

Tutkimusapurahat (46 apurahaa kpl, 414 642 €)

VTM Sanna Ahvenharju	5 070
Tulevaisuustietoisuuden määrittely ja mittaaminen	
MSc Sultana Akter	23 268
Littoistenjärven sinilevienmyrkköjen jatkuva seuranta ja raportointi vuoden 2020 aikana	
LL Kemal Alpay	3 380
Aivovaltimopullistumien Nykyaikaiset endovaskulaariset hoidot	
PhD. adjunct professor Céline Arzel	17 000
Mitkä tekijät aiheuttavat pesimisen epäonnistumisen haahkalla (Somateria mollissima)? Tutkimuskohteena Bengtskärin haahkayhdyskunta	
MDS Samira Elmanfi	7 756
Bakteenen signaalimolekyylit ikenen solujen toiminnan säätelijänä	
FT Kirsi Gröndahl-Yli-Hannuksela	3 000
A-streptokokki ja raskaus	
Dosentti, FT Tove Grönroos	5 000
Sädehoitovasteen ennustaminen syövässä PET-kuvantamisella	
KTM Mari Hartemo	5 070
Sähköpostimarkkinoinnin tuloksellisuuden tekijät voimaantuneiden kuluttajien aikakaudella	
FT Jatta Helin	7 756
Aivojen hermosoluyhteyksien toiminnallinen kuvantaminen Alzheimerin taudin rottamallissa - Pitkittäisen seurantatutkimuksen kineettinen mallintaminen valtimoverinäytteiden avulla	
FT Sanna Herkama	6 000
Koulupohjaisten hyvinvointiohjelmien pitkäjänteinen toteuttaminen (IMPRES)	
FM Kaapo Huttunen	23 268
Musiikki ja äänisuunnittelu 2000-luvun audiovisuaalisessa nordic noirissa	
TtM Ninni Ihalainen	3 380
Stigma mielenterveyspotilaita kohtaan	
FM Tamiko Ishizu	11 634
Tollinkaltainen reseptori 9 solujen liikkuvuuden ja leviämisen säätelijänä pään- ja kaulanalueen levyepiteelikarsinoomassa.	
Professori Jussi Jauhiainen	8 400
Vuoden 2015 turvapaikanhakijat Suomessa: spatio-temporaalinen analyysi	
Dosentti, LT Valteri Kaasinen	5 000
Kofeiinin neuroprotektiivinen vaikutus nigrostriataaliseen dopamiinijärjestelmään Parkinsonin taudissa	

FM Lilli Kantti	23 268
Mytologioiden tulkinnat suomalaisten uuspakanoiden ympäristösuhteissa	
VTT Olli Kleemola	29 085
Evakot ja sodanjälkeinen asutustoiminta Uudenmaan ja Varsinais-Suomen ruotsinkielisillä alueilla 1944–1948 -hanke	
LT Jukka Koffert	5 000
PET-MRI ohutsuolen Crohnin taudin diagnostiikassa ja taudin aktiivisuuden seurannassa	
FM Juha Kolumäki	7 756
Kansallinen Edistyspuolue, sen sisäiset ristiriidat ja suomalainen liberalismi 1930-luvulla	
FT Kari Kopra	5 070
Solun GTP konsentraation ja sen muutoksien havainnointi ja modulointi	
Dosentti, FT Päivi Koskinen	8 000
Syöpäsolujen aineenvaihduntaa säätelevät PIM-kinaasit ja niiden uudet substraatit	
FM Timo Petteri Kosonen	11 634
Kotelosienten Helotiales-lahkon, erityisesti Hyaloscyphaceae-heimon, taksonomia ja systematiikka	
Dosentti Leo Lahti	15 512
Tilastollisen mikrobiökologian avoin menetelmäkokonaisuus	
LT Aino Lammintausta	3 380
Vanhusten uniapnean erityispiirteet	
DSc Xueying Ma	9 695
In vitro-digestion vaikutus suomalaisen mansikan (<i>Fragaria × ananassa</i>) polyfenoleihin ja bioaktiivisuuteen maha-suolikanavan sulaminen	
TtM Elisa Nordström	3 380
Kuvallisen materiaalin käyttö psykoterapian tehostajana ns. Videotalk-menetelmä	
FM Miina Nurmi	7 756
Lopu jo! Raskauspahoinvointi: esiintyvyys, taustatekijöitä ja mittaaminen.	
PhD Anna Papadopoulou	9 400
Lisäravinteiden ja uintiharjoittelun vaikutukset kirjolohen suolen mikrobeihin	
Dosentti, LT Päivi Polo	5 070
Uniapnea ja monirakkulainen munasarjaoireyhtymä (polycystic ovary syndrome, PCOS)	
FT Marko Punkkinen	5 070
Nopeutettu tiheysfunktionaalimenetelmä	
Dosentti Markus Pääkkönen	3 380
Kienböckin taudin ylipainehappihoito -seurantatutkimus	
LL Heidi Pöyhönen	5 070
Diagnostiikka, ennuste ja hoidon turvallisuus lasten keskushermostotulehduksissa	

