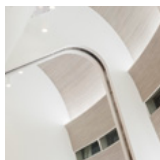




A!

Aalto-yliopisto

**Katsaus
lahjoittajille
2024**



6 Muutamme maailmaa säätiöiden kanssa

Aallossa tehdään uusia avauksia ja rakennetaan kestävää tulevaisuutta säätiöiden tuella.

10 House of AI auttaa yrityksiä uudistumaan

Uusi keskus perustettiin Teknologiateollisuuden 100-vuotis-säätiön lahjoituksella.

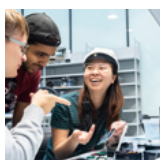


12 Työelämäprofessoreja lahjoittajien tuella

Työelämäprofessorit ovat sillanrakentajia yliopiston, yritysten, yhteisöjen ja yhteiskunnan välillä.

16 Testamenttilahjoituksella jätät pysyvän jäljen huomiseen

Arkkitehti Annikki Paasikiven perintö elää uusien opiskelija-sukupolvien työssä.



18 Pajatyöskentely innostaa oppimaan

Vilho Väisälän pajassa tuodaan teoriaa käytäntöön käsillä tekemisen, kokeilujen ja oivallusten kautta.

20 Laadukasta puutieteen opetusta entistä laajemmalle joukolle

Lahjoitusvaroilla vahvistetaan puutieteen opetusta ja sen vaikuttavuutta.



22 "Saan iloa siitä, että autan"

Yhdessä tekeminen on alumni Jukka-Pekka Kokkoselle sydämen asia.

23 Merkkipäivä- ja muistolahjoituksilla rakennetaan tulevaisuutta

Lahjoituksella voit juhlistaa ystävän tai läheisen elämää.



28 Aalto-yliopiston avainlukuja

31 Aalto-yliopiston rahastojen vuosikertomus 2023

TEKSTIT:

MARJUKKA PUOLAKKA / KIRJAIMIN

HEIDI HAMMARSTEN / KIRKAS AJATUS OY

AALTO-YLIOPISTO

KANNEN KUVA: ALEKSI POUTANEN

GRAAFINEN SUUNNITTELU: MILJA KOMULAINEN

PAINO: PUNAMUSTA OY

Hyvä lahjoittaja,

KUVA: JAAKKO KAHILANIEMI

lämmiin kiitos tuestasi.

Lahjoituksesi on meille arvokas, sillä se auttaa meitä työssämme Suomen ja koko maailman tulevaisuudelle merkittävien kestävän kehityksen haasteiden ratkaisemisessa.

Panostamme monipuolisesti eturivin tutkimukseen niin kauppatieteiden, taiteen ja suunnittelun kuin tekniikan aloilla. Vuonna 2023 menestyimme hyvin esimerkiksi kilpaillussa Suomen Akatemian lippulaivahaussa. Neljästä uudesta lippulaivasta Aalto-yliopisto koordinoi yhtä (kvanttiteknologia) ja on kumppanina kolmessa muussa.

Hakijamäärät koulutusohjelmiimme nousivat vuonna 2023 taas merkittävästi. Aloituspaiikkojen lisääminen ja elämänlaajuisen oppimisen kurssitarjonnan kehittäminen ovat keskeisiä toimiamme kansallisen osaajapulan ratkaisemisessa. Teemme määrätietoisesti töitä sen eteen, että Suomi näyttäytyy houkuttelevana myös ulkomaalaisille osaajille. Uskomme, että kansainvälinen Suomi ja monimuotoi-

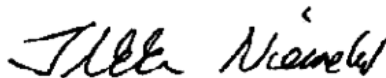
set yliopistot ovat merkittävä tulevaisuuden voimavara koko yhteiskunnalle.

Korkeatasoisesta tekemisestä kertoo myös viime keväänä Kansallisen koulutuksen arviointikeskuksen (Karvi) toteuttama laatujärjestelmän auditointi, jossa saimme ensimmäisenä suomalaisena korkeakouluna erinomaisen arvion kaikilta kolmelta arvioinnin osa-alueelta.

Ilokseeni voin todeta, että myös lahjoittajakuntamme on monipuolistunut. Lahjoittajille tehty kysely osoitti jälleen, että olemme onnistuneet yhteistyössä kansanne. Arvostamme suuresti osoittamaanne luottamusta.

Meille on tärkeää jatkaa tiivistä yhteistyötä yhteiskunnan eri toimijoiden, yrityskentän ja lahjoittajiemme kanssa. Yhdessä olemme vahvempia.

Parhain terveisin



ILKKA NIEMELÄ

Aalto-yliopiston rehtori

Uusia avauksia

1 **Vesivarojen käyttö, puhdas energia ja ruoantuotanto** muodostavat monimutkaisen toisiinsa kytkeytyvän kokonaisuuden (nexus), johon liittyy laajalle ulottuvia haasteita ja mahdollisuuksia. Suomi voi olla aktiivinen toimija vesiruoka-energia -nexusen globaalissa murroksessa. Suunnittelemme pitkäaikaisen kumppanimme Luonnonvarakeskukseen kanssa uutta monitieteistä tutkimusyhteistyökeskusta murroksen hallintaan ja siihen liittyvien innovaatioiden, teknologioiden ja tuotteiden kehittämiseen. Yhteistyöllä voimme tarttua suuriin ajankohtaisiin kysymyksiin.



1

2 Aaltoon perustettu monitieteinen **vety-innovaatiokeskus** mahdollistaa siirtymän kohti kestäväää vety-yhteiskuntaa. Keskus kokoaa kriittisten kysymysten ääreen eri korkeakoulujemme vetyosajia. Teemme yhteistyötä myös teollisuuskumppanien, päättäjien ja ulkoisten tutkimusyksiköiden kanssa. Yhteistyöverkostojen kautta parannamme jo pitkälle edistynyttä tutkimusta ja teemme täysin uusia avauksia vetytutkimuksen saralla. Tähtäimessä on maailmanlaajuisestikin urauurtava vetytutkimus. Työ alkaa tohtorikoulutusohjelman perustamisella.

2





3



3

Mineraalien ja metallien monipuolinen ja vastuullinen käyttö on keskeinen osa energiasiirtymää. Aallon **mineraali-innovaatiotutkimuksen keskittymä** pureutuu suuriin haasteisiin, jotka liittyvät vihreään siirtymään, sähköistykseen, uusiutuvaan energiaan, energian varastointiin ja katalyysiin tarvittaviin mineraaleihin ja metalleihin. Koulutamme tulevaisuuden tekijöitä mineraalien jalostukseen ja vastuulliseen käyttöön. Mineraalien käsittelyn ja jalostuksen innovaatiot sekä mineraalien viisas käyttö tasoittavat tietä kohti fossiilivapaata tulevaisuutta.

4

Kotimaisen elokuvan kansainvälinen menestys perustuu laadukkaaseen koulutukseen. Aallon elokuvataiteen laitoksen osaaminen edistää AV-alan kehitystä ja kasvua sekä vahvistaa vientiä ja Suomen houkuttelevuutta kansainvälisten tuotantojen kuvauspaikkana. Reagoimme akuutteihin kehitystarpeisiin ja rakennamme pitkäjänteistä kehitystä ja laadun nousua koko alalle. Samalla haluamme varmistaa, että suomalaisen elokuvakulttuurin omaäänisyys säilyy kansainvälisessä ympäristössä. Opiskelijoiden kunnianhimoisesti toteutetut lopputyöelokuvat ovat käyntikortteja kansainvälisille markkinoille.

4



1 KUVA: ANNE KINNUNEN

2 KUVA: KATI NÄRHI

3 KUVA: EEVA SUORLAHTI

4 KUVA: MIKKO RASKINEN



Muutamme maailmaa säätöiden kanssa

Aalto-yliopiston ja säätöiden välinen keskustelu tuottaa yhteistä hyvää. Säätöiden tuella Aallossa tehdään merkittäviä uusia avauksia ja rakennetaan kestävää tulevaisuutta meille kaikille.

KUVA: TUOMAS UUSHEIMO

Säätiöiden merkitys Aallon opetuksen ja tutkimuksen kehittämiseksi on huomattava. Noin puolet kaikista yliopiston saamista lahjoituksista tulee säätiöiltä. Lisäksi säätiöt tukevat yliopistoa avustuksien ja apurahoin.

”Käymme säätiöiden kanssa jatkuvaa keskustelua siitä, millaista muutosta yliopisto ja säätiöt voivat saada aikaan maailmassa. Pohdimme, miten voimme yhdessä edistää yhteiskunnan kestävä kehitystä ja Suomen kilpailukykyä ja millaisia avauksia siihen tarvitaan”, sanoo Aallon kumppanuuksista ja yritysyrityksestä vastaava johtaja **Teppo Heiskanen**.

Suomalaisten säätiöiden lisäksi Aalto hakee aktiivisesti yhteistyötä ulkomaisten säätiöiden kanssa. Tavoitteena on kasvattaa huippututkimuksen vaikuttavuutta entisestään.

Fysiikan Graalin maljan jäljillä

Maailmanlaajuinen SuperC-konsortio on matkalla kohti fysiikan suuren mysteerin eli huoneen lämpötilassa toimivan suprajohteen ratkaisua. Hanketta johtaa professori **Päivi Törmä**.

Nykyisen tieto- ja viestintätekniikan valtavasta energiahukasta päästäisiin eroon, jos puolijohteiden sijaan voitaisiin käyttää suprajohteita, joissa sähkö kulkee ilman vastusta.

”Suprajohtavat laitteet toimivat vain äärimmäisen kylmässä lämpötilassa. Jos suprajohtava teknologia saataisiin toimimaan huoneenlämmössä, voitaisiin rakentaa tietokoneita, joiden energiankulutus on jopa 1000–5000 kertaa nykyistä pienempi”, Törmä kertoo.

Tavoitteena on löytää täysin uuden tyyppinen suprajohtava materiaali kymmenen vuoden aikaikkunalla. Tämä olisi

”

Aallossa tehdään merkittäviä uusia avauksia ja rakennetaan kestävää tulevaisuutta säätiöiden tuella.

sekä tieteellinen että tekninen läpimurto.

Jane ja Aatos Erkon säätiö tukee hanketta kahdella miljoonalla eurolla ja Keele-säätiö 695 000 eurolla.

”SuperC on erittäin vaativa ja kunnianhimoinen hanke, jossa on mukana maailman parasta osaamista. Jos hankkeen kaikki tavoitteet toteutuvat, sillä on merkittävä vaikutus globaaliin energiankulutukseen. On hienoa, että tieteessä tavoitellaan isoja läpimurtoja ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi”, sanoo Keele-säätiön hallituksen puheenjohtaja

Mika Anttonen.

Omistajuudesta talouskasvua ja hyvinvointia

Maailman ensimmäinen omistajuuden professori **Samuli Knüpfer** edistää työsään suomalaisen omistajuuden osaamista ja ymmärrystä.

Aallon kauppakorkeakouluun perustetun professuurin taustalla on yli sata lahjoittajaa, jotka edustavat omistamisen eri muotoja Suomessa. Jenny ja Antti Wihurin

rahaston ja Saastamoisen säätiön merkittävillä lahjoituksilla oli iso rooli professuurin perustamisessa.

”Yrittäjyys ja omistajuus ovat keskeinen osa toimivaa ja hyvinvoivaa yhteiskuntaa. Toivomme professuurin lisäävän tämän laajempaa ymmärrystä ja tiedon jalkauttamista. On hienoa, että professuuri perustettiin niin laaja-alaisen tukijajoukon toimesta. Olemme ilolla mukana tukemassa yhteistä asiaa”, toteaa Jenny ja Antti Wihurin rahaston asiamies **Arto Mäenmaa**.

