella. Lehti on kehitetty erityisesti tukemaan Tutkija tavattavissa -vierailuja, mutta sisällöt ovat vapaasti kenen tahansa luettavissa.



Riikka Hiltunen Studia -messupisteellä esittelemässä Nuorten Tiedeakatemian tiedekasvatustoimintaa

Lehden artikkelipaketteja on julkaistu lokakuusta 2024 lähtien kuukausittain (poislukien kesä- ja heinäkuu), ja jokaisessa paketissa on ollut mukana myös vähintään yksi ruotsinkielinen artikkeli. Vuoden 2025 loppuun mennessä artikkeleita oli julkaistu yli 60 kappaletta, ja ne edustavat lähes 70 eri tieteenalaa. Joulukuun 2025 numero oli lehden ensimmäinen teemanumero, joka sisälsi viisi uskontoaiheista artikkelia. Lehti pyrkii huomioimaan opettajien toiveet teemanumeroista, ja julkaisemaan niitä säännöllisin väliajoin jatkossakin. Samalla se pyrkii alustana mahdollistamaan etenkin Tutkija tavattavissa -poolin tutkijoille oman tutkimuksen yleistajuistamisen.

Julkaisun päätoimittajana toimi elokuuhun 2025 FT Riikka Hiltunen ja elokuusta 2025 alkaen FT Inka Rantakallio. Lehden toimitustyössä avustavat tiedekasvatuskoordinaattori Kim Krappala ja elokuusta 2025 alkaen Träffa en forskare -koordinaattori Anna Svern (elokuuhun 2025 saakka Selja Taipale).

## Messuosallistumiset ja muu tiedekasvatuksen sidosryhmätoiminta

Nuorten Tiedeakatemia esitteli tiedekasvatustalvulujaan Educa-messuilla, joka on kasvatusalan suurin vuotuinen tapahtuma. Messuja varten teetettiin esitteitä, joihin oli koottu tietoa Tutkija tavattavissa -palvelusta, Mene ja tiedä -lehdestä, Nuorten Tiedeakatemian julkaisemista tiedekasvatusvideoista sekä Expedition Mundus -pelistä. Lisäksi järjestettiin messuyleisölle avoin paneelikeskustelu, jossa Tutkija tavattavissa -palvelua käyttäneet opettajat ja tutkijat jakoivat kokemuksiaan. Loppuvuoden messuponnistus oli Studia-messut, jotka on suunnattu ensisijaisesti opiskelualojaan pohtiville nuorille. Toisen asteen opiskelijoiden lisäksi messuilla tavoitettiin myös opinto-ohjaajia. Messupisteen lisäksi Nuorten Tiedeakatemiassa oli Jatkuvan oppimisen lavalla Tutkija tavattavissa LIVE, jossa etätiedekasvatustalvuluksen tutkijat kertoivat omista urapoluistaan. Mukana olivat Nuorten Tiedeakatemian jäsenet Samuli Autti (kokeellinen kvanttifysiikka), Visa Kurki (oikeustiede), Anni Pitkäniemi (psykologia, neurotiede), Karita Suomalainen (kielitiede, suomen kieli,

vuorovaikutuslingvistiikka), Ilona Södervik (kasvatustiede, biologia) ja Elias Willberg (maantiede, geoinformatiikka). Tutkijat olivat tavattavissa Nuorten Tiedeakatemia messupisteellä esityksen molemmin puolin. Esitykset saivat kiitosta yleisöltä ja myös Studian messupisteellä olleet tutkijat vetivät puoleensa mukavasti toisen asteen opiskelijoita.



Nuorten Tiedeakatemia jäseniä ja alumneja Studia -messujen Tutkija tavattavissa LIVE -ohjelmassa

Marraskuussa Nuorten Tiedeakatemia järjesti Tutkija tavattavissa -poolin tutkijoille puhetaitoja kehittävän koulutuksen, johon osallistui Mariankadun toimitiloissa n. 20 tutkijaa ja etänä n. 40 tutkijaa. Kouluvierailujen sijaan tavoitteena oli valmentaa puhumaan myös muissa yhteyksissä, esimerkiksi päättäjille tai toimittajille. Tällä kulmalla koulutus toimi paitsi kiitoksena kouluvierailutyöstä, myös kytköksissä Nuorten Tiedeakatemia pyrkimyksiin laajentaa Tutkija tavattavissa -konseptia tulevaisuudessa laajemmille kohdeyleisöille. Koulutuksen piti Kaisa Osola, joka on kouluttanut tutkijoita ja asiantuntijoita aikaisemmin mm. Aalto-yliopistossa, Sitralla, PTT:llä sekä useissa eri medioissa, kustantamoissa ja kansalaisjärjestöissä.

Maaliskuussa Riikka Hiltunen esitteli Mene ja tiedä -lehteä kahdessa Ympäristö- ja kestävyyskasvatuksen materiaalipankki MAPPA.fi:n 10-vuotisjuhlawebinaarissa. Maaliskuussa myös Matemaattisten aineiden opettajien liitto MAOL järjesti etänä jäsenillan, jossa esiteltiin Nuorten Tiedeakatemia tiedekasvatuspalveluja. Illan puhujina olivat Riikka Hiltunen, Kim Krappala ja Tutkija tavattavissa -poolin tutkija Tero Mielonen.