FT Henry Railo	7 756
Parkinsonin taudin puuehäiriöiden hermostolliset syyt	
LL, erikoisl. Armatias Raitio	1 690
Syynnäisten vatsanpeitteiden puutokset Suomessa vuosina 1993 - 2014	
FT, dosentti Liisa Seppänen	12 251
Bono consilio – Turun Pyhän Hengen vainajat kappelissa ja kirkkomaalla	
MSc Mukund Sharma	11 634
RAS ja PP2A-välitteinen DNA metylaation säätely syövänhoidon kohdemekanismina	
FM Taru Slutbäck	11 634
”Mies! Olet maailman huonoin potilas.” – miehisten elämäntapojen kuvausten uusintamisesta kohti materiaalisia kokemuksia	
FT, dosentti Otso Suominen	1 000
Subarktisen ekologian kenttäkurssi	
FT Petri Susi	5 000
Enterorokkoviruksen muuntunut taudinkuva	
LL, FM Anselm Tamminen	3 380
Rintasyövän takia tehtäviin rinnan poistoleikkauksiin liittyvät komplikaatiot päiväkirurgiassa	
DSc Ye Tian	11 634
Tohtorintutkimuksen jälkeiseen tutkimukseen: elintarviketeollisuuden sivuvirtojen haitta-aineiden kontrollointiin ja ravintoarvojen lisäämiseen	
FM Reko Tikka	23 268
Arpapelit antiikissa	
FT Johanna Toivonen	3 680
Vuoristojen mikrorefugiot - alueet, joissa vuoristometsät ja niistä riippuva luonnon monimuotoisuus säilyvät pitkällä aikavälillä	
FT Veli Pekka Toropainen	13 573
Itsensä elättävät kaupunkilaisnaiset 1600-luvun Turussa.	
FM Minna Tuulas-Inkinen	11 634
Taiteilijatapetit Suomessa 1950-luvulla	
Professori Tuula Vasankari	4 000
Sähkösavukkeiden käyttö	
Nuoren tutkijan apurahat (Yhteensä 56 apuraha, 635 478 €)	
VTM Jenna Aarnio	23 268
Luonnonvaraisten eläinten kärsimyksen etiikkaa	
LL Anna-Katariina Aatsinki	5 070
Suolistomikrobiston ja temperamenttipiirteiden syy-seurausyhteydet taaperoilla	

FM Marika Ahonen	23 268
Musiikki ja narratiivinen etiikka: laulaja-lauluntekijä Christina Rosenvinge yllirajaisena tarinankertojana	
MD Solmaz Aminpour	7 756
unen ja kronotyypin yhteyksiä kardiometaboliseen terveyteen tutkiva väitöskirjatyö	
MSc Putri Andriana	7 756
Makrofagien mannoosireseptoriin kohdentuvan positroniemission tomografia (PET)-markkiaineen kehittäminen sydän- ja verenkiertoelinten ja syövän dänmallien kuvantamisessa	
FM Linnea Blåfield	23 268
Boreaalisen subarktisten jokisysteemien prosessien kytkeytyvyys	
PhD Candidate Nina Cossin-Sevrin	23 268
Eko-evoluutiiviseen väitöskirjatutkimukseen mitokondrioiden toiminnan vaihtelun syistä ja seurauksista luonnonpopulaatioissa.	
MBiolSci Jennie Crawley	7 756
Kesyttämisen vaikutukset kahdessa suurikokoisessa nisäkkäässä: norsuissa ja hevosissa	
LL, EM Riku Erkkola	7 756
Pienten lasten rinovirusbronkioliitin ennusteeseen vaikuttavat tekijät	
MSc Dennis Grenda	9 695
Väitöskirja keskijohtajien digitaalisista kompetensseista. – Näkökulmana Teollisuus 4.0	
MSc Sina Hamedani Raja	7 756
Ei-lokaalien muistiefektien sovellukset kvanttiteknologiassa	
MSc Madhuri Hande	15 512
Syklopalladoitujen oligonukleotidien syntetiikka ja käyttö uudenaikaisina lääkeaineina	
FM Vesa Havurinne	3 380
Vihertiukkasten pitkäkestoisen toimintakyvyn tausta yhteyttävissä merietanoissa	
KM Olli-Pekka Heinimäki	19 390
Opiskelijoiden spontaanisti omaksumat funktionaaliset osallistumisen roolit ja niiden merkitys luonnontieteiden yhteisöllisessä oppimisessa	
VTM Miika Hellevara	11 634
Luontokäsitysten ja valtion välinen suhde varhaismodernista moderniin aikaan Hobbesin, Spinozan ja Hegelin ajattelussa	
FM Eero Hietanen	11 634
Ihmisten pikoravirusten molekyyli evoluutio ja epidemiologia.	
M.IR Yasith Hirimburegama	11 634
Corporate governance: tehokas osakkeenomistajien suoja pienille ja keskisuurille yrityksille kasvua, monipuolistumista ja kilpailua varten.	