”Toivomme, että professuuri lisää keskustelua ja ymmärrystä omistajuudesta ja sen yhteiskunnallisesta merkityksestä. Tähän on selkeä tarve Suomessa, missä omistajuuden kulttuuri on vielä nuorta”, sanoo Saastamoisen säätiön hallituksen puheenjohtaja **Petteri Karttunen**.

Knüpfer vahvistaa työssään omistajuuden tutkimusta ja opetusta sekä niiden yhteiskunnallista vaikuttavuutta.

”Tutkin parhaillaan suomalaisten yritysten omistajia ja heidän merkitystään yrityksille ja yhteiskunnalle. Olen myös erittäin kiinnostunut kotitalouksien sijoitus- ja säästämispäätöksistä. Suomessa on omistajuudesta ainutlaatuisen laajat rekisteriaineistot”, Knüpfer sanoo.

Tohtorikoulu taiteelliselle tutkimukselle

Koneen Säätiö tukee taiteiden ja suunnittelun alaa 800 000 euron lahjoituksella. Taustalla on halu turvata tutkimusta koulutusaloilla, jotka ovat kärsineet rahoitusleikkauksista ja koulutuspolitiikan priorisoinneista.

”Yliopistojen kanssa käydyissä keskusteluissa ilmeni, että taiteiden tutkimuksen ja taiteellisen tutkimuksen rahoituksessa



KUVA: ANNE KINNUNEN

on Suomessa selvää vajetta. Haluamme tukea Aallon taiteiden ja suunnittelun korkeakoulua, jossa tehdään ansiokasta taiteellista tutkimusta laadukkaassa tutkimusympäristössä”, sanoo Koneen Säätiön tiede- ja taiderahoituksen johtaja **Kalle Korhonen**.

Lahjoitusvaroilla perustetussa AREA-tohtorikoulussa koulutetaan rohkeita osajia, jotka käsittelevät vaikeita kysymyksiä ja tuovat pöydälle erilaisia vaihtoehtoja.

”Taideopiskelijat ovat ympäristöä tarkkailevia antennejä, jotka haluavat kyseenalaistaa asioita ja tarttua yhteiskunnallisiin ongelmiin. Taide voi olla yhdistävä liima muiden alojen välillä ja taiteellinen ajattelu voi räjäyttää boksia, kun asioita halutaan katsoa laaja-alaisesti”, sanoo taiteen ja median laitoksen apulaisprofessori **Laura Beloff**.

”Taidealojen väitöstutkimusten rahoitus on perinteisesti hyvin niukkaa. AREA-tohtorikoulu on hieno mahdollisuus kasvat-
taa taiteellisen tutkimuksen vaikuttavuutta Suomessa.”



KUVA: KALLE KATAILA

Miten mahdottomasta tehdään totta?

Designs for a Cooler Planet Otaniemessä 6.9.–3.10.2024

Mahdottomaltakin tuntuvat haasteet voivat taipua mahdollisuuksiksi. Uudessa Marsio-rakennuksessa avautuvat näyttelyt osoittavat, miten.

Aalto on luovuuden, yrittäjyyden ja monialaisen tekemisen koti. Meillä rohkeat kokeilut yhdistyvät perustutkimukseen pohjautuvaan syväosaamiseen.

Näyttelyissä näet prototyyppisiä tulevaisuuden materiaaleista, tekstiileistä, terveysteknologiasta ja luonnon monimuotoisuutta tukevista ratkaisuista. Lisäksi voit kurkistaa avaruuteen ja oppia kyberturvallisuudesta.

Tervetuloa opastetuille näyttelykierroksille syksyllä!

Lisätietoa kierroksista: lahjoittajasuhteet@aalto.fi

House of AI auttaa yrityksiä uudistumaan

Tekoälytutkimus on Aalto-yliopistossa jo huipputasoa, ja House of AI vie sitä entistä monitieteisempään ja vaikuttavampaan suuntaan. Uuden keskuksen mahdollisti Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiön lahjoitus.

”**T**ekoälytutkimuksen juuret Aallossa ulottuvat pitkälle aikaan ennen yliopiston perustamista ja nykyisin tutkimus ylittää aivan terävimpään kansainväliseen kärkeen”, sanoo tietojenkäsittelytekniikan professori **Heikki Mannila**. ”Suomen kaltaiselle pienelle maalle on tärkeää vahvistaa myös omaa osaamista tekoälyn kehittämisessä ja soveltamisessa.”

”Meillä on jo Finnish Center for Artificial Intelligence (FCAI) -lippulaiva, joka edustaa alan ehdotonta kansainvälistä huippua omilla keskeisillä toiminta-alueillaan. Sen puitteissa tehdään jo paljon monitieteistä tutkimusta, joka muodostaa todella vahvan perustan. Aallossa on kuitenkin runsaasti lisää potentiaalia laadukkaalle monitieteiselle tutkimukselle, joka yhdistää tekoälyn ja muiden alojen tutkimuksen ja on yhteiskunnallisesti vaikuttavaa”, sanoo Mannila.

Tähän tarpeeseen vastaa Aalto University House of AI, uusi keskus, joka vie te-

koälytutkimusta eteenpäin ja soveltaa sitä monitieteisesti. Se toimii saumattomassa yhteistyössä FCAI:n kanssa. Keskuksen perustamisen mahdollisti Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiön 3,2 miljoonan euron lahjoitus.

”Halusimme jollakin merkittävällä tavalla olla kannustamassa ja auttamassa suomalaisia teknologiateollisuuden yrityksiä etsimään selvästi nykyistä aktiivisemmin mahdollisuuksia hyödyntää tekoälyä omassa liiketoiminnassaan. Meillä on Suomessa paljon korkealaatuista osaamista akateemisissa tutkimusryhmissä, ja sitä pyritään nyt hyödyntämään yritystoiminnan kehittämisessä”, perustelee säätiön hallituksen puheenjohtaja **Aaro Cantell**.

Vaikuttavuus toteutuu useita reittejä pitkin

Tekoälyn yhteiskunnallinen vaikuttavuus toteutuu Mannilan mukaan sekä tutkimuksen käytännön sovellusten että osaa-



Aalto University House of AI vahvistaa teko- älytutkimusta ja monitieteistä yritysyhteistyötä.

jien kouluttamisen kautta. Tekoäly mahdollistaa jo tutkimuksen tekotapoja, mutta yhteiskunnalliset vaikutukset ovat vasta tulossa.

”Tekoäly vertautuu internetiin vahvana teknologiana, joka tarjoaa uusia mahdollisuuksia ja muuttaa perustavanlaatuisesti yhteiskuntaa. Muutos alkaa jo näkyä esimerkiksi ohjelmointialalla ja kielimallien käytössä muun muassa käännöstyössä. Tekoälyn vaikutukset ovat kuitenkin vielä niin varhaisessa vaiheessa, että kaikkia muutossuuntia on mahdotonta ennakoida.”

House of AI keskittyy tiettyihin teemoihin, joissa pitää olla vahvaa transformatiivista potentiaalia, mahdollisuus teollisuusyhteistyöhön ja mukana kestävyysnäkökulma. Tähän mennessä teemoja on valittu kolme: energijärjestelmät, tekoäly televiestinnässä ja valmistavan teollisuuden kestävyysratkaisut.

”Kaikissa teemoissa yhdistetään eri tieteidenaloja ja pyritään korkeaan laatuun ja merkittävään yhteiskunnalliseen vaikuttavuuteen. Tekoälyn käyttöön liittyvät eettiset kysymykset huomioidaan kaikessa toiminnassa”, sanoo Mannila.

Tutkimusmaailmaa pidetään usein hitaasti reagoivana. House of AI haluaa olla ketterämpi ja ottaa käyttöön myös nopeiden pilottien mahdollisuuden.

”Kun mietitään monitieteistä yhteistyötä ja yritys yhteistyötä, on hyvä voida nopeasti kokeilla erilaisia lähestymistapoja. Pilotit voivat olla puolen vuoden tai vuoden mittaisia projekteja joko yliopiston sisällä tai yhteistyökumppanien kanssa”, kuvaa Mannila. ”Nopeat pilotit rakentuvat pitkäjänteisen ja laadukkaan tutkimuksen pohjalle – niitä ei voitaisi tehdä ilman vankkaa perustaa.”

Toiveena konkretia ja kasvumahdollisuudet

Aaro Cantell toivoo, että House of AI mahdollistaa yritysten uudistumista ja kasvua tekoälyn avulla. House of AI:n malli hakea ratkaisuja toimiala- ja sovellysympäristökohtaisesti on hyvin linjassa sen kanssa, että konkreettisia tuloksia voidaan odottaa jo melko pian.

”Onnistuneet esimerkit toimivat kannustuksena muille yrityksille. Näillä hankkeilla osaltaan kasvatetaan Suomen tekoälyosaamista ja houkutellaan uusia osaajia myös Suomen ulkopuolelta.”

Työelämä- professoreja lahjoittajien tuella

Lahjoitusprofessorit tuovat Aalto-yliopistoon uutta osaamista ajankohtaisille ja yhteiskunnallisesti merkittävillä opetus- ja tutkimusalueille. Työelämäprofessorit ovat sillanrakentajia yliopiston, yritysten, yhteisöjen ja yhteiskunnan välillä.

Puhdas vesi on elintärkeä luonnonvara ja toimivan yhteiskunnan edellytys. Työelämäprofessorit **Elin Lavonen** ja **Ilkka Miettinen** vahvistavat Aallon kansainvälisesti korkeatasoista vesitekniikan osaamista. Puhtaan veden teknologioiden professorit on lahjoittanut Erkki Paasikiven säätiö.

Lavosen tutkimus keskittyy juomaveden riskeihin ja laadunvarmistukseen sekä jätevesistä peräisin olevien mikroepäpuhtauksien terveysvaikutuksiin. Miettinen on vesiepidemioiden, vesimikrobiologian ja talousveden tuotannon asiantuntija.

”Aalto on hyvin edistyksellinen sen suhteen, että akateemista huippututkimusta tehdään yhteistyössä vesihuoltolaitosten ja yritysten kanssa. Tämä on välttämätöntä asioiden eteenpäin viemiseksi. Vesialan monimutkaiset ongelmat vaativat eri alojen välistä yhteistyötä”, sanoo Lavonen.

Parempia elinolosuhteita rakentamassa

Kun ilmastonmuutos ja muut kriisit ajavat ihmisiä pois kodeistaan, tuo humanitaarinen arkkitehtuuri turvaa ja suojaa hädän ja köyhyyden keskelle.

”Haavoittuvassa asemassa olevien yhteisöjen elinolosuhteiden parantamisen lähtökohtana on paikallisen kulttuurin ymmärrys ja kunnioittaminen. Tarvitaan myös monialaista yhteistyötä yliopistojen, järjestöjen ja muiden alueellisten toimijoiden kanssa”, kertoo humanitaarisen arkkitehtuurin työelämäprofessori

Saija Hollmén.

Professori on perustettu yksityislahjoituksen turvin ja se on ainoa laatuaan maailmassa.

Hollmén on matkustanut opiskelijoidensa kanssa Ghanaan tekemään kaupunkitutkimusta ja Ruandaan suunnittelemaan

Future
Stuff.

opetussairaala. Tavoitteena on vahvistaa paikallista osaamista ja edistää kestäväää rakentamista.

