

Suomalaisen Tiedeakatemian myöntämät apurahat

EINO JUTIKKALAN RAHASTON APURAHAT 14.10.2019

- FM Wilma Andersson, Helsingin yliopisto 25.000
The Collective versus the Individual: Modeling Readings of Chinese American Literature. (estiikka ja taiteidentutkimus)
- KM Anna-Mari Aulén, Jyväskylän yliopisto 25.000
Teacher Stress: Coping Strategies, Well-being Profiles and Daily Experiences. (kasvatustiede)
- MA Aleksandra Dobrego, Helsingin yliopisto 25.000
Making sense of natural speech: prosodic factors across languages. (kielitieteet)
- PhD Simone Gorinelli, Jyväskylän yliopisto 25.000
Virtuaaliodellisuuden hyödyntäminen yliopisto-opiskelijoiden sosiaalisten ja esiintymistaitojen lisäämiseksi. (teologia)
- MA Henriikka Hannula, Universität Wien 25.000
The face of life has a laughing mouth and mournful eyes. Wilhelm Dilthey and the Crisis of the European Culture. (filosofia)
- FM Jaakko Heikkinen, Helsingin yliopisto 25.000
Panpsychism, Process and Causality: A Deflationist Account of Consciousness. (filosofia)
- FM Satu Keinänen, Helsingin yliopisto 25.000
The non-evidential meanings and uses of evidentials. (kielitieteet)
- FM Onerva Kiiänlinna, Helsingin yliopisto 25.000
Darwinism in Aesthetics: Limitations and Potential. (estetiikka ja taiteidentutkimus)
- TM Tapio Leinonen, Helsingin yliopisto 25.000
The First Among the Prophets. Martin Luther's Theology of Leadership. (teologia)
- MA Inés Matres García del Pino, Helsingin yliopisto 25.000
Cultural heritage goes to school: redefining sites of memory in the digital age. (kasvatustiede)
- FM Mikko Memonen, Oulun yliopisto 25.000
Nativisaatiostrategioista suomen ja saamen välisissä lainasanoissa: katsaus historialliseen ja nykykielen etymologiseen nativisaatioon. (fennougristiikka)
- VTM Pekka Pennanen, Helsingin yliopisto 12.500
Yhteistä hyötyä yksityisellä rahalla: hyvinvointivaltion muutos ja vaikuttavuusinvestoiminen. (yhteiskuntatieteet)



Eino Jutikkalan rahaston ja Emil Öhmannin Säätiön apurahojenjakotilaisuus järjestettiin lokakuussa. Tilaisuudessa jaettiin myös Eino Jutikkalan historiapalkinto ja Suomalaisen Tiedekatemian humanistipalkinto.

- TM Olli Saukko, Helsingin yliopisto 25.000 American Jews in the culture wars during the Obama era. (teologia)
- PsM Jaakko Tammilehto, Tampereen yliopisto 25.000 Tunteiden säätely – sosiaaliset ja kognitiiviset tekijät sekä päivittäinen dynamiikka. (psykologia)
- HTM Saanareetta Virikko, Tampereen yliopisto 25.600 Kunnanjohtajan luottamuspula oikeudellisena ilmiönä. (oikeustiede)
- FM Anna Weckström, Tampereen yliopisto 25.000 Mielenterveyden kategorisointi uudistuvassa asiantuntijaviestinnässä. (kielitieteet)
- MA Aleksandr Zamiatin, Helsingin yliopisto 25.000 Strategies of Adaptation in Finland and Estonia among Students from the Finno-Ugric Regions of Russia: Examining Linguistic and Ethnic Identity in terms of the Sign Theory of Identity. (fennougristiikka)