OTM Emma Tuuli Henriikka Holkeri	11 634
Määrittelyn valta: Tutkimus koulussa uhkaamisen määrittelystä ja hallinnasta kouluampumisten jälkeen	
LL Katariina Hänninen	3 380
Uudet aivojen kuvantamismenetelmät MS-taudin oireiden ja taudin kulun selvittämisessä	
LL Anna Julia Jaakola	1 690
HLA- G merkitys HPV infektion taudinkulussa	
VTM Joni Jaakola	11 634
Palveluyhteiskunnasta teollisuusyhteiskunnaksi? Hoivatyön robotisaatio ja elämän politiikat	
KM, MA Mikko Kainulainen	11 634
Historian asiantuntijuuden kehittyminen tietokäsitysten ja käsitteellisen muutoksen näkökulmasta	
LL Saana Karelius	5 070
Verenpaine ja valtimojäykkyys sekä niissä tapahtuvat muutokset ikääntyvillä työntekijöillä	
FM Tuomas Kauti	23 268
Siilinjärven karbonaattikompleksin diabaasijuoniverkoston 3/4D-mallinnus. Kattavuudeltaan ja resoluutioltaan eriävien aineistojen yhteiskäyttö koherentin geomallin luomisessa.	
FM Oskari Kerppo	23 268
Kontekstuaalisuus ja antieroteltavuus kvanttilaskennan resursseina	
MSc Mukarram Zaman Khan	15 512
Korkean lämpötilan suprajohteista valmistettujen mikroaaltoresonaattoreiden hyödyntäminen tulevaisuuden kvanttiteknologian sovelluksissa.	
KM Iida Kiesi	11 634
Koulutuspolitiikkaverkostot suomalaisessa perusopetuksessa: Seuraako Suomi kansainvälisiä esimerkkejä koulutuksen kaupallistumisesta?	
LL Anna-Riina Koskenniemi	5 070
Itusoluille ja syöpäsoluille yhteisten proteiinien mahdollisuudet syövän diagnostiikassa ja hoidossa.	
FM Kim Krappala	11 634
Esihistorian ja arkeologisen ajattelun oppiminen avoimen pelimaailman avulla	
FM Salla Lahdenpohja	1 690
Keskushermostoon sitoutuvien 18F-leimattujen radiolääkkeiden synteesi ja kehitys	
TtM Minna Laiti	5 070
Nuorten seksuaalisuuden ja sukupuolen käsittely yläkouluiässä: keskustelurungon kehittäminen kouluterveydenhuollon tueksi	
VTM Lotta Lintunen	23 268
Yksilön kyvykkyys ja vertaisverkostot ylisukupolviselta huono-osaisuudelta suojaavina tekijöinä	