”Paikallisten yliopistojen kanssa tehtävä yhteistyö avaa ovia siihen, että saamme aikaan yhteiskunnallista vaikuttavuutta. Professuurilla on tässä valtavan suuri merkitys.”

Tulevaisuuden moniosaajia kouluttamassa

Työelämäprofessorit **Heikki Ihasalo** ja **Jaakko Ketomäki** vauhdittavat älykkään talotekniikan ja älyrakennuksiin liittyvän osaamisen kehittämistä. Jaettu professuuri on perustettu yritysten, säätiöiden ja järjestöjen lahjoituksilla.

Tuote- ja palvelujärjestelmien myynnin johtamisen työelämäprofessori **Pekka Töytäri** kouluttaa teknologiateollisuuteen myynnin osaajia, joilla on taitoja palveluihin perustuvan liiketoiminnan kehittämi-

seen. Professuurin ovat lahjoittaneet Weisell-säätiö, Valmet ja Wärtsilä.

Informaatioverkostojen työelämäprofessorin tehtävässään **Risto Sarvas** on kouluttanut tietoyhteiskunnan mullistajia ja työelämän moniosaajia. Professuurin mahdollistivat useiden yritysten sekä Espoon kaupungin ja Teknologia-teollisuuden 100-vuotissäätiön tekemät lahjoitukset. Sen päätyttyä Sarvas on jatkanut työtään yliopistonlehtorina.

Vuorineuvos **Taavi Heikkilä** keskittyy Executive in Residence -tehtävässään osuustoimintaan. Lahjoitusvaroin perustettu tehtävä sijoittuu Aallon kauppakorkeakoulun markkinoinnin laitokselle.

”Olen innolla luomassa siltoja Aallon osaamisen ja yritysten tarpeiden välille. On hienoa, että kokemukseni modernista osuustoiminnasta ja vastuullisuudesta tukee Aallon menestystarinaa”, Heikkilä sanoo.



KUVA: MIKKO RASKINEN

Lahjoituksilla on kauaskantoisia vaikutuksia

”Lahjoituksilla on yliopistolle tärkeä merkitys yhä kiristyvässä taloudellisessa tilanteessa. Jokainen lahjoitettu euro mahdollistaa yliopistomme menestystä ja kehitystä.

Syksyllä käynnistämme varainhankintakampanjan, joka kattaa kaikki Aalto-yliopiston tieteenalat. Jatkamme Ukrainasta paenneiden opiskelijoiden tukemista. Maksuttoman erillisopinto-oikeuden lisäksi opiskelijat tarvitsevat myös rahallista tukea arkeensa vieraassa maassa, jossa heillä ei ole tukiverkostoja.

Juuri nyt lahjoituksesi arvo on erityisen suuri, sillä yliopisto lisää kaikkiin vuonna 2024 annettuihin lahjoituksiin 20 prosentin lisätuen.

Kiitos kaikille nykyisille ja tuleville lahjoittajille – yhdessä olemme vahvempia.”

Camilla Wardi

päällikkö, lahjoittajasuhteet



KUVA: CAMILLA WARDI

Kiitos Aalto-yliopisto Junior 5 v -lahjoittajat!

Sydämelliset kiitokset kaikille, jotka juhlivat kanssamme Aalto-yliopisto Juniorin 5-vuotistaivalta! Juhlavuosi toi mukanaan suuren määrän onnitteluita, toukokuiset syntymäpäiväjuhlat sekä lukuisia uusia lahjoituksia.

Vuosi huipentui kävijäennätykseen: Junior tavoitti yli 31 000 lasta ja nuorta vuoden aikana. Lähi- ja etätoimintojen kautta he pääsivät muun muassa suunnittelemaan kiertotalouteen pohjautuvia kaupunkoja, ohjelmoimaan elektronisia lemmikkejä ja harjoittelemaan neuvottelutaitoja.

Saimme ennätysmäärän lahjoituksia. Ne auttavat meitä innostamaan yhä useampia lapsia ja nuoria tieteen, taiteen, tekniikan ja talouden maailmaan.

Kiitos, että olet mukana tulevaisuuden osaajien tukijoukoissa!

Lue lisää:



Yli 100 000 alumnia yli 80 maassa

Aalto-yliopisto tarjoaa alumneilleen monipuolisia mahdollisuuksia elämänlaajuisen oppimiseen ja verkostoitumiseen.

- Alumnitoimintaa on yli 40 alumniyhdistyksessä.
- Alumniverkoston johtoryhmä tuo alumnien näkemyksiä yliopiston pitkän tähtäimen kehittämiseen ja tukee alumniyhdistysten toimintaa.
- Alumnilähettiläät tukevat opiskelijoita ja vahvistavat paikallisia verkostoja eri puolilla maailmaa.
- Career Design Lab auttaa muotoilemaan kestäviä urapolkuja työelämän muutoksessa.
- Mentorointiohjelma yhdistää Aallon kasvatit ja nykyiset opiskelijat oppimaan toisiltaan.

Liity Aallon alumnien ja ystävien LinkedIn-ryhmään:



”Aallossa sain työskennellä huipputeknologioiden parissa ja osallistua yritysten yhteistyöprojekteihin. Käytössäni oli aina viimeisin tutkimustieto, ja Aallon projektioppimisen toimintamalli on osoittautunut erittäin hyödylliseksi urallani.

Pääsin myös osallistumaan monitieteiseen NASA World Wind -kilpailuun yhdessä suunnittelun opiskelijan kanssa ja voitimme sen.

Verkostoitumistapahtumissa ja työmessuilla työnantajan edustajat antoivat opiskelijoille arvokasta tietoa toimialoista, teollisuuden trendeistä ja työmarkkinoista. He suosittelivat meille myös kursseja, jotta voimme päästä työharjoitteluun. Kansainvälisenä opiskelijana tämä kaikki oli minusta erittäin hienoa ja rohkaisevaa.

Muistan lämmöllä Aalto-vuosiani ja opiskelua kurssikavereiden kanssa opiskelijakeskuksessa ja kirjastossa. Alumnina haluan auttaa kaikessa, missä voin.”

Mcha Khamis

Diplomi-insinööri, ohjelmistosuunnittelija,
Thermo Fisher Scientific

Fregatti Osmon kannella
tohtori Ilmari Manninen,
professori Juhani Rinne,
arkkitehti Annikki Paasikivi ja
ylioppilas Risto Nylund (Orko)
heinäkuussa vuonna 1929.

Testamenttilahjoituksella jätät pysyvän jäljen huomiseen

Arkkitehti Annikki Paasikiven perintö elää uusien opiskelijasukupolvien työssä.

Annikki Paasikivi aloitti opinnot Teknillisessä korkeakoulussa (TKK) vuonna 1917. Vuonna 1923 Polysteekin ovista astui ulos 25-vuotias arkkitehti, jonka diplomityön aiheena oli tasavallan presidentin virka-asunto. Tuolloin Annikki ei vielä tiennyt asuvansa itsekin sellaisessa isänsä **Juho Kusti Paasikiven** vuonna 1946 alkaneella presidenttikaudella.

Annikki Paasikivi perusti yhtiökumppaninsa kanssa arkkitehtitoimiston Kera-valle. Hän suunnitteli useita rakennuksia ympäri Suomea.

Hän oli yhteiskunnallisesti aktiivinen, kansainvälisesti suuntautunut ja erittäin kielitaitoinen. Ammatti vaihtui 1930-luvulla, kun maailma kutsui. Ensin töihin Geneveen YK:n edeltäjän Kansainliiton päämajan informaatio-osastolle ja toisen maailmansodan sytyttyä Kööpenhami-

naan suomalaisten sotilasten asioita hoitamaan.

Sodan jälkeen Paasikivi palasi Suomeen Yleisradion palvelukseen ja oli aktiivinen rahoituksen järjestämisessä Otaniemen teekkarikylän perustamishankkeelle.

Paasikivi kuoli syöpään vuonna 1950. Hautajaisissa Naisarkkitehtien yhdistys Architecta kunnioitti ”lämminsydämisen, elämän eri muotoja etsivän ja rakastavan jäsenensä” muistoa.

Paasikivi testamenttasi koko omaisuutensa TKK:lle nimeään kantavaan rahastoon. Hänen viimeinen tahtonsa tukee vuosittain uusia sukupolvia rakentamaan parempaa tulevaisuutta. Vuonna 2023 stipendin sai 40 arkkitehtiopiskelijaa, joiden opinnoille sillä on merkittävä vaikutus.

LÄHDE: LIISA-MARIA HAKALA-ZILLIACUS

KUVA: OSKARI ERKKI KIVISTÖ,
KANSATIETEEN KUVAKOKOELMA



Jätä perinnöksi parempi tulevaisuus

Muistamalla Aalto-yliopistoa tai sen koulutusaloja testamentisasi tuet korkealaatuista tutkimusta ja autat saavuttamaan läpimurtoja tieteessä, taiteessa, tekniikassa, taloudessa ja niiden yhtymäkohdissa.



Lisätietoja testamenttilahjoittamisesta:

Nora Rahnasto | lahjoittajasuhteet@aalto.fi | 050 362 2243

Pajatyöskentely innostaa oppimaan

Vilho Väisälän pajassa opiskelijat tuovat teoriaa käytäntöön käsillä tekemisen, kokeilujen ja oivallusten kautta. Pajassa suunnitellaan ja rakennetaan tiimeissä teknisesti haastavia laitteita, huumoria unohtamatta.



KUVA: MIKKO RASKINEN

Opiskelijoiden pajatila sai alkunsa Sähköpaja-kurssista, jolla Aallon sähkötekniikan opiskelijat ovat jo pitkään päässeet käsillä tekemisen ja protoilun makuun heti opintojensa alussa.

Uudistettu ja laajennettu paja vihittiin syyskuussa 2023 Vilho Väisälän pajaksi huomionosoituksena ja kiitoksena Vilho Väisälän jälkipolvien, Weisell-säätiön ja Vaisala Oyj:n Aallolle antamalle merkittäväälle pitkäaikaiselle tuelle.

Otaniemen Maarintiellä sijaitseva pajatila tarjoaa tänä päivänä useita kursseja ja sitä käyttää vuosittain 500–600 innokasta opiskelijaa. Kaikille Aallon opiskelijoille avoin paja tunnetaan tekemisen meinigistä ja kannustavasta ilmapiiristä.

”Käytännön tekeminen vahvistaa ymmärrystä aiemmin opitusta teoriasta. Pajakurssit valmistavat myös työelämään, jossa tehdään tuotekehitystä, suunnittelua ja testausta osana tiimiä”, kertoo sähkötekniikan opiskelija **Iiro Karppanen** ja jatkaa:

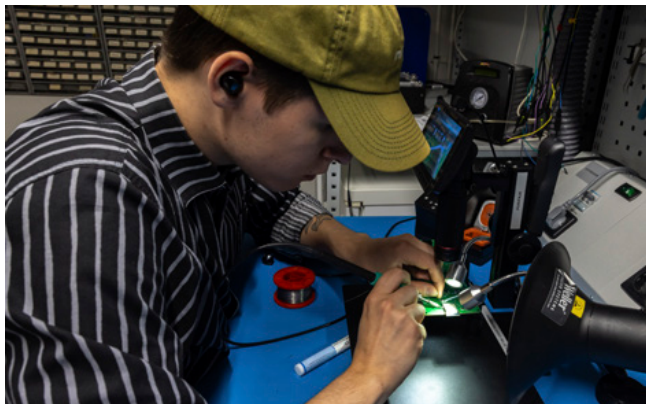
”Kurssin jälkeen innostuin tekemään myös omia elektroniikkaprojekteja, joihin pajalta löytyy hyödyllisiä laitteita, kuten 3D-tulostimet, kolvauslaitteet ja oskilloskoopit.”