VILHO, YRJÖ JA KALLE VÄISÄLÄN RAHASTON APURAHAT 9.12.2019

Matematiikka

- FM Toni Annala, University of British Columbia 27.000 Kohomologiateoriat algebrallisessa geometriassa.
- PhL Giovanni Canarecci, Helsingin yliopisto 12.500 Rumin Cohomology, Orientability, Slicing of Currents and Deformation Operators on Heisenberg Groups.
- Dos. Janne Gröhn, Itä-Suomen yliopisto / Universidad de La Laguna, Santa Cruz de Tenerife 2.200 Apuraha tutkimusvierailuun.
- DI Pauliina Hirvi, Aalto-yliopisto 25.000 Diffuusi optinen tomografia lasten aivokuvantamisessa.
- Dos. Ritva Hurri-Syrjänen, Helsingin yliopisto / Varsovan yliopisto 1.280 Apuraha tutkimusvierailuun.
- FT Juha-Matti Huusko, Itä-Suomen yliopisto / Osaka University / Kyoto Sangyo University / Tohoku University 2.500 Apuraha tutkimusvierailuun.
- FM Toni Ikonen, Jyväskylän yliopisto 25.000 Metristen pintojen uniformisaatio.
- FM Jonne Juusti, Turun yliopisto 25.000 Boundary regularity of quasiminimizers with generalized Orlicz growth.
- FM Juho Kontio, Oulun yliopisto 25.000 Novel Statistical Methods for Nonlinear Gene Regulatory Network Estimation with Applications to Cancer Research.
- FM Lassi Lilleberg, Vaasan yliopisto 25.700 Discrete-Time Systems, Operator Colligations and Transfer Functions in Pontryagin Spaces.
- Dos. Pekka Nieminen, Turun yliopisto / Madridin Complutense University 1.900 Apuraha tutkimusvierailuun.
- MSc Milo Orlich, Aalto-yliopisto 27.100 Extremal Betti numbers and linear free resolutions.
- FM Riikka Palkki, Oulun yliopisto 12.500 Matematiikanopettajien ja oppilaiden näkökulmia vertailutehtävien käyttöön: menetelmä joustavuuden, keskustelun, analysointitaitojen ja virheistä oppimisen tukemiseen.
- FM Neea Palojärvi, Åbo Akademi / University of Würzburg 1.980 Apuraha tutkimusvierailuun.
- Dos. Istvan Prause, Itä-Suomen yliopisto / Yale University 2.800 Apuraha tutkimusvierailuun.
- FM Samu Pulkkinen, Itä-Suomen yliopisto 25.000 Defektiarvot ja kompleksiset differentiaaliyhtälöt.
- Dos. Jari Taskinen, Helsingin yliopisto / Vanderbilt University 3.200 Apuraha tutkimusvierailuun.
- MSc Julian Weigt, Aalto-yliopisto 25.000 Regularity of Maximal Operators.

Fysiikka

- FM Azar Beiranvand, Turun yliopisto 25.000 Memristors based on electronic scale switching from low bandwidth manganites.
- MA Aydin Deger, Aalto-yliopisto 12.500 Lee-Yang zeros and critical phenomena in quantum many-body systems.
- FM Christoffer Fridlund, Helsingin yliopisto 12.500 Molecular Dynamics for Industrial Application of High-Fluence Ion-Beam Irradiation.
- DI Antti Kiviniemi, Tampereen yliopisto 25.000 Nonlinear label-free super-resolution microscopy.
- FM Eero Koponen, Itä-Suomen yliopisto 25.000 Synteettinen schlierentomografia ultraäänikenttien mittaamiseen.
- FM Mikko Kuha, Jyväskylän yliopisto 25.000 Monte Carlo simulation of quark and gluon production in high energy nuclear collisions.
- FM Laura Laulumaa, Jyväskylän yliopisto 25.000 Stokastinen inflaatio.
- Dos. Veikko Linko, Aalto-yliopisto / Universität Paderborn 3.000 Apuraha tutkimusvierailuun.
- FM Mikko Lotti, Helsingin yliopisto 25.000 Sähkövarauksellisen Higgsin bosonin etsintä CMS-koeasemalla CERN:ssä.
- FM Juuso Manninen, Aalto-yliopisto 25.000 Interference, noise, and correlation phenomena in quantum devices.
- DI Akseli Mäkinen, Aalto-yliopisto 25.000 Theoretical methods for driven and open quantum systems.
- FM Henrik Mäkinen, Helsingin yliopisto 25.000 Novel X-ray imaging methods for life sciences.
- FM Petri Peuravaara, Oulun yliopisto 25.000 Laskennallinen Xe-NMR materiaaleissa.
- FM Heidi Rytkönen, Jyväskylän yliopisto 25.000 Development of Detector Control System for the FIT detector in the ALICE experiment.
- DI Ilmo Räisänen, Jyväskylän yliopisto 25.000 Lämmönjohtumisen kontrollointi eristeessä sirottajakenteen avulla.
- DI Jesse Saari, Tampereen yliopisto 25.000 Atomikerroskasvatettujen fotonikan materiaalien optimointi aurinkoenergiasovelluksissa.
- FM Jose Teittinen, Turun yliopisto 25.000 Doctoral thesis on the speed of evolution and quantum speed limit in phase-covariant open quantum systems.
- DI Leevi Viitanen, Aalto-yliopisto 25.000 The rheology and yielding of bio based fiber-laden foams.
- FM Karoliina Vuola, Helsingin yliopisto 25.000 Tieteellisen argumentaation haasteet: Fysiikan opettajaksi opiskelevien argumentaatioaitojen tukeminen.
- MSc Wu Yusheng, Helsingin yliopisto 25.000 Development of a cost-effective CPC suited for unsupervised long-term ambient nanoparticle monitoring.
- FM Juuso Österman, Helsingin yliopisto 25.000 Tiheän kvarkkiaineen tilanyhtälö.