FM Tikli Loivaranta	7 756
Alkuperäiskansojen oikeudet ja tiedonmuodostuksen maantiede. Tapauksena Intian Adivasiens metsäoikeudet ja biokulttuuriset oikeudet.	
LL Vilma Madekivi	3 380
Varhaisen rintasyövän paikallislevinneisyyden arvioiminen	
LL, el Susanna Majala	3 380
Neuroendokriinisten kasvainten diagnostiikka ja seuranta 68Ga-somatostatiinianalogi-(68Ga-DOTANOC)-PET-TT-kuvantamisella	
KTM Meri Malmari	11 634
Hypermarket kaupunkiseudun palvelurakenteessa – toteutuneen kuluttajakäyttötymisen lähestymistapa vähittäiskaupan keskittymiin	
LL Janna-Maija Mattila	5 070
Lasten influenssa	
FM Anna Merikallio	23 268
Sukupuolen käänöksii: epänormatiivisen sukupuolirepresentaation kääntäminen spekulatiivisessa fiktiossa	
FM Moona Miettinen	23 268
Bakteerien ADP-ribosyyliitransferaasi (ART) -toksiinien uudenlaiset toimintamekanismit ja toiminnan kohdennettu estäminen	
LL Minna Myllylä	3 380
Pitkäaikainen ylipainehoito (CPAP) uniapneapotilailla –ketkä hyötyvät hoidosta ja miten?	
OTM Joonas Norr	11 634
Perusoikeudet, kohtuus ja hyvä tapa sopimusoikeudessa	
VTM Mikko Nurminen	11 634
Esseitä terveydenhuoltoteknologiasta ja kilpailusta terveydenhuoltomarkkinoilla	
LK Jussi-Pekka Pouru	5 070
Eteisvärinän moderneja diagnostisia ja hoidollisia haasteita: Aivohalvausten ehkäisy korkean verenvuotoriskin eteisvärinäpotilailla	
FM Fred Saarinen	23 268
ErbB4-reseptori ja sen alamuodot potentiaalisina syöpälääkekohteina	
MSc Lange Yakubu Saleh	9 695
Organometalliset oligonukleotidit keinotekoisina ribonukleaaseina	
FM Siiri Salomaa	5 070
SHANK3 säätelee syöpäsolujen liikkumista ja hermoston kehittymistä aktiinitukirangan kautta	
OTM Johanna Sammalmäe	11 634
Hankintayksikön ja potentiaalisten tarjoajien välinen vuoropuhelu julkisen hankinnan valmisteluvaiheessa - oikeudellinen ja empiirinen tutkimus.	

<u>BVetMed Saeka Shimochi</u>	7 756
Hoitovasteen PET-kuvantaminen Hypoksis-iskeemisen Enkefalopatiassa	
<u>LK Jaakko Silvola</u>	5 070
Epidemisten metisilliiniresistenttien Staphylococcus aureus (MRSA) -kantojen perimän merkitys leviämässä ja taudinaiheuttamiskyvyssä	
<u>LL Karri Suvila</u>	3 380
Nuorena alkavaan verenpainetautiin liittyvät tekijät ja sen aiheuttamat haitat	
<u>FM Liina Uusitalo-Kylmä</u>	11 634
Luun ja verisuonten uudismuodostuksen solu- ja molekyyli-tason mekanismit	
<u>FM Susanne Vainio</u>	7 756
Multippeliskleroosin lääke- ja PET-merkkiaineiden arviointi tautimalleissa	
<u>FM Emppa Vuolaslempi</u>	23 268
Itsestä itseen – Dragin uusi murros 2000- ja 2010-luvun nykytaiteessa	
<u>FM Liisa Vuonokari-Bomström</u>	11 634
Itä-Karjalan sotasaalisarkisto osana Suomen miehityspolitiikkaa 1941-1944	
<u>LL Matti Vuori</u>	5 070
Sydämen vajaatoiminnan epidemiologiaa isoissa tutkimuskohorteissa (nimi tulee muuttumaan)	
<u>MSc Yuqing Zhang</u>	15 512
Väitöskirja regio- ja stereospesifisten omega-3 rasvahappoja sisältävien lipidien biosaataavuudesta.	
Muut apurahat, palkinnot ja stipendit	
<u>Turun yliopiston kirjasto</u>	14 864
Aleksandra Holmsténin rahaston apuraha Turun yliopiston kirjaston vanhan arvokirjallisuuden hankintaan	
<u>Turun yliopiston oikeustieteellinen tiedekunta</u>	2 702
Ilmarin Katajan rahaston apuraha oikeustieteellisen tutkimuksen ja opetuksen edistämiseen	
<u>Wallac Oy:n rahaston stipendit (á 1 500 €)</u> Mikko Aaltoranta, Elena Back, Laura Markkola	
<u>Pentti Kososen rahaston stipendit</u> FT Minnea Tuomisto (600 €), FM Sami Vuori (400 €)	
<u>Kirsti ja Arto Siitosen rahaston stipendi</u> (334 €) ja <u>Osmo Ikolan rahaston palkinto</u> (1011 €) julkistetaan Suomen Kielen Seuran seminaarissa syksyllä	