Tietotekniikan opiskelija **Tom Railio** suunnitteli Sähköpaja-kurssilla prototyyppin koronakypärästä, johon saatiin mukaan myös vaikeasti toteutettavissa ollut puhetoiminto.

”Oli helppo hymyillä kurssigaalassa, kun esittelimme onnistunutta protoa. Lukioaikaiset sähköfysiikan opinnot avautuivat kurssilla aivan uudella tavalla. Suositelen kurssia kaikille Aallon opiskelijoille, koska sen käytyään huomaa, miten kivaa on saada omat visiot toimiviksi laitteiksi”, Railio kannustaa.

”

Vilho Väisälän pajassa on tekemisen meininki ja kannustava ilmapiiri.



KUVA: MIKKO RASKINEN

Oppimisen ilon ja uuden äärellä

Vilho Väisälä oli Vaisala Oyj:n perustaja, verraton keksijä ja yksi suomalaisen korkean teknologian pioneereista. Hänen työtään leimasivat uteliaisuus, innovointi ja kokeilemisen halu, joille myös uudistettu työskentelypaja rakentuu.

”Tieteeseen perustuvat innovaatiot ovat Vaisalan ydintä, joten yhteistyö tiedeyhteisön kanssa on ollut meille erittäin tärkeää yrityksen perustamisesta lähtien. Vilho Väisälän paja on loistava esimerkki siitä, miten ennakkoluulotonta uuden tekemistä ja tiimityötä voidaan oppia ilon ja huumorinkin kautta”, sanoo Vaisalan hallituksen puheenjohtaja **Ville Voipio**.

Laadukasta puutieteen opetusta entistä laajemmalle joukolle

Aalto-yliopiston puutieteen opetus uudistuu säätiöiden ja yritysten lahjoitusten avulla. Laadukas verkko-opetus on nyt avoinna kaikille ja se on osoittautunut erittäin suosituksi.

Kiinnostus puuhun uusiutuvana materiaalina on kasvanut sitä mukaa kun kestävyys- ja ilmastoajattelu on läpäissyt yhteiskunnan. Siksi yhä useammalla alalla tarvitaan myös osaamista siitä, miten puu käyttäytyy ja miten sitä käytetään kestävästi.

”Puurakentamisen kasvu on ollut vahvaa sekä Suomessa että maailmalla, joten myös puutuotealan opetuksen kehittämiseen kaivattiin lisää resursseja”, kertoo professori **Lauri Rautkari** biotuotteiden ja biotekniikan laitokselta.

Kaivattuja resursseja puutieteen opetuksen viisivuotiseen kehitysprojektiin on nyt saatu säätiöiden ja yritysten yli 700 000 euron lahjoituksilla. Lahjoitusvaroilla laitokselle perustettiin uusi lehtoraatti vahvistamaan alan opetusta ja sen vaikuttavuutta. Lisäksi verkkomuu- toisten kurssien sisältöjä ja saatavuutta kehitetään.

Eriyisen aktiivisessa roolissa on lahjoittajista ollut Yrjö ja Senja Koivusen säätiö. Sen johto oli pohtinut, miten puun ympärille voisi kehittää uutta liiketoimintaa. Heille selvisi, että puutetta on alan osaa-

jista, kuten sertifioiduista suunnittelijoista.

”Olemme analysoineet liiketoiminnan kehitystarpeita ja sitä, missä on aukkoja, eikä opetus ole reagoinut tarpeeksi nopeasti näihin tarpeisiin. Meillä on ollut selkeä näkemys, mihin pitää panostaa ja Aallon puutuoteopetuksen kehittäminen sopi täysin yhteen tavoitteidemme kanssa”, kertoo säätiön hallituksen puheenjohtaja **Mikko Niini**.

Kaikille avointa opetusta

Yrityslahjoittajista UPM:llä on monenlaisia projekteja ja tuotekehitysyhteistyötä Aallon kanssa, mutta puutuoteopetuksen kehittäminen on sidosryhmäjohtaja **Pirkko Harrelan** mukaan ainoa, joka liittyy puhtaasti opetuksen kehittämiseen.

”Uusiutuvista materiaaleista ollaan laajasti kiinnostuneita, ja pidimme ajatuksesta, että opetusohjelmaa avattiin myös opiskelijoille, jotka eivät päätoimisesti opiskele puutuotetekniikkaa. Laadukkaita verkkototeutuksia voidaan tarjota myös ulkopuolisille tai yrityksille ilman suuria kurssimaksuja”, perustelee Harrela UPM:n lahjoitusta.



KUVA: MIKKO RASKINEN

Vaikka puutieteen opinnot ovat pakollisia vain harvoille, alan uudistetut verkkokurssit kuuluvat nyt Aallon suosituimpiin. Niille kullekin osallistuu noin 200 opiskelijaa. ”Opetamme paitsi omia opiskelijoitamme, myös Aallon muiden korkeakoulujen opiskelijoita, muiden Suomen korkeakoulujen opiskelijoita ja teollisuuden osaajia”, kertoo Rautkari.

Opetuksesta vastaava vanhempi yliopistonlehtori **Kristiina Lillqvist** kertoo, että verkkokurssien laatuun on kiinnitetty erityistä huomiota.

”Olemme kehittäneet sekä kurssien sisältöä että muotoa. Sisältöjä on päivitetty ja rakenteita selkeytetty. Verkossa käytetään hyvin erilaisia opetusmenetelmiä, kuten laadukkaita videoita ja verkkopohjaisia aktiviteetteja, ei pelkkiä luentonauhoituksia.”

Jatkuvaa poikkitieteellistä keskustelua

Puutuoteopetuksen sisällöstä käydään Lillqvistin mukaan jatkuvaa poikkitieteellistä keskustelua muiden alojen opettajien kanssa. Puutieteen opiskelijoille halutaan myös tarjota valmiudet kehittää alaa, luoda uusia tuotteita ja puun käsittelytapoja. On tärkeää pitää opetuksessa mukana kestävyyskysymykset, jotka ovat jatkuvasti pinnalla.

”Kaikkeen opetukseen on sisäänrakennettu ajatus, että luonnonvaroja käytetään viisaasti. Tärkeää on myös oppia tarkastelemaan kriittisesti erilaisia kestävyysarvioita, osallistumaan keskusteluun ja olemaan itse kehityksen keskiössä.”

"Saan iloa siitä, että autan"



KUVA: ROOPE KIVIRANTA

Yhdessä tekeminen on Kauppakorkeakoulun alumni **Jukka-Pekka Kokkoselle** sydämen asia. Aktiivinen verkostoituja nauttii ihmisten seurasta ja kokee, että se on vienyt häntä eteenpäin opiskeluaikoina, työelämässä ja monissa luottamustoimissa.

Opiskelijana Kokkonen oli innokas KY-aktiivi ja mukana perustamassa KY-SUB:ia, joka auttaa kansainvälisiä opiskelijoita integroitumaan yliopistoyhteisöön.

Kokkonen valmistui kauppatieteiden maisteriksi vuonna 2013. Hän on viihtynyt pankkimaailmassa ja vastaa nyt Nexi Groupissa maksupetosten estämisen ja reklamaatiohallinnan tuoteryhmistä. "Tutkinto kauppatieteistä on hyvää valuuttaa työmarkkinoilla."

Hän on kiitollinen opinahjolleen myös elinikäisistä ihmissuhteista. "Suurin osa ystäväistäni on Kauppiksesta, KY:ltä ja muista kauppakorkeakouluista, joiden opiskelijoihin tutustuin yhdistystoiminnassa."

Kokkonen on toiminut opiskelijoiden tutorina ja osallistuu parhaillaan Aallon mentorointiohjelmaan. Suomen Ekonomien puheenjohtajana hän aloitti vuoden alussa. "Saan iloa siitä, että autan. Olen itse saanut paljon Kauppikselta, KY:ltä ja myöhemmin ekonomiyhteisöltä, ja haluan myös antaa takaisin."

Lahjoituksellaan Kauppakorkeakoululle hän haluaa kiittää alma materiaan.

"Suosittelen kaikille lahjoittamista, jos kokee saaneensa Kauppiksesta hyvät eväät työuralle ja elinikäisiä ystäviä. Pienikin lahjoitus auttaa ja esimerkiksi verovähennykseen oikeuttavan summan voi lahjoittaa aina muutaman vuoden välein, jolloin siitä hyötyy itsekin hieman."

Muista hyödyntää verovähennys lahjoituksestasi!

Tiesitkö, että voit vähentää Aalto-yliopistolle tekemäsi lahjoitukset verotuksessasi? Verovähennysoikeus koskee rahalahjoituksia, joiden kokonaismäärä on kalenterivuoden aikana 850 euroa tai enemmän. Voit siis lahjoittaa useammassa erässä. Verovähennyksen yläraja on yksityishenkilöille 500 000 euroa ja yrityksille ja yhteisöille 250 000 euroa vuodessa.

Otamme vastaan lahjoituksia kaikkialta maailmasta ja laajennamme mahdollisuuksia verovapaisiin lahjoituksiin eri maista. Voit tarkistaa ajantasaisen tilanteen lahjoittajasuhteiden tiimiltä: lahjoittajasuhteet@aalto.fi.

Merkkipäivä- ja muistolahjoituksilla rakennetaan tulevaisuutta

Kauppakorkeakoulun alumni **Martti Johansson** koki elämänsä yllätyksen, kun hänet kutsuttiin 80-vuotispäivänsä kunniaksi koululle kahvitilaisuuteen. Yllätyksen olivat junailleet diplomi-insinöörit **Reima** ja **Pekka Rätty**, jotka halusivat huomioda Johanssonin merkkipäivän Kauppakorkeakoululle tekemänsä merkittävän lahjoituksen muodossa.

”Tämän mittaluokan yllätystä en ole henkilökohtaisessa elämässäni koskaan ennen kokenut. Olin aivan puulla päähän lyöty, mutta erittäin iloinen ja ylpeä!”, Johansson sanoo.



KUVA: AALTO-YLIOPISTO

Johansson valmistui ekonomiksi vuonna 1967, minkä jälkeen hän teki ansiokkaan 40-vuotisen työuran pankkimaailman esimies- ja johtotehtävissä.

Äidin muistolle

Muotisuunnittelija, vaatetusalan yrittäjä ja professori emerita **Piippa Lappalainen** kuoli 82-vuotiaana tammikuussa 2023.



KUVA: ANNA MARIA JOAKIMSDOTTIR-HUTRI

Taideteollisen korkeakoulun (nykyinen Aalto-yliopiston taiteiden ja suunnittelun korkeakoulu) muotitaiteen professorina Lappalaista kiinnostivat erityisesti kansainvälistyminen, yrittäjän taidot, kestävä kehitys ja uudet teknologiat.

Lappalaisen tyttäret **Petra Lassenius** ja **Tuua Hakola** halusivat järjestää äidin poismenon johdosta muistokeräyksen, jonka luontevaksi lahjoituskohteeksi valikoitui Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun muodin koulutusohjelma.

”Nuoret lahjakkaat opiskelijat olivat lähellä äitimme sydäntä ja olemme kiitollisia siitä, että saimme kerättyä pienen summan, jonka avulla voi syntyä taas jotain uutta, jännittävää ja merkityksellistä muodin saralla”, sanovat tyttäret.

