



ministri käskkirja

Tartu

22. detsember 2009. a nr 1282

Sihtfinantseerimise mahu kinnitamine 2010. aastaks

"Teadus- ja arendustegevuse korralduse seaduse" § 15 lõike 2 ning haridusministri 9. 04. 2002. a määruse nr 31 "Teadus- ja arendusasutuste teadusteemade sihtfinantseerimise tingimused ja kord" alusel ja lähtudes seaduse "2010. aasta riigieelarve seadus" § 1 osa 6 jao 2 peatüki 70000740 artiklist 4500 ning Teaduskompetentsi Nõukogu 18.12.2009 pöördumisest.

1. Sihtfinantseerida vastavalt käskkirja lisale 1 2010. aastal teadus- ja arendusasutuste 207 jätkuvat teadusteemat.
2. Sihtfinantseerida vastavalt käskkirja lisale 1 2010. aastal teadus- ja arendusasutuste 5 uut teadusteemat, mis vastavad sihtfinantseerimise taotluste hindamise kriteeriumidele ning kvaliteedinõuetele ja on valitud konkursi alusel.
3. Käesolevat käskkirja on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades kaebuse Tartu Halduskohtusse "Halduskohtumenetluse seadustikus" sätestatud korras.

Tõnis Lukas
minister

Lisa 1
 KINNITATUD
 haridus- ja teadusministri 22. detsembri 2009.a
 käskkirjaga nr 282.
 Sihtfinantseerimise mahu kinnitamine 2010. aastaks

Teadus- ja arendusastutuste sihtfinantseeritavad teadusteemad 2010.aastal

Teema nr	Teema nimetus	Teema vastutav täitja		Teema algus	Teema lõpp	Summa 2010
Tartu Ülikool KOKKU						175 980 100
sh. teaduskonnad kokku						156 137 400
SF0182688s05	Luteolüüsimehhanismide ja transgeensete hiirte organsüsteemide molekulaarbioloogiline, biokeemiline, morfoloogiline ja nanotehnoloogiline uurimine.	Arend	Andres	2005	2010	1 048 400
SF0182691s05	Rakulised, arengulised ja evolutsioonilised tegurid organismide ontogeneesis ja loomastiku bioloogilise mitmekesisuse kujunemisel	Karis	Alar	2005	2010	2 241 000
SF0182700s05	Modernse ühiskonnakorralduse kujunemine Läänemere ruumis (rõhuasetusega Baltikumile)	Laur	Mati	2005	2010	666 500
SF0182695s05	Lapse arengut ja krooniliste haiguste patogeneesi määravad varajased tegurid ja sellest tulenevad uued võimalused nende mõjutamiseks ja raviks.	Tillmann	Vallo	2005	2010	1 851 800
SF0182717s06	Nägemistähelepanu mehhanismid	Bachmann	Talis	2006	2011	694 000
SF0182743s06	Müogeensete regulatsioonifaktorite osa lokomotoorse funktsiooni kohanemisel ealistele ja funktsionaalsetele muutustele	Kaasik	Priit	2006	2011	1 535 600
SF0182724s06	Keerukate süsteemide modelleerimine stohhastiliste meetoditega	Kollo	Tõnu	2006	2011	627 200
SF0182748s06	Täendusloome ja semiootilise kultuurianalüüsi transdistsiplinaarne metodoloogia	Kull	Kalevi	2006	2011	1 158 200
SF0182721s06	Genoomi ülesehitus ja varieeruvus: evolutsiooni- ja rekombinatsiooni protsesside peegeldus ning seos normaalse ja patoloogilise funktsiooniga	Laan	Maris	2006	2011	1 119 200
SF0182747s06	Madalatemperatuurilise gaaslahendusplasma ja tahkise vastasmõju uurimine	Laan	Matti	2006	2011	1 391 300
SF0182726s06	HIV infektsiooni Eestis: viiruse ja peremeesorganismi interaktsioonid molekulaarsel ja kliinilisel tasandil	Lutsar	Irja	2006	2011	992 100
SF0182741s06	Multifaktoriaalsete riskiteguritega sagedaste tervisehäirete riski profiili määramine ja mõjutamine ning perearstide valmisolek riskifaktoritega tegelemiseks.	Maaroos	Heidi-Ingrid	2006	2011	867 200
SF0182740s06	Eesti õigusruum globaalses õigusruumis	Narits	Raul	2006	2011	603 100
SF0182734s06	Heptahelikaalsete retseptorsüsteemide regulaarmehhanismide uurimine.	Rinken	Ago	2006	2011	1 077 800
SF0182732s06	Ökosüsteemi süsiniku ja veevoogude interaktsioon muutuvus keskkonnas	Söber	Anu	2006	2011	2 331 800
SF0182712s06	Suuremahuliste ja keeruliste arvutusülesannete lahendamise meetodid, arvutuskeskkonnad ja rakendused.	Vilo	Jaak	2006	2011	1 587 300
SF0180052s07	Rahvastiku ruumilise mobiilsuse mõjutegurid ning seosed keskkonna ja regionaalse arenguga.	Ahas	Rein	2007	2012	2 417 300
SF0180064s07	Ajuhaiguste prognoosi mõjutavad molekulaarbioloogilised ja psühhosotsiaalsed tegurid	Asser	Toomas	2007	2012	1 265 900
SF0180001s07	Arterite muutuste ja organkahjustuste arengu seaduspärasused. (Preventsiooni, diagnostika ja ravi tulemuslikkuse hinnang).	Eha	Jaan	2007	2012	2 209 400
SF0180055s07	Bioloogiliselt oluliste molekulide ja molekulaarkomplekside füüsikalised uuringud	Freiberg	Arvi	2007	2012	1 793 000
SF0180002s07	Kultuurikommunikatsiooni kompleksus ja kultuuriuurimise metodoloogilised väljakutsed	Harro-Loit	Halliki	2007	2012	831 400