Tähtitiede

- DI Irene Björklund, Aalto-yliopisto 12.500 Narrow-line Seyfert 1 -galaksien luokittelu ja kehittyminen.
- Dos. Pekka Heinämäki, Tuorlan observatorio / Tarton observatorio 720 Apuraha tutkimusvierailuun.
- MSc Annabella Elizabeth Mondino Llermanos, Oulun yliopisto 25.000 Novel massive parallel simulations of particle rings: modeling fine-scale structures in Saturn's rings and the confinement of Chariklo's and Haumea's rings.
- FM Juhani Mönkkönen, Turun yliopisto 25.000 Flux variability of accreting neutron stars as a tool for fundamental physics.
- MSc Thomas Reynolds, Turun yliopisto 13.500 Complete census of the supernova activity within the local Universe.



*Vilho, Yrjö ja Kalle Väisälän apurahadiplomit jaettiin apurahansaajille joulukuussa.
Tilaisuudessa jaettiin myös kaksi Väisälän palkintoa.*

Dos. Aimo Sillanpää, Tuorlan observatorio / Ondrejovin observatorio 600 Apuraha tutkimusvierailuun.

Dos. Sergey Tsygankov, Turun yliopisto / Leiden Observatory 2.800 Apuraha tutkimusvierailuun.

FM Akke Viitanen, Helsingin yliopisto 25.000 Study of AGN/Galaxy Clustering.

FM Teemu Willamo, Helsingin yliopisto 18.750 Magneettinen aktiivisuus nuorten tähtien kehityksessä.

Geofysiikka

FM Riikka Fred, Helsingin yliopisto / Colorado School of Mines 5.000 Apuraha tutkimusvierailuun.

FM Milla Kalliokoski, Helsingin yliopisto / Johns Hopkins University 2.480 Apuraha tutkimusvierailuun.

FM Hedi Kanarik, Ilmatieteen laitos 25.000 Itämeren pintakerroksen dynamiikka: Pintavirtausten ja aallokon vuorovaikutus perustuen havaintoihin ja numeerisiin malleihin.

MSc Otto Kärhä, Aalto-yliopisto 25.000 Evolution of magnetic oval in daily, monthly and yearly time-scales.

FM Assi-Johanna Soini, Helsingin yliopisto 25.000 Meteorittien fysikaaliset ominaisuudet ja aurinkokunnan varhaisvaiheen kehitys.

FM Mikael Vasilopoulos, Oulun yliopisto ja Geologian tutkimuskeskus 25.000 Pyrite geochemistry and thermoelectric properties as a vector towards mineral deposits.

Meteorologia

DI Toprak Aslan, Helsingin yliopisto 25.000 Harvennushakkuun vaikutus toisiinsa kytkeytyneiden hiilen, veden ja energian kiertoihin borealisissa talousmetsissä.

FM Karoliina Hämäläinen, Ilmatieteen laitos 17.920 Validation of atmospheric icing model

against ground based icing observations generated from ceilometer output.

FM Kukka-Maaria Kohonen, Helsingin yliopisto 25.000 Karbonyylisulfidin (COS) lähteet ja nielutboreaalissa alueella: Kohti tarkempia hiilinieluarvioita.

FM Tuomas Naakka, Ilmatieteen laitos 8.340 Ilmakehän kosteus ja siihen vaikuttavat prosessit polaarialueilla.

Muut matemaattis-luonnontieteelliset alat

MSc Maria Christodoulou, Helsingin yliopisto 25.000 Kätkeyty mikrobiologiset aarteet: Äärimmissä ympäristöissä elävien syanobakteerien monimuotoisuuden, fylogenen ja bioaktiivisten aineiden tuoton tutkimus.

MSc Hariharan Dandapani, Turun yliopisto 12.500 A synthetic biology approach for the design of flexible and efficient production platforms in cyanobacteria.

MSc Pegah Hamedani Raja, Turun yliopisto 25.000 Ecological interactions in three dimensions, does the vertical axis matter?

FM Vesa Havurinne, Turun yliopisto 21.140 Viherhiukkasten pitkäkestoisen toimintakyvyn tausta yhteyttävissä merietanoissa.

MSc Vilma Jallinoja, Vanderbilt University 25.000 Host-guest chemistry based pretargeted positron emission tomography imaging.