Haluatko tehdä merkkipäivälahjoituksen? Lue lisää täältä:



Taideteokset symboloivat lahjoitusten merkitystä

Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun Väre-rakennuksen aulaan valmistui keväällä 2023 kaksi lasitaideteosta koulun lahjoittajien kunniaksi. Henkilökunnan ja opiskelijoiden yhteistyönä toteutetut teokset kertovat siitä, kuinka suuri merkitys jokaisella lahjoituksella on luovien alojen opetukselle ja tutkimukselle.

Bread for the Coming -suurlahjoittajateoksen (1) inspiraationa on perinteinen suomalainen leipävarras, joka "tuo leivän pöytään". Teoksen on suunnitellut maisteriopiskelija **Liv Telivuo**.

Pienlahjoittajateos *Huhta* (2) symboloi kaskettua havumetsää, joka tuottaa vuosittain viljavaa satoa hedelmälliselle maaperälle. Teoksen on suunnitellut maisteriopiskelija **Sesilia Pirrtimaa**.

2

KUVAT: ANNE KINNUNEN

1





**Tuotantotalouden
Prodeko-rahastoon
vähintään 10 000 €
lahjoittaneet tullaan
muistamaan rahaston
perustajalahjoittajina.**

Perustaja- lahjoittajana olet hyvässä seurassa!

Viime vuonna lanseerattu perustajalahjoittajakampanja toi paljon uusia lahjoituksia Tuotantotalouden Prodeko-rahastoon. "Olen äärettömän kiitollinen sekä näistä uusista että aiemmin saaduista lahjoituksista. Meillä on nyt vahva pohja, jonka päälle rakentaa", sanoo tuotantotalouden laitoksen johtaja **Jens Schmidt**.

"Järjestämme ensi syksynä kaikille perustajalahjoittajille tilaisuuden Otaniemen kampuksella yhdessä Prodeko-opiskelijakillan kanssa. Illasta tulee varmasti ikimuistoinen, perustajalahjoittajana olet hyvässä seurassa!" sanoo Schmidt.

Kampanjaa on päätetty jatkaa kesäkuun loppuun asti, jotta kaikki halukkaat ehtivät varmasti mukaan.

Tuotantotalouden Prodeko-rahastoon lahjoitettuja varoja käytetään tuotantotalouden opetuksen, tutkimuksen ja koko Prodeko-yhteisön toiminnan vahvistamiseen ja kehittämiseen. "Olemme perustaneet työryhmän, jonka tavoitteena on miettiä, miten rahasto olisi mahdollisimman vaikuttava", sanoo Schmidt.

Lue lisää:



Vauhtia yrittäjyyteen

Aallon innovaatioekosysteemissä viihtyvät erilaisista taustoista tulevat keksijät ja yrittäjät, joita yliopiston monipuoliset kaupallistamispalvelut tukevat.

Aallon tutkijat ja opiskelijat perustavat noin
100
yrittäystä vuodessa.

Aalto oli Suomen
3. aktiivisin
patentinhakija 2023
71
hakemuksella.

Aalto Startup Centerin
alumniyritykset
työllistävät noin
3700
ihmistä ja yritysten
keskimääräinen
liikevaihto on noin
2 M€.

Aalto tarjoaa
50 000 m²
tiloja yrityskäyttöön
ja kampuksella toimii jo
159 yrittäystä.

Vuodesta 2010 lähtien
on neuvoteltu lähes

330
teknologiansiirtoa.



"Onnistuakseen on oltava sinnikäs ja kriittinen omaa ajatteluaan kohtaan ja jatkettava yrittämistä ja etsimistä, kunnes keksii jotakin sellaista, mitä moni muu ei ole aiemmin ajatellut."

Sonja Salo

operatiivinen johtaja ja perustajajäsen, Capacity.io



"Surgify-lisälaite on suunniteltu niin, ettei kirurgien tarvitse ostaa kalliita välineitä tai käydä läpi laajaa koulutusta sitä käyttääkseen. He voivat käyttää olemassa olevia poria tavalliseen tapaan, mutta Surgify tekee työstä turvallisempaa, nopeampaa ja tarkempaa".

Visa Sippola

toimitusjohtaja ja perustajajäsen, Surgify



"Meillä kaikilla on ainutlaatuinen geneettinen ja epigeeneettinen rakenne ja reagoimme eri tavoin ruokiin ja liikuntaan. Verin avulla saamme kattavampaa tietoa kehostamme ja pystymme tekemään parempia valintoja."

Anttoni Aniebonam

toimitusjohtaja ja perustajajäsen, Veri



KUVA: ARKKITEHTITOIMISTO SARC

Kampuksen uusi, kaikille avoin kohtaamis- paikka Marsio avaa ovensa syyskuussa

Löydät perille Aionaukion laidalle helposti metroasemalta tai pikaratikkapysäkiltä. Astu sisään ja uppoudu tieteeseen ja taiteeseen tapahtumissa ja näyttelyissä, käy luennoilla, kahvilla ja ostoksilla Aalto University Shopissa. Marsio on myös taiteen ja median opetuksen, poikialaisen tutkimuksen sekä mediakeskus Aalto Studiosin uusi koti.

Uuden rakennuksen nimi on kunnianosoitus luovalle edelläkävijälle, arkkitehti, muotoilija, yrittäjä ja Aallon alumni

Aino Marsio-Aallolle.

Kehittyvä kampus

2024

Marsio valmistuu. Matalalämpöverkkoon liitetään lisää rakennuksia. Kampukselle tulee uusia taideteoksia.

2025–2026

Kemistin ja Kivimiehen korttelien kehitysprojekti valmistuu. Otaniemeen tulee uusia asuinrakennuksia, palveluita ja opiskelija-asuntoja.

2027–2035

Biologin ja Meritekniikan korttelien kehitysprojekti valmistuu. Kiinteistöjen ja palveluiden kehittäminen jatkuu. Tavoitteena on saavuttaa hiilineutraali Aalto vuoteen 2030 mennessä.

Aalto-yliopiston avainlukuja

Merkittävimpien kansainvälisten rankingien mukaan Aalto on tutkimuksen avainalueillaan noussut maailman johtavien yliopistojen joukkoon.

Alle 50-vuotiaiden yliopistojen vertailussa Aalto oli viime vuonna sijalla 40 (Times Higher Education).

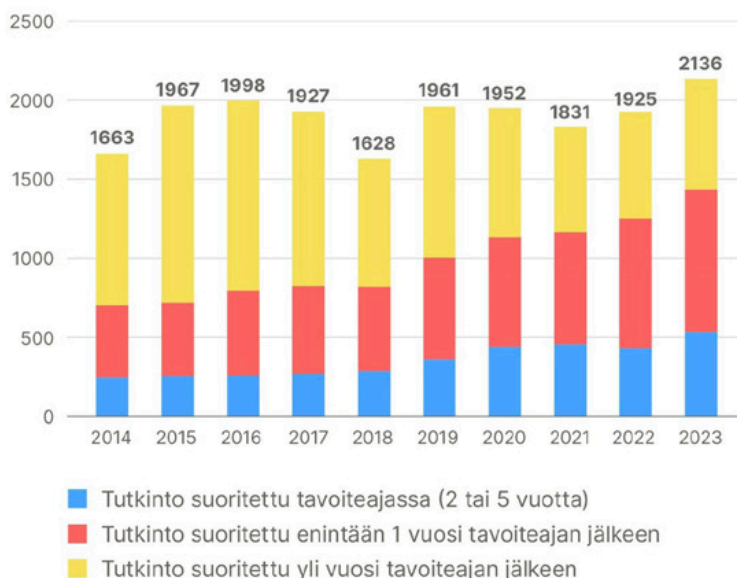
Yliopistojen kansainvälisyyttä mittaa-

valla Times Higher Educationin rankinglistalla Aalto oli maailmassa sijalla 53. Maailmassa on noin 22 000 yliopistoa.

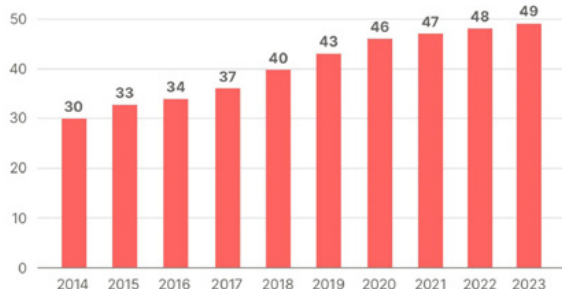
Aalto-yliopiston hallituksen toimintakertomus, tilinpäätös ja kestävän kehityksen raportit löytyvät verkkosivuiltamme:

aalto.fi/aalto-yliopisto.

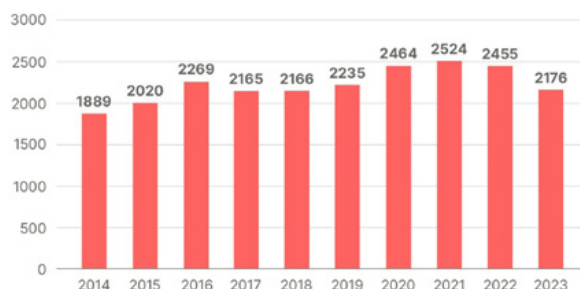
Ylemmät korkeakoulututkinnot 2014–2023



Kansainvälisen tutkimus- ja opetushenkilöstön osuus 2014–2023



Kansainväliset vertaisarvioidut artikkelit tieteellisissä aikakauslehdissä 2014–2023



Sijoituksia ranking-vertailuissa tutkimuksen avainalueilla

Ihmislähtöinen rakennettu ympäristö

QS World University Rankings 2023:
Architecture & built environment 48
(2022: 42)

ShanghaiRanking 2023:
Marine/Ocean engineering 19 (2022: 21)

ShanghaiRanking 2023:
Civil engineering 101-150 (2022: 201-300)

Terveys ja hyvinvointi

European EngiRank 2023:
Medical engineering 7 (2022: n/a)

Edelläkävät energiaratkaisut

ShanghaiRanking 2023:
Electrical & electronic engineering
76-100 (2022: 76-100)

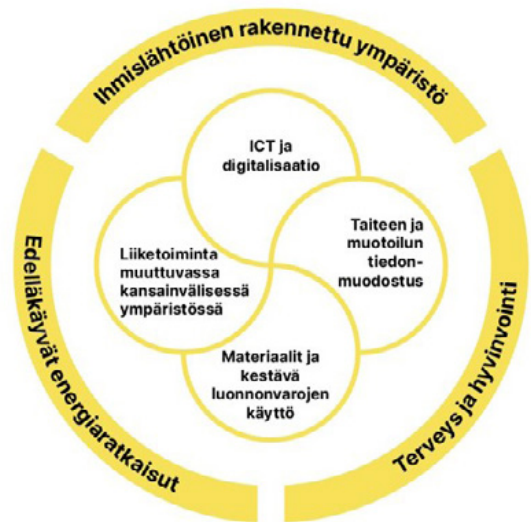
QS World University Rankings 2023:
Electrical & electronic engineering 104
(2022: 97)

ICT ja digitalisaatio

ShanghaiRanking 2023:
Telecommunication engineering 51-75
(2022: 40)

QS World University Rankings 2023:
Computer science & information systems
84 (2022: 84)

Times Higher Education Ranking 2023:
Computer science 86 (2022: 73)



Taiteen ja muotoilun tiedonmuodostus

QS World University Rankings 2023:
Art & design 6 (2022: 6)

Materiaalit ja luonnonvarojen kestävä käyttö

QS World University Rankings 2023:
Materials sciences 80 (2022: 95)

