

LIIKUNTATIEETEELLISET TUTKIMUSPROJEKTIT VUODELLE 2008

	HAKIJA	TUTKIMUSKOHDE	RAHOITUS- PÄÄTÖS 2008	RAHOITUS- VARAUS 2009	RAHOITUS- VARAUS 2010
1	Borremans, Erwin	Motor Skills and Physical Fitness in Adolescents with Asperger Syndrome	25 000	6 000	6 000
2	Folkhälsanin tutkimussäätiö/Isomaa, Bo	Korjaako fyysinen harjoittelu oksidatiivista fosforylaatiota ja mitokondriotoimintaa säätelevien geenien toimintahäiriön	55 000	50 000	50 000
3	Helsingin yliopisto, Haartman Instituutti, patologia ja Paavo Nurmi -keskus/Kalimo, Hannu	Vammautuneen lihaksen paraneminen	30 000	30 000	0
4	Helsingin yliopisto, historian laitos/Talja, Suvi	Gender and the Production of Space for Sport and Physical Activity in Helsinki and Dublin since 1960:a Comparative Study	14 500	0	0
5	Helsingin yliopisto, Kansanterveystieteen laitos/Rahkonen, Ossi	Liikkumattomuuden syyt ja seuraukset - vertaileva seurantatutkimus	30 000	30 000	0
6	Jyväskylän yliopisto/Liikuntatieteiden laitos/Simula, Mikko	Luontoliikunnan tulkinnot.Ihmisen ja luonnon suhde luonnossa liikkujan puheessa.	6 000	0	0
7	Jyväskylän yliopisto/Terveystieteen laitos, Suomen Gerontologian tutkimuskeskus/Mänty, Minna	Preclinical mobility limitation, falls and physical activity among older people	15 000	15 000	0
8	Jyväskylän yliopisto/Suomen Gerontologian tutkimuskeskus/Lihavainen, Katri	Pain is a risk factor for the development of mobility limitation: underlying factors and the effects of a geriatric intervention	27 000	27 000	27 000
9	Jyväskylän yliopisto, Liikuntatieteiden laitos/Nurmi, Anna-Maria	Kaduilta liikuntasaliin. Toimintatutkimus hip hop tanssista osana lukion liikunnan opetusta	15 000	0	0
10	Jyväskylän yliopisto, Liikuntatieteiden laitos/Thomson, Kaivo	New approach in physical education for teaching motor skills in ballgames: how to take into consideration the cognitive style of the pupils	43 000	35 000	0
11	Jyväskylän yliopisto, liikuntabiologian laitos/Häkkinen, Keijo	Systemaattisen voima- ja kestävyysharjoittelun merkitys tyyppin II diabeteksen varhaisvaiheen ehkäisyssä keski-ikäisillä miehillä ja naisilla	50 000	0	0
12	Jyväskylän yliopisto, Liikuntabiologian laitos/Kyröläinen, Heikki	Varusmiesten liikuntakäyttäytyminen ja fyysinen kunto: Fyysisen kuormituksen ja harjoittelun sekä ravintotottumusten yhteydet fysiologisiin ja neuromuskulaarisiin vasteisiin	28 000	15 000	0
13	Jyväskylän yliopisto, Liikuntatieteen laitos/Jaakkola, Timo	Motoristen taitojen kehittämishanke koululiikunnassa	30 000	30 000	0