DI Mikael Jumppanen, Helsingin yliopisto 26.500 Sydämen hypertrofiaa estävien yhdisteiden syntetisoiminen ja analysointi.

FM Marika Kalpio, Turun yliopisto 6.250 Strategies for analyzing the regio- and stereospecific structure of individual triacylglycerols in complex mixtures.

FM Heta Mattila, Turun yliopisto 10.520 Fotosynteesin elektroninsiirron säätely: fotoinhibitio, singlettihiappi ja plastokinoni.

MSc Benjamin Nji Wandji, Turun yliopisto 25.000 Metabolic Engineering for Production of Novel Anthracycline Anticancer Agents.

DI Cristina Palma, Tampereen yliopisto 25.000
Dynamics and Regulatory Mechanisms of
Closely Spaced Promoters.

DI Jusa Reijonen, Itä-Suomen yliopisto 25.000
Neuroplastisiteetin kartoitus liikeaivokuorella.

PhD Atena Rezaei, Tampereen yliopisto 25.000
Advanced Modeling for Localization and

Stimulation of Brain Activity with the Open-
Source Zeffiro Interface.

FM Anu Toropainen, Itä-Suomen yliopisto 25.000

Role of coronary artery disease -associated
genetic variation in the regulation of cell
type specific enhancer activity.

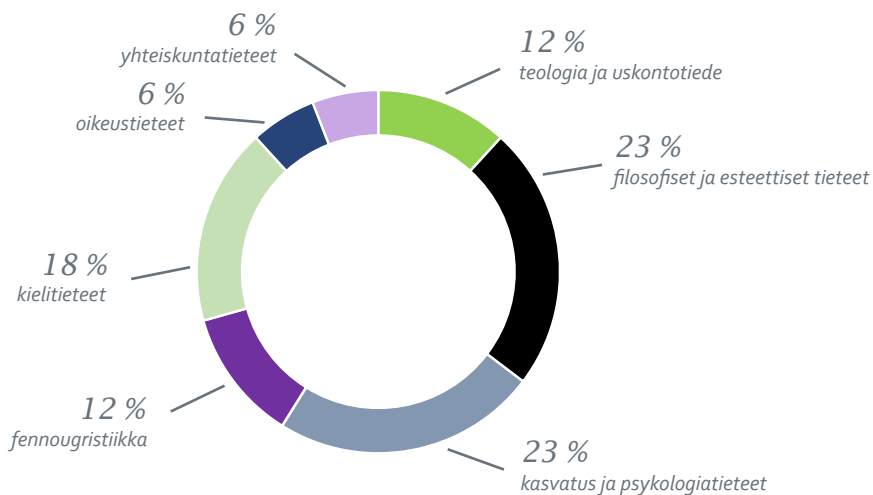


Varaesimies Anna Mauranen, pääsihteeri Pekka Aula ja esimies Risto Nieminen jakoivat 9. joulukuuta Ritarihuoneella Helsingissä Vilho, Yrjö ja Kalle Väisälän rahaston apurahadiplomit vuoden 2019 apurahansaajille.

APURAHOJA TILASTOINA

EINO JUTIKKALAN RAHASTON APURAHAT

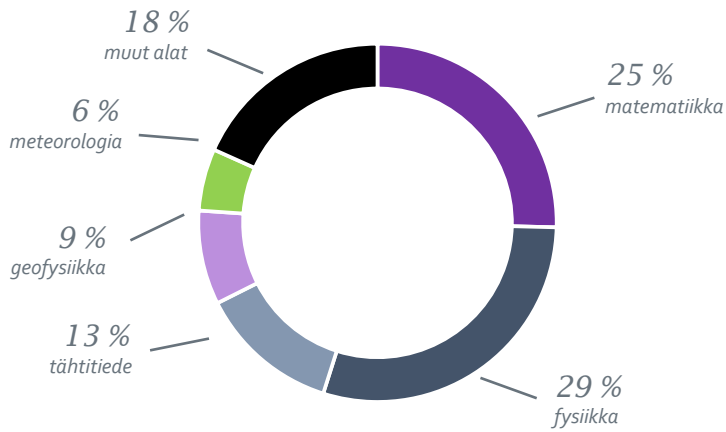
MYÖNNETYT APURAHAT ALOITTAIN VUONNA 2019



HAETUT JA MYÖNNETYT APURAHAT VUOSINA 2008–2019



MYÖNNETYT APURAHAT ALOITTAIN VUONNA 2019



HAETUT JA MYÖNNETYT APURAHAT VUOSINA 2008–2019