ShanghaiRanking 2023:
Textile science and engineering 41
(2022: n/a)

Liiketoiminta muuttuvassa kansainvälisessä ympäristössä

Times Higher Education Ranking 2023:
Business and economics 84 (2022: 86)

QS World University Rankings 2023:
Business and management studies 76
(2022: 74)

1614 kandidaattia

230 tohtoria

2136 maisteria

400 MBA- ja EMBA-
tutkinnon suorittanutta



Aalto-yliopiston rahastojen vuosikertomus 2023

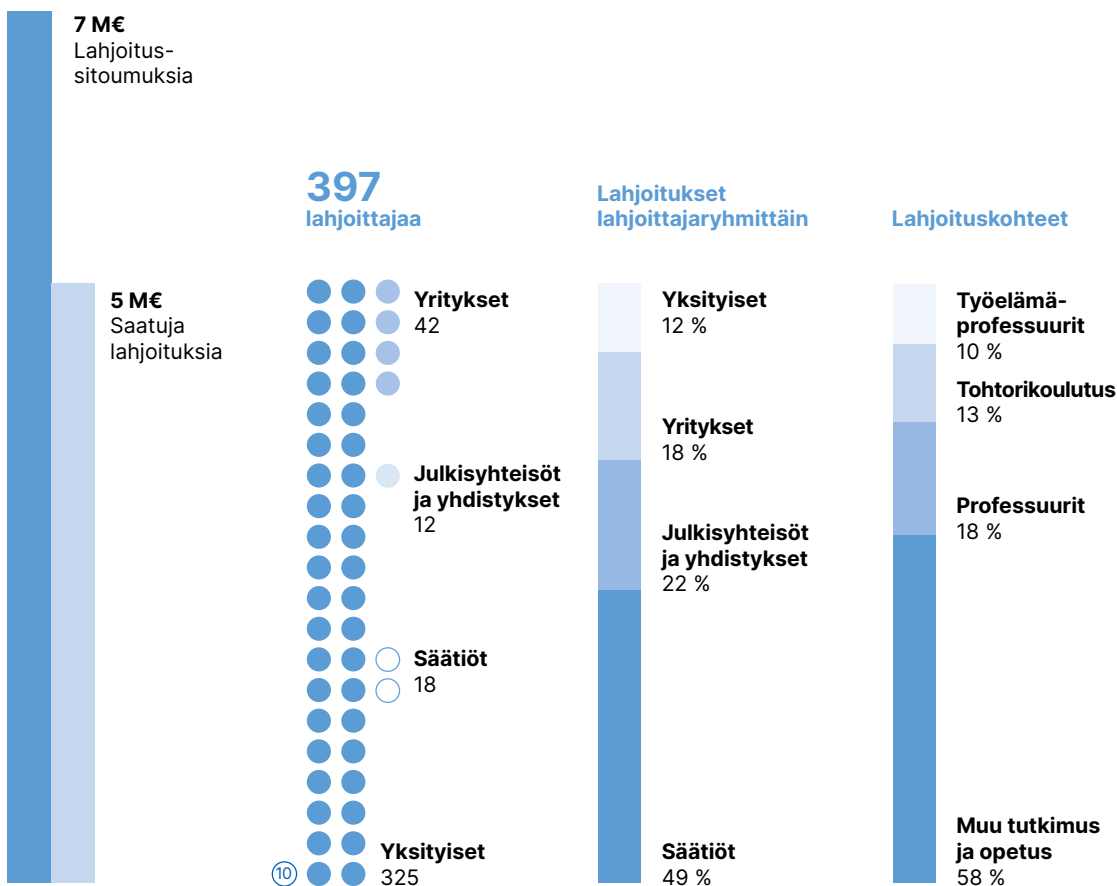
Sisältö

1. Katsaus vuoteen 2023	32
2. Aalto-yliopiston rahastojen hallinto	35
3. Sanasto	36
Liite 1: Aalto-yliopiston rahastojen talous 2023	
Rahastojen uudet lahjoitukset ja käyttö	37
Rahastot taseessa	37
Rahastokohtaiset erittelyt	38
Rahastojen sijoitusvarallisuus	42

1. Katsaus vuoteen 2023

Lahjoitukset Aalto-yliopistolle 2023

Lahjoitukset



Lahjoittajat ovat tärkeä osa Aalto-yliopistoyhteisöä. Lahjoitukset edistävät yliopiston tehtävää ja vahvistavat pitkän aikavälin taloudellista kestävyyttä.

Aalto-yliopiston rahastojen tehtävänä on hallinnoida saatuja lahjoituksia ja varmistaa yliopiston pääoman säilyminen sukupolvien yli. Rahastoista saatavan rahoituksen vaikutus yliopiston tutkimukseen ja koulutukseen on merkittävä, kattaen noin 9 % Aalto-yliopiston varsinaisen toiminnan budjetista. Rahoitus turvaa korkealaatuisen koulutus- ja tutkimustoiminnan jatkumista ja tasapai-

nottaa yliopiston julkisen rahoituspohjan heikkenemistä.

Vuonna 2023 Aalto-yliopiston rahastoihin saatiin 5 (11) miljoonaa euroa uusia lahjoituksia, joista 2 (3) miljoonaa euroa oli pääomittavia ja 3 (8) miljoonaa euroa tulouttavia lahjoituksia. Lahjoitukset kohdennettiin sidottuihin rahastoihin. Lahjoituksista 74 % kohdennettiin tekniikan alalle, 24 % kauppatieteisiin, 1 % taiteeseen ja suunnitteluun ja 2 % yliopistolle yleisesti. Vuonna 2023 lahjoittajien lukumäärä oli 397 (532), mikä on 25 % vähemmän kuin vuonna 2022.

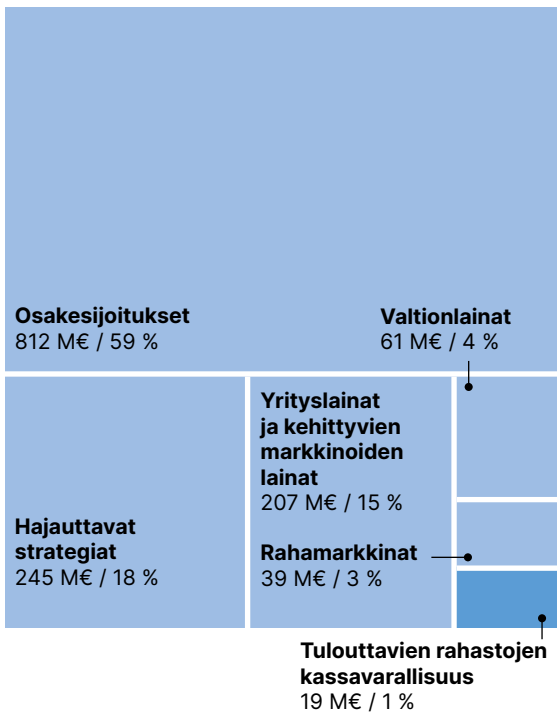
Vuonna 2023 Aalto-yliopiston rahastoista

SULKEISSA OLEVAT LUVUT VIITTAAVAT VUOTEEN 2022

Varat

1 382 M€

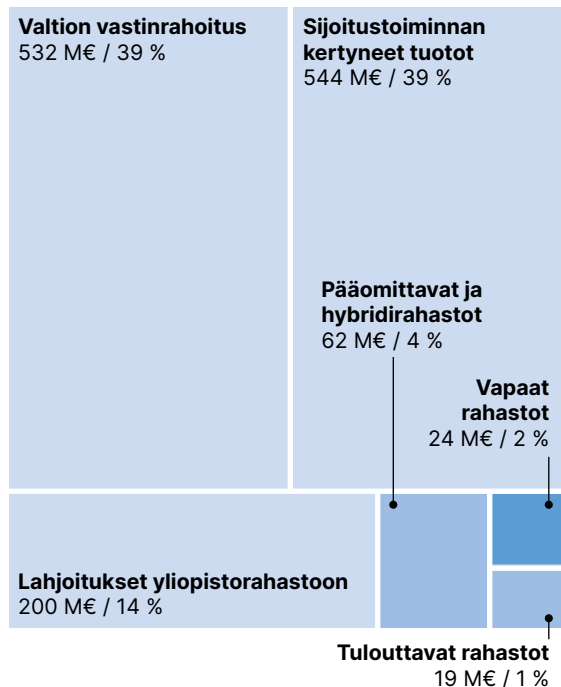
- Sijoitusvarallisuus
- Kassavarallisuus



Oma pääoma

1 382 M€

- Yleinen yliopistorahasto
- Sidotut rahastot
- Vapaat rahastot



käytettiin yliopiston varsinaiseen toimintaan 37 (35) miljoonaa euroa. Yleisestä yliopistorahastosta käytettiin 29 (27) miljoonaa euroa koulutukseen ja tutkimukseen yliopiston sisäisen rahoitusmallin mukaisesti. Summa vastaa esimerkiksi noin 190 professorin palkkakustannuksia vuodessa. Sidottuista rahastoista käytettiin 6 (6) miljoonaa euroa. Merkittävimpiä käyttökohteita olivat professorit ja työelämäprofessorit, teknikan korkeakoulujen kehittäminen sekä Bio-innovaatiokeskuksen toiminta.

Vuoden 2023 lopussa rahastojen varallisuuden arvo oli 1 382 (1 312) miljoonaa euroa, josta sijoitusvarallisuus oli 1 364 (1 293) miljoonaa euroa ja kassavarallisuus 19 (19) miljoonaa euroa.

Yliopiston pitkän aikavälin kehittämistä rahoittavan yleisen yliopistorahaston arvo oli 1 277 (1 208) miljoonaa euroa. Rahasto koostui 200 (200) miljoonan euron lahjoit-

uksista, 532 (532) miljoonan euron valtion vastinrahoituksesta ja 544 (475) miljoonan euron kertyneestä sijoitustuotosta sisältäen 241 miljoonan euron kertyneen yliopistoinflaation ja 303 miljoonan euron kertyneen reaalityötuoton.

Sidottujen rahastojen arvo vuoden 2023 lopussa oli 81 (80) miljoonaa euroa. Sidottuista rahastoista rahoitetaan tietyn koulutusalan tai koulun tämänhetkisiä ja pitkän aikavälin kehittämistarpeita. Sidottuista rahastoista 19 (20) miljoonaa euroa oli tulouttavia ja 62 (60) miljoonaa euroa pääomittavia ja hybridirahastoja.

Aalto-yliopiston rahastojen pitkäaikainen pääoma sijoitetaan rahoitusmarkkinoille. Vuoden 2023 lopussa sijoitussalkun keskimääräinen vuosituotto toiminnan alusta, vuodesta 2010 lähtien, oli 5,4 % kulujen jälkeen. Vuonna 2023 kokonaistuotto oli 8,1 % (-3,5 %) kulujen jälkeen. Sijoitus-

salkun markkina-arvo vuoden lopussa oli 1 364 (1 293) miljoonaa euroa.

Vuonna 2023 sijoitusmarkkinoilla nähtiin paljon epävarmuutta, mutta lopulta vuosi oli positiivinen. Inflaatiopaineiden helpottaessa ja kasvun yllättäessä positiivisesti markkinat palautuivat edellisen vuoden negatiivisen tuoton jälkeen. Tuotot olivat positiivia useimmissa omaisuuslajeissa, mutta omaisuuslajien väliset korrelaatiot pysyivät korkealla ja tekivät sijoitussalkkujen hajautuk-

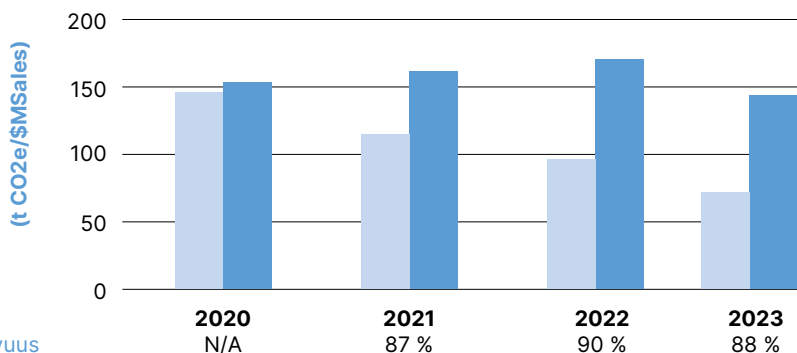
sesta edelleen haastavaa.

Salkun kaikkien omaisuuslajien tuotot olivat positiivisia, ja osakesijoitukset vastasivat suurimmasta tuottovaikutuksesta. Sijoitukset yrityslainoihin ja hajauttaviin strategioihin mahdollistivat tehokkaan hajautuksen. Sijoitukset listatuille markkinoille, sekä osakkeissa että yrityslainoissa, tuottivat paremmin kuin vastaavat pääomasijoitukset. Tämä oli odotettu käänne edellisen vuoden päinvastaisen tuottoeron jälkeen.

Aalto-yliopiston rahastojen sijoitusvarallisuus

	Allokaatio 31.12.2023	Tuotto 2023	Keskimääräinen vuosituotto toiminnan alusta (05/2010)
Rahamarkkinat	2,5 %	2,7 %	1,0 %
Valtionlainat	4,5 %	6,1 %	0,9 %
Yrityslainat ja kehittyvien markkinoiden lainat	15,4 %	4,8 %	4,2 %
Osakesijoitukset	59,6 %	11,5 %	8,6 %
Hajauttavat strategiat	18,1 %	2,2 %	2,1 %
AALTO-YLIOPISTON SIOJITUSSALKKU	100,0 %	8,1 %	5,4 %

Painotettu keskimääräinen hiili-intensiteetti



Ajankohta
Tiedon kattavuus

■ Aallon listattujen osakesijoitusten salkku

■ Maailmanlaajuinen listattujen osakesijoitusten vertailuindeksi

Kestävän sijoitustoiminnan toteutusta jatkettiin vuonna 2023. Salkun listattujen osakkeiden hiili-intensiteettiä alennettiin edelleen, ja se oli vuoden lopussa noin 50 % globaalin osakemarkkinan alapuolella tavoitteiden mukaisesti.

Aalto-yliopisto on allekirjoittanut vastuul-

lisen sijoittamisen periaatteet (Principles for Responsible Investing, PRI).

Lisätietoa Aalto-yliopiston sijoitustoiminnan hiili-intensiteetistä ja muista vastuullisuutta kuvaavista mittareista on saatavilla sijoitustoiminnan vastuullisuusraportissa [verkkosivuillamme](#).

2. Aalto-yliopiston rahastojen hallinto

Aalto-yliopiston rahastojen hallintoa ohjaa varainhankintapolitiikka (Fundraising Policy), sijoitusstrategia (Endowment Strategy) ja sijoitusvarallisuuden käyttöpolitiikka (Endowment Spending Policy).

Varainhankintapolitiikassa määritellään yliopiston käytännöt koskien lahjoittajasuhteita ja -viestintää, lahjoitusprosessia, lahjoitusvarojen hallinnointia sekä lahjoituksiin liittyviä rooleja ja vastuita.

Sijoitusstrategiassa määritellään yliopiston tavoitteet ja käytännöt rahastojen sijoitusten hallinnoinnissa, kattaen myös vastuullisuusnäkökulmat.

Sijoitusvarallisuuden käyttöpolitiikan periaatteiden mukaisesti määritellään rahastojen käytön taso yliopiston varsinaisen toiminnan tukemiseksi. Ennalta määritelty käyttöpolitiikka tekee rahastojen tulevan käytön arvioinnista selkeää ja läpinäkyvää, tukien yliopiston operatiivista vuosisuunnittelua ja lahjoittajaviestintää sekä asettaa sijoitusstrategialle selkeän tavoitteen, mukaan lukien sijoitussalkun strategisen riski- ja tuottoprofiilin.

Yleinen yliopistorahasto

Käytön enimmäistaso on 2,5 % salkun arvosta. Reaaliuottotavoite on 3,0 % ja pitkän aikavälin tavoite pääoman reaalisuoralle on 0,5 %. Pitkän aikavälin reaaliarvon tavoite parantaa todennäköisyyttä reaaliarvon säilymiseen.

Sidotut rahastot Pääomittavat

Kiinteän reaaliuoton sääntö: kiinteä tuotto on 5 %, josta 2,5 % on pääoman inflaatio suojausta ja 2,5 % rahaston arvosta on käytettävissä.

Sidotut rahastot Hybridit

Kiinteän nominaalituoton sääntö: pääoman kiinteä nominaalituotto on 5 % ja pääoma käytetään ennalta määriteltynä aikana.

Sidotut rahastot Tulouttavat

Koko pääoma käytetään, ei tuottoa (ei sijoiteta osana sijoitussalkkua).

3. Sanasto

Aalto-yliopiston rahastot: Yliopistolle lahjoitettu varallisuus, jonka tuottoa ja pääomaa käytetään yliopiston tarkoituksen edistämiseen.

Hybridirahasto: Rahasto, joka koostuu lahjoituksista korvamerkittyyn käyttöön ennalta määräytyksi ajaksi, jonka aikana pääoman tuotto ja itse pääoma käytetään. Näiden rahastojen pääoma sijoitetaan rahoitusmarkkinoille osana yliopiston sijoitussalkua. Esimerkkinä lahjoitusprofessori-rahasto, joka mahdollistaa 20-vuotisen tenure track -professorin avaamisen.

Kassavarallisuus: Tulouttavien rahastojen lyhyeen ja keskipitkän aikavälin käyttöön tarkoitettuja varoja hallinnoidaan osana kassavarallisuutta.

Käyttöpolitiikka: Määrittelee kuinka paljon Aalto-yliopiston rahastoista voidaan ohjata rahoitusta yliopiston varsinaiseen toimintaan.

Lahjoitus: Lahjakirjalla tai verkkolomakkeella annettu vastikkeeton suoritus yliopiston toiminnan tukemiseen.

Pääomittava rahasto: Rahasto, jossa pääoman reaalityttöä käytetään rahaston tarkoitukseen ja pääoman reaaliarvo säilytetään yli ajan. Näiden rahastojen pääoma sijoitetaan rahoitusmarkkinoille osana sijoitussalkua.

Sidottu rahasto: Lahjoitusrahasto, jolla on lahjoittajan antama korvamerkintä tai käyttörajoitus.

Sijoitussalkku: Pääomittavien ja hybridirahastojen pitkäaikaiset varat sijoitetaan rahoitusmarkkinoille tuottamaan reaalityttöä.

Sisäinen rahoitusmalli: Yliopiston käyttämä resurssien allokointimalli, jolla ohjataan valtionrahoitus ja yleisen yliopistorahaston käyttö yliopiston tutkimus- ja koulutus-toimintaan.

Tulouttava rahasto: Rahasto, joka koostuu lahjoituksista yliopiston tämänhetkisiin tarpeisiin lyhyellä käyttöhorisontilla. Varoja hallinnoidaan osana yliopiston kassavarallisuutta.

Valtion vastinrahoitus: Vuosibudjetin ulkopuolinen julkinen rahoitus yliopiston rahastojen pääomaan.

Vapaa rahasto: Rahasto, joka on perustettu yliopiston hallituksen päätöksellä yliopiston kertyneistä, varsinaisen toiminnan voittovoista tiettyä käyttötarkoitusta varten.

Varainhankinta: Prosessi lahjoitusten keräämiseksi yliopistolle.

Yleinen yliopistorahasto: Rahasto, joka koostuu valtion vastinrahoituksesta, lahjoituksista ilman käyttörajoituksia ja kertyneistä sijoitustuotoista. Kertyneet tuotot sisältävät inflaatiokorjauksen, jolla pääoman arvo säilytetään yli ajan ja reaalityttöä, jota käytetään yliopiston rahoittamiseen käyttöpolitiikan mukaisesti.

Liite 1: Aalto-yliopiston rahastojen talous 2023

Rahastojen uudet lahjoitukset ja käyttö M€

AVAAVA TASE 1.1.2023	1 312
Uudet lahjoitukset	5
Valtion vastinrahoitus	0
Lahjoitukset sidottuihin rahastoihin	5
Pääomansiirto vapaaseen rahastoon	1
Käyttö	-37
Yleisen yliopistorahaston käyttö	-29
Sidottujen rahastojen käyttö	-6
Vapaiden rahastojen käyttö	-2
Tilivuoden tuotto	102
TASE 31.12.2023	1 382
TASE 31.12.2022	1 312

Rahastot taseessa M€

	2023	2022
Sijoitusvarallisuus	1 364	1 293
Kassavarallisuus	19	19
VASTAAVAA	1 382	1 312
Yleinen yliopistorahasto*	1 277	1 208
Peruspääoma	280	280
Pääomarahasto	453	453
Kertyneiden sijoitustuottojen rahasto	442	519
Sijoitustoiminnan tulos tilivuodelta	102	-44
Sidotut rahastot (pääomittavat ja hybridit)	62	60
Sidotut rahastot (tulouttavat)	19	20
Vapaat rahastot (hallituksen päätöksellä)	24	25
OMA PÄÄOMA	1 382	1 312

*) Pääoma 733 M€ ja kertyneet tuotot 544 M€, josta 241 M€ inflaatio suojausta ja 303 M€ reaalityttöä.

Rahastokohtaiset erittelyt

SIDOTUT RAHASTOT 1 000 €	Rahaston pääoma 1.1.	Sidotun rahaston tuotto	Saadut lahjoitukset	Rahaston käyttö tilikaudella	Rahaston pääoma 31.12.
Aallon laajuiset lahjoitusrahastot					
Pääomittavat					
Aalto-yliopiston yleinen rahasto	208	10	9	0	227
Tulouttavat					
Aalto-yliopiston yleinen rahasto	98	0	0	0	98
Aalto auttaa -rahasto	5	0	0	0	5
Game Changers -rahasto	185	0	25	-71	139
Kampuskehitysrahasto	25	0	0	-14	11
Kriisialueilta tulevien tutkijoiden tukirahasto	35	0	0	11	46
Materiaalit ja luonnonvarojen kestävä käyttö -rahasto	244	0	0	0	244
MIDE-rahasto	1	0	0	-1	0
Ukrainasta tulevien opiskelijoiden tukirahasto	91	0	35	-103	23
AALLON LAAJUISET LAHJOITUS-RAHASTOT YHTEENSÄ	891	10	69	-178	793
Koulukohtaiset rahastot kauppatieteellisellä koulutusallalla					
Pääomittavat ja hybridit (*)					
G. W. Sohlbergin rahasto	141	7	0	0	148
Gustav Pauligin rahasto	337	17	0	0	354
K. H. Lehtisen rahasto	76	4	0	0	79
Kauppakorkeakoulun palvelutoimintarahasto	6 213	311	0	-372	6 151
Kauppakorkeakoulun rahasto	49	2	11	0	62
Kauppakorkeakoulun tukirahasto	4 838	242	0	-160	4 920
Kauppatieteellisen koulutusalan rahasto	7 007	350	0	0	7 357
Kaupunkitaloustieteen professuurirahasto*	1 459	73	455	-186	1 801
KKK:n keräyksen Naistoimikunnan rahasto	477	24	0	-10	491
Lindforsin rahasto	360	18	0	0	378
Matti Lehden ja Tiedon lahjoitusten seurantakohde	643	32	0	-16	659
Nordean rahasto	1 829	91	0	0	1 920
Omistajuus-professuurirahasto*	2 232	112	204	-186	2 362
Opiskelijoiden stipendirahasto	7 943	397	2	-307	8 035

Osuustoiminnan executive in residence -rahasto*	108	5	37	-37	114
Oy Stockmann AB:n 100-vuotisrahasto	213	11	0	0	224
Pohjolan stipendirahasto	61	3	0	0	64
Talous- ja datatieteen professorirahasto*	2 111	106	250	-186	2 281
Tutkimusapuraharahasto	651	33	0	0	683
Vakuutusosakeyhtiö Fennian rahasto	1 054	53	0	0	1 107
Weilin & Göösin stipendirahasto	3 509	175	0	-36	3 648
Sisäisten erien eliminointi	-500	-25	0	13	-512
Tulouttavat					
Kauppateellisen koulutusalan rahasto	156	0	0	0	156
Omistajuuden rahasto	21	0	123	0	144
Opiskelijoiden stipendirahasto	13	0	0	0	13
KAUPPATIETEELLINEN KOULUTUSALA YHTEENSÄ	41 000	2 041	1 082	-1 483	42 639
Koulukohtaiset rahastot tekniikan koulutusosalalla					
Pääomittavat ja hybridit (*)					
Aleksander ja Lucie Lampénin rahasto	2 644	132	0	-77	2 700
Alumnirahasto	25	1	0	0	26
Arkkitehti Annikki Paasikiven stipendirahasto	2 026	101	0	-98	2 029
Arkkitehti Väinö Vähäkallion stipendirahasto	1 213	61	0	-5	1 269
Arkkitehtien matka-apurahasto	53	3	0	-2	53
Bioinnovaatiokeskuksen professorirahasto*	2 625	131	0	-171	2 586
Ernst Wirtzenin rahasto	195	10	0	-8	196
Fabian ja Jaakko Ahvenaisen rahasto	1 859	93	0	-27	1 925
Humanitäärisen arkkitehtuurin työelämäprofessorirahasto*	325	16	0	-154	187
Informaatioverkostojen työelämäprofessorirahasto*	31	2	0	-33	0
Insinöörien matka-apurahasto	116	6	0	-3	119
Insinöörityöelämän korkeakoulun rahasto	1	0	47	0	48
Julius Tallbergin rahasto	197	10	0	-5	202
Kansallis-Osake-Pankin rahasto	122	6	0	-4	125
Kemian tekniikan korkeakoulun rahasto	1	0	6	0	7
Kyberturvallisuuden työelämäprofessorirahasto*	0	0	190	-103	87

Oiva Allan Pölkkyksen rahasto	123	6	0	-3	126
Oy Strömberg Ab:n rahasto	54	3	0	-2	54
Perustieteiden korkeakoulun rahasto	4	0	53	0	58
Professori E. J. Nyströmin rahasto	2 238	112	0	-79	2 271
Professori Hanneliuksen rahasto	34	2	0	-1	35
Professori Nils Erik Wickbergin rahasto	884	44	0	-19	910
Sähkötekniikan korkeakoulun rahasto	3	0	1	0	4
Tekniikan koulutusalan rahasto	419	21	0	0	440
Teknologiakasvatuksen työelämäprofessuurirahasto*	58	3	0	-34	27
Teknos Winter Oy:n rahasto	107	5	0	-7	106
Teräsbetoni Oy:n rahasto	91	5	0	-2	93
Tuotantotalouden rahasto	158	8	0	0	165
Tuote-palvelujärjestelmien myynnin työelämäprofessuurirahasto*	113	6	20	-84	55
Vesitekniikan työelämäprofessuurirahasto*	60	3	60	-39	84
Vuorineuvos Sundbergin laaturahasto	128	6	0	0	135
Yhdistetty opiskelijarahasto	95	5	0	-2	98
Yhdyskuntajätevesien käsittelyn työelämäprofessuurirahasto*	175	9	0	-35	149
Yritystoiminnan tukirahasto	1 784	89	0	0	1 874
Älyrakennusten työelämäprofessuurirahasto*	47	2	200	-123	126
Tulouttavat					
Aalto-yliopisto Junior -rahasto	2	0	21	-1	22
Älyrakennusten tutkijakoulurahasto	11	0	110	-119	2
Betonitekniikan tutkimuksen rahasto	199	0	160	-88	271
Bioinnovaatiokeskuksen rahasto	6 786	0	0	-877	5 909
DI Marja-Terttu Tanttisen rahasto	9	0	0	-2	7
House of AI -rahasto	0	0	1 000	0	1 000
KAUTE-rahasto	43	0	0	0	43
Koneensuunnittelun tohtorikoulutuksen rahasto	126	0	70	0	196
Kvanttitekniikan tohtorikoulutusohjelman rahasto	105	0	300	-105	300
Maa- ja vesitekniikan tuki ry:n rahasto	192	0	0	-77	115
Macademia-maisteriohjelman tukirahasto	26	0	0	-3	23
Metanolitutkimuksen rahasto	26	0	0	-19	7
Metsähovin avaruustutkimusrahasto	267	0	0	0	267
Norman Ernest Loveless -rahasto	257	0	0	-138	118

Oy Atlas Diesel Ab:n rahasto	78	0	0	-3	75
Paloturvallisuustekniikan professorirahasto	301	0	0	-50	251
Puumateriaalitekniikan opetuksen rahasto	132	0	212	-79	265
Semisummer-rahasto	0	0	145	-108	37
SuperC-rahasto	0	0	518	-64	454
Talotekniikan rahasto	74	0	0	-1	73
Tekniikan koulutusalan rahasto	7 817	0	40	-1 458	6 399
Tuotantotalouden rahasto	25	0	198	-36	188
Vesitalouden vesi- ja kehitysrahasto	311	0	0	-58	253
TEKNIIKAN KOULUTUSALA YHTEENSÄ	34 797	901	3 351	-4 403	34 647

Koulukohtaiset rahastot taiteiden koulutuslalla

Pääomittavat

Helmi Grönlund-Herlinin rahasto	598	30	0	0	628
Taiteiden koulutusalan rahasto	63	3	0	0	66
Taiteiden ja suunnittelun korkeakoulun rahasto	4	0	1	0	5

Tulouttavat

Muotoilun alan väitöskirjatyön rahasto	29	0	41	-45	25
Taiteiden koulutusalan rahasto	2 351	0	0	-88	2 263
TAITEIDEN KOULUTUSALA YHTEENSÄ	3 045	33	42	-134	2 986

Sidotut rahastot yhteensä	79 733	2 985	4 544	-6 197	81 065
----------------------------------	---------------	--------------	--------------	---------------	---------------

Sijoitusvarallisuus M€

	Kotipaikka	Hankinta- arvo 31.12.	Markkina- arvo 31.12.	Kirjanpito- arvo 31.12.
Rahastot *				
AQR Managed Futures UCITS Fund	Luxemburg	15	16	16
AQR Style Premia All Country Equity Fund	Luxemburg	115	161	161
AQR Style Premia Offshore Fund	Caymansaaret	25	27	27
Black Diamond Credit Strategies Offshore Ltd	Caymansaaret	22	26	26
Brevan Howard Fund Limited	Caymansaaret	19	21	21
Capital Four Invest European Loan & Bond Fund	Luxemburg	5	6	6
CET Energy Dynamics Fund Limited	Caymansaaret	12	12	12
Concordia G-10 Fixed Income Relative Value	Caymansaaret	14	21	21
iShares MSCI EM IMI ESG Screened UCITS ETF	Irlanti	42	38	38
iShares MSCI Europe ESG Screened UCITS ETF	Irlanti	85	98	98
iShares MSCI Japan ESG Screened UCITS ETF	Irlanti	39	42	42
iShares MSCI USA ESG Screened UCITS ETF	Irlanti	50	61	61
Xtrackers MSCI AC World ESG Screened UCITS ETF	Irlanti	8	8	8
Evli Likvidi B	Suomi	19	19	19
Evli Suomi Pienyhtiöt B	Suomi	11	33	33
GMO Climate Change Investment Fund A-EUR	Irlanti	25	24	24
Hamilton Lane Aalto Fund	Luxemburg	184	260	260
Hite Hedge Offshore Fund	Caymansaaret	13	13	13
Keynes Leveraged Quantitative Strategies Fund	Caymansaaret	20	18	18
Janus Henderson Horizon Japanese Smaller Companies Fund	Luxemburg	15	16	16
Kirkoswald Global Macro Fund Ltd	Caymansaaret	15	19	19
LGT EM Frontier LC Bond Fund	Irlanti	17	18	18
Lodbrok European Credit Opportunities Fund	Caymansaaret	21	24	24
Lumyna-MW TOPS China A UCITS Fund	Irlanti	25	16	16
Marshall Wace Alpha Plus Fund A-EUR	Irlanti	12	16	16
Millstreet Credit Offshore Fund	Caymansaaret	13	19	19
Mirae Asset Asia Great Consumer Equity Fund	Luxemburg	12	14	14
MS Emerging Markets Local Income Fund	Luxemburg	18	19	19
OP-Obligaatio Prima A	Suomi	29	28	28
OP-Euro A	Suomi	0	0	0
P/E FX Strategy Fund	Irlanti	10	12	12
Robeco QI Global Dynamic Duration	Luxemburg	36	33	33
Robeco QI IGD Conservative Equities	Alankomaat	33	36	36
Robeco QI IGD Momentum Equities	Alankomaat	7	9	9
Robeco QI IGD Quality Equities	Alankomaat	6	9	9
Robeco QI IGD Sustainable Multi-Factor Equities	Alankomaat	30	33	33

Robeco QI IGD Value Equities	Alankomaat	6	9	9
Schroder ISF Nordic Micro Cap	Luxemburg	17	15	15
Systematica Alternative Markets Fund	Caymansaaret	9	16	16
The Tudor BVI Global Fund	Caymansaaret	15	20	20
Two Sigma Absolute Return Enhanced Cayman Fund	Caymansaaret	16	17	17
Two Sigma Risk Premia Enhanced Cayman Fund	Caymansaaret	14	16	16
Whitebox Relative Value Fund	Caymansaaret	24	26	26
Lyhytaikaiset saamiset				
Muut saamiset ja siirtosaamiset		5	5	5
Rahat ja pankkisaamiset		14	14	14
Tulouttavien rahastojen kassavarallisuus		19	19	19
RAHASTOT YHTEENSÄ		1 157	1 382	1 382

*) Aalto-korkeakoulusäätiö sijoittaa vain rahastoihin, joiden kotipaikka on sitoutunut automaattiseen verotietojen vaihtoon OECD:n (CRS) tai Yhdysvaltojen (FATCA) raportointistandardien mukaan.

A!

Aalto-yliopisto

**Lisätietoa lahjoittamisesta
Aalto-yliopistolle**

aalto.fi/lahjoita

lahjoittajasuhteet@aalto.fi

puh. (09) 47001

aalto.fi

[@aaltouniversity](https://twitter.com/aaltouniversity)