	HAKIJA	TUTKIMUSKOHDE	RAHOITUS- PÄÄTÖS 2008	RAHOITUS- VARAUS 2009	RAHOITUS- VARAUS 2010
14	Jyväskylän yliopisto, Liikuntatieteiden laitos/Liukkonen, Jarmo	Koululaisten odotusarvot, liikuntamotivaatio ja fyysinen aktiivisuus - seurantatutkimus alakoulusta yläkouluun	25 000	25 000	0
15	Jyväskylän yliopisto, Liikuntatieteiden laitos/Laine, Leena	"Liikunta, kansakunta, kansallinen ja kansainvälinen kolmen naisvoimistelijaavaikuttajan, Elin Kallion, Elli Björksténin ja Anni Collanin elämänhistoriassa"	36 000	32 000	32 000
16	Jyväskylän yliopisto, Suomen Gerontologian tutkimuskeskus/Sallinen, Janne	Research plan for 3-year postdoctoral study: Importance of sarcopenic obesity for mobility limitations, morbidity and mortality in seniors	45 000	40 000	65 000
17	Jyväskylän yliopisto, Suomen gerontologian tutkimuskeskus/Sipilä, Sarianna	Mobility recovery after hip fracture: Physical activity and rehabilitation program among community-dwelling hip fracture patients	48 000	46 000	30 000
18	Jyväskylän yliopisto, Suomen gerontologian tutkimuskeskus/Rantanen, Taina	Vapaaehtoistyö, ulkoliikunta ja vanhustyön hyvinvointi - VOW	58 000	50 000	50 000
19	Jyväskylän yliopisto, Suomen gerontologian tutkimuskeskus/Rantanen, Taina	Physiological, Psycho-Social and Genetic Factors and Adverse Health Events in Old Age (PPAHE)	70 000	70 000	0
20	Jyväskylän yliopisto, Terveystieteen laitos/Häkkinen, Arja	Aktiivisen lihasharjoittelun vaikuttavuus kroonisten niskasairauksien kuntoutuksessa ja kuntoutuksen vaikuttavuutta mittaavien haittaindeksien luotettavuus	40 000	25 000	20 000
21	Jyväskylän yliopisto, Terveystieteiden laitos/Heinonen, Ari	Prevention of osteoporosis and osteoporotic fractures	40 000	0	0
22	Jyväskylän yliopisto, Terveystieteiden laitos/Valkeinen, Heli	Supervised exercise program in patients with stable coronary artery disease (CAD): a pilot study with RCT-design	35 000	0	0
23	Jyväskylän yliopisto, Terveystieteiden laitos/Kovanen, Vuokko	Myostation and Estrogen -related Pathways in Muscle Performance -Genetic and Molecular Studies in Early Postmenopausal and Older Women	60 000	0	0
24	Jyväskylän yliopisto, Terveystieteiden laitos/Cheng, Sulin	Concerted growth of adipose tissues, muscle and bone - the role of physical activity	70 000	50 000	40 000
25	Jyväskylän yliopisto, Terveystieteiden laitos/Kujala, Urho	Fyysisen inaktiiviteetin vs. aktiiviteetin vaikutukset metaboliaan ja sydän- ja verenkiertoelimistöön	30 000	20 000	0
26	Jyväskylän yliopisto/Terveysten edistämisen tutkimuskeskus/Vähäsarja, Kati	Tyyppin 2 diabeteksen ehkäisy perusterveydenhuollossa - Korkeassa sairastumisriskissä olevien asiakkaiden liikuntakäyttäytymisen muutos D2D hankkeen aikana	20 000	0	0
27	Kansanterveyslaitos/ Eriksson, Johan	Ikääntyvien entisten huippu- urheilijoiden terveystutkimus	73 000	23 000	23 000

	HAKIJA	TUTKIMUSKOHDE	RAHOITUS- PÄÄTÖS 2008	RAHOITUS- VARAUS 2009	RAHOITUS- VARAUS 2010
28	Kansanterveyslaitos/Prättälä, Ritva	Socio-economic determinants of physical activity among Finnish men and women since the 1970s	50 000	0	0
29	Kantomaa, Marko	Liikunta-aktiivisuuden yhteys tunne-elämän ja käyttäytymisen häiriöihin nuorilla	35 000	22 000	0
30	Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimus- ja kehittämissäätiö rs/Mononen, Kaisu	Whole and part training schemes in psychomotor learning - An empirical study on practice conditions, augmented feedback, and sport skill acquisition	45 000	42 000	42 000
31	Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimus- ja kehittämissäätiö rs/Vänttinen, Tomi	Fyysisen suorituskykyprofiilin, peli- ja kognitiivisten taitojen muutokset 10,12 ja 14 -vuotiailla juniorijalkapalloilijoilla kahden vuoden seurantajakson aikana	21 000	15 000	7 000
32	Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimus- ja kehittämissäätiö rs/Hanin, Juri	Rapid correction of habitual errors in competitive sport	28 000	0	0
33	Kuopion yliopisto, Biolääketieteen laitos/Atalay, Mustafa	Protective and anti-apoptotic role of thioredoxin system: effect of endurance training and alfa-lipoic acid supplementation	45 000	45 000	0
34	Kuopion yliopisto, Biolääketieteen laitos/Oksala, Niku	Geenipolymorfismien vaikutus fyysiseen suorituskykyyn	30 000	30 000	0
35	Kuopion yliopisto/Helminen, Heikki	Liikuntakuormitus, ruston kollageeniverkosto ja nivelrikon ehkäisy	37 000	0	0
36	Kuopion yliopisto/Kilpeläinen, Tuomas	Liikunta ja geneettiset tekijät metabolisen oireyhtymän, tyypin 2 diabeteksen ja sydän- ja verisuonitautien etiologiassa	30 000	30 000	0
37	Liikunnan ja kansanterveyden edistämissäätiö/LIKES-Tutkimuskeskus/Yang, Xiaolin	Tracking physical activity/inactivity from childhood and adolescence to adulthood in Relation to health profiles of middle-age adults - A 27-year follow-up study	25 000	25 000	0
38	Liikuntatieteellinen Seura ry/Roiko-Jokela, Heikki	Liikunta tieteellisen toiminnan kohteena - Liikuntatieteiden institutionaalistuminen ja kehitys Suomessa	21 000	45 000	45 000
39	Oulun Diakonissalaitoksen Säätiö/Oulun liikuntalääketieteellinen klinikka/Kaikkonen, Kaisu	Liikunta, fyysinen kunto ja autonomisen hermoston toiminta ylipainoisilla	25 000	15 000	0
40	Oulun Diakonissalaitoksen Säätiö/Oulun liikuntalääketieteellinen klinikka/Vanhala, Marja	Systemaattisen, ohjatun fyysisen harjoittelun ja ravitsemusneuvonnan vaikutus koulunsa aloittavien ylipainoisten lasten ja heidän vanhempiensa painoon, ruokailutottumuksiin, fyysiseen suorituskykyyn ja terveyteen	20 000	20 000	0
41	Paavo Nurmi -keskuksen kannatusyhdistys ry/Hernelahti, Miika	Liikkuvasta lapsesta terveeksi aikuiseksi	43 000	30 000	30 000