SF0180030s07	Osteoartroosi pre- ja postoperatiivne kompleksuuring: seosed kliinilise leiu, anatoomiliste ja biomehaaniliste muutuste ning ravitulemuste vahel	Haviko	Tiit	2007	2012	1 034 000
SF0180013s07	Kondenseeritud aine ja fundamentaalväljade teooria	Hižnjakov	Vladimir	2007	2012	3 510 900
SF0180058s07	Madaladimensionaalsed struktuurid ja nende rakendused	Kikas	Jaak	2007	2012	4 972 200
SF0180042s07	Infotehnoloogiliste ja nanoelektroniliste rakendustega tahkiskihstruktuurid	Kukli	Kaupo	2007	2012	1 246 400
SF0180081s07	Sidekoe ja vaskulaarse kahjustuse kujunemine krooniliste haiguste korral: epidemioloogia, seosed endo- ja eksogeensete teguritega ning tervisetulem	Lember	Margus	2007	2012	1 719 500
SF0180037s07	Kiiritusnähtused laia keelutsooniga funktsionaalmaterjalides	Luštšik	Aleksandr	2007	2012	3 576 100
SF0180021s07	Tolerantsuse mehhanismid tüümuses	Peterson	Pärt	2007	2012	1 246 400
SF0180036s07	Ekspertsuse determinandid ja mehhanismid spordis.	Raudsepp	Lennart	2007	2012	754 000
SF0180073s07	Uute optika- ja spektroskoopiameetodite arendamine ja rakendamine materjali- ja plasmatuuritingutes	Saari	Peeter	2007	2012	2 018 300
SF0180046s07	Pinnanähtused tahkisefüüsikas ja -tehnoloogias	Sammelselg	Väino	2007	2012	4 130 800
SF0180043s07	Krooniliste dermatooside patogeneesi molekulaarsed mehhanismid	Silm	Helgi	2007	2012	832 800
SF0180059s07	Uued ravistrateegiad neurodegeneratsiooni ja psüühiliste häirete ravis	Žarkovski	Aleksander	2007	2012	2 050 200
SF0180040s07	Maailmakirjandus eesti kultuuris. Eesti kirjandus maailmakirjanduses (ajalooline ja kaasaegne paradigma)	Talvet	Jüri	2007	2012	682 100
SF0180017s07	Eesti kui kujunev info- ja tarbimisühiskond: sotsiaalne jätkusuutlikkus ja elukvaliteet	Vihalemm	Peeter	2007	2012	917 800
SF0180029s08	Isiksuse markerid ja tagajärjed	Allik	Jüri	2008	2012	1 273 100
SF0180120s08	Komplekseerumistasakaalud Lewisi hapete ja aluste vahel. Eksperimentaalne ja arvutuslik uurimus.	Burk	Peeter	2008	2013	1 322 700
SF0180161s08	Kasvajaliste haiguste märklaudravi - peremeesorganismi mõjutamise võimalused	Everaus	Hele	2008	2012	1 479 500
SF0180026s08	Balti mere õliga reostatud vee mikroobikoosluste kataboolne potentsiaal ja selle ökosüsteemi bakterite biodegradatiivsete plasmiidide genoomi organisatsioon ja evolutsioon	Heinaru	Ain	2008	2013	1 636 200
SF0180043s08	Nanomeeterosakeste tekkimine ja aerosoolosakeste mõõtmespektri kujunemine nõrgalt ioniseeritud atmosfääri keskkonnas	Hörrak	Urmas	2008	2013	1 567 600
SF0180096s08	Inimese fetaalsete neuraalsete ja embrüonaalsete tüvirakkude differentseerumine neuraalses suunas ja uute immuunmarkerite loomine	Juronen	Erkki	2008	2013	1 220 100
SF0180064s08	Uute biomimeetikute kui võimalike bioaktiivsete materjalide konstrueerimine, süntees ja testimine	Järv	Jaak	2008	2013	2 488 600
SF0180048s08	Viimane jääaja-jäävaheaja tsükkel Skandinaavia jäätumise kagusektoris	Kalm	Volli	2008	2013	1 636 200
SF0180128s08	Demokraatliku esindatuse tüübid postkommunistlikes riikides	Kasekamp	Andres Ilma	2008	2013	1 226 900
SF0180069s08	Balti Paleobasseini tektonotermaalne areng: füüsikaliste ja keemiliste protsesside sidestus