Nuorten Tiedeakatemia on yhteistyökumppanina vuoden 2025 alussa käynnistyneessä Suomen Akatemian rahoittamassa ELOTILA-hankkeessa (2025–2026), roolinaan erityisesti toimia välittäjänä hankkeen ja nuorten tieteentekijöiden välillä. Kim Krappala osallistui ELOTILA-hankkeen kick-off-tilaisuuteen 16.4.2025 Helsingissä. Tapahtumassa esiteltiin hankkeen työntekijöitä ja hankkeen laajempia tavoitteita. Krappala esitteli omassa puheenvuorossaan näkemyksiään siitä, mitä oppia ELOTILA-hanke voisi ottaa Tutkija tavattavissa -palvelun kokemuksista.



Nuorten Tiedeakatemian tiedekasvatusvideoita on käytetty myös Helsingin kaupungin työtoiminnan digi- ja etäpalveluissa (Virtuaaliverstas). Virtuaaliverstas järjestää toimintaa pitkäaikaistyöttömille ja tuottaa sisältöä, joka edistää asiakkaiden yhteiskuntaosallisuutta, hyvinvointia ja toimijuutta.

## Alumnitoiminta

2024–2025: vetäjänä alumni Tuukka Kauhanen, apuna Armi Tiihonen

2025–2026: vetäjänä alumni Tuukka Kauhanen, apuna Velma Aho, Laura Berger ja Armi Tiihonen

Nuorten Tiedeakatemian jäsenyys on nelivuotinen, ja viidennen kauden jäsenet (kausi 2021–2025) siirtyivät alumnijäseniksi syyskuussa 2025, nostaen alumnien kokonaismäärän 117 henkilöön. Syksyllä 2024 perustettu alumnitoimintaryhmä kokoontui syksyllä 2025 suunnittelemaan alumnitoimintaa vuodelle 2026. Alumnijäseniä kutsuttiin Nuorten Tiedeakatemian tilaisuuksiin ja alumneja osallistui muun muassa Akatemiaklubeille, Studia-messuille ja pikkujouluihin.

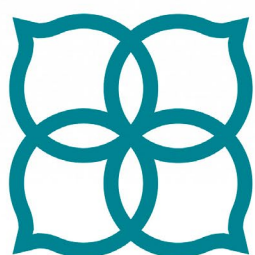
## Talous vuonna 2025

Nuorten Tiedeakatemian talous perustuu Emil Aaltosen säätiön lahjoituksesta perustetun Emil Aaltosen rahaston tuottoihin sekä ulkopuolelta haettuihin rahoituksiin. Vuonna 2025 kokonaistalous oli 201 947,79 euroa, josta rahaston tuottojen osuus 54 086,90 euroa ja ulkopuolisen rahoituksen osuus 147 860,90 euroa. Henkilöstökulujen osuus oli 153 875,21 euroa, josta palkkioiden osuus 10 811,00 euroa. Palkkioita maksettiin Mene ja tiedä -lehden kirjoittajille, varhaiskasvatuspilotin raportin kirjoittajalle, Nuorten Tiedeakatemian podcastin vieraille ja eri tilaisuuksien puhujille ja panelisteille.

Perustoiminnan rahoituksen lisäksi käytössä oli Tutkija tavattavissa -palvelulle ja sen oheistoiminnoille myönnettyjä rahoituksia (Jenny ja Antti Wihurin rahastolta vuosille 24–26 110 000 euroa, OKM:ltä vuosille 24–26 167 578 euroa, OKM:ltä CoFA:n ohjaamana vuodelle 2025 54 570 euroa ja Svenska Kulturfondenilta vuosille 25–26 40 000 euroa). Käytössä oli myös kansainväliseen toimintaan CoFA:n kautta myönnetty OKM:n 15 000 euroa.

YAF:n vuoden 2025 perustoiminnan suurimmat kuluerät liittyivät jäsentilaisuuksiin (syyskokous sekä Akatemiaklubien striimaus, tarjoilut ja matkakulut). Tutkija tavattavissa -palvelun ja sen oheistoimintojen suurimmat kuluerät olivat messuosallistumisiin ja viestintään liittyneet kulut. Vuonna 2025 OKM:n Tutkija tavattavissa -palvelulle myönnettyä rahoitusta käytettiin yhteensä 90 723,77 euroa, Jenny ja Antti Wihurin rahaston avustusta 28 014,41 euroa ja Svenska Kulturfondenin rahoitusta 16 994,69 euroa.

Kansainvälisen toiminnan avustusta käytettiin yhteensä 12 156,85 euroa. Matka- ja majoituskulujen korvaamisen lisäksi avustusta käytettiin palkkakuluihin (osa-aikainen kansainvälisen viestinnän avustaja).



# NUORTEN TIEDEAKATEMIA



Mariankatu 5 a, 3. krs,  
00170 Helsinki



[nuortentiedeakademia.fi  
yaf.fi](https://nuortentiedeakademia.fi/yaf.fi)



[https://www.linkedin.  
com/company/nuorten-  
tiedeakademia](https://www.linkedin.com/company/nuorten-tiedeakademia)



Toimintakertomukseen käytetyt kuvat:  
**Sebastian Trzaska, Kim Krappala,  
Aleksi Kylmälahti, Riikka  
Hiltunen, Linda Tuomi, Samuli  
Autti**



Toimintakertomuksen taitto:  
**Kim Krappala**