	HAKIJA	TUTKIMUSKOHDE	RAHOITUS- PÄÄTÖS 2008	RAHOITUS- VARAUS 2009	RAHOITUS- VARAUS 2010
42	Tampereen Urheilulääkäriasema/Urho Kekkonen Kuntoinstituuttisäätiö/Parkkari, Jari	Satunnaistettu kontrolloitu tutkimus salibandyvammojen ehkäisystä naispelaajilla	23 000	10 000	0
43	Tampereen Urheilulääkäriasema/Urho Kekkonen Kuntoinstituuttisäätiö/Jari Parkkari	VASTE - varusmiesten selkävaivojen ja tapaturmien ehkäisy tutkimus	20 000	20 000	0
44	Tampereen yliopisto, kirurgia/Järvinen, Teppo	Luuston kuormitusvaste ja sitä kontrolloivat tekijät - kokeellinen osteoporoositutkimus	65 000	0	0
45	Tampereen yliopisto, Matematiikan, tilastotieteen ja filosofian laitos/Parviainen, Jaana	Liikunnan tuotteistaminen	35 000	33 000	33 000
46	Tampereen yliopisto, Terveystieteen laitos/Rimpelä, Arja	Nuoruusiän vapaa-ajan liikunta- aktiivisuus aikuisiän sairastavuuden ennustajana - kytkennät yksilöllisiin ja aluetason tekijöihin sekä terveyden eriarvoisuuteen	10 000	0	0
47	Tampereen yliopisto/Tiainen, Kristina	Terveystieteen laitos: Inflammation, muscle weakness and disability in older people	45 000	30 000	30 000
48	Tampereen yliopisto/Luoto, Riitta	Liikunnan vaikutus vaihteluolosuhteisiin - satunnaistettu harjoittelututkimus	26 000	20 000	20 000
49	Terveysliikunnan ja ravinnon tutkimussäätiö/Rainer Rauramaa	Dose-responses to exercise training. A randomized controlled 4-year trial on the effects of regular physical exercise and diet on endothelial function and atherosclerosis and cognition	100 000	70 000	50 000
50	TTK/Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutuskeskus (YTK), Tampereen teknillinen yliopisto (TTY), UKK- instituutti/Marketta Kyttä	Kaupunkiympäristö ja lasten liikkuminen (KYLLI)	28 000	31 000	32 000
51	Turtiainen Jussi	Terveen ruumiin kasvattajat: feminiinisyys, maskuliinisuus ja ruumiillisuus suomalaisessa liikuntavalistuksessa 1917-1980	6 500	0	0
52	Turun yliopisto, biolääketieteen laitos/Tiina Laitala-Leinonen	Kestävyysliikunnan vaikutukset perifeerisen veren mesenkymaalisten kantasolujen määrään ja erilaistumiskykyyn	30 000	30 000	0
53	Turun yliopisto, Rauman opettajankoulutuslaitos/Heimo Nupponen	Koululiikunnan vaikuttavuus: Koululiikunnan toteutuksen, kouluiän liikunta-aktiivisuuden ja - kykyjen yhteydet nuorten aikuisen liikunnallisiin työhön, vapaa-aikaan ja terveyteen liittyviin toimintoihin...	40 000	33 000	14 000
54	Turun yliopisto/Kalliokoski, Kari	Regulation of blood flow, metabolism, and function of skeletal muscle and tendon in humans	60 000	60 000	0

	HAKIJA	TUTKIMUSKOHDE	RAHOITUS- PÄÄTÖS 2008	RAHOITUS- VARAUS 2009	RAHOITUS- VARAUS 2010
55	Työterveyslaitos/Tammelin, Tuija	Influence of early growth, physical activity and fitness on metabolic health in adolescents and adults	33 000	33 000	0
56	Urho Kekkosen Kuntoinstituuttisäätiö/Nikander, Riku	Eriäinen mekaaninen kuormitus ja luun rakenne: Eri tyyppisten liikuntakuormitusten vaikutus reisiluun yläpään rakenteeseen	20 000	0	0
57	Urho Kekkosen Kuntoinstituuttisäätiö/Uusi-Rasi, Kirsti	Obesity and bone strength. Exercise and weight reduction - can exercise prevent deleterious changes in bone density and bone structure during weight reduction	20 000	0	0
58	Venojärvi, Mika	Liikunnan vaikutus heikentyneeseen glukoosin sietoon 40-65 -vuotiailla miehillä	35 000	35 000	0
59	Vettenniemi, Erkki	Hevosjuoksuista ihmiskilpailuihin, urheiluhistoria - ravikilpailut - jalkapallo - doping	30 000	30 000	0
		YHTEENSÄ	2 100 000	1 373 000	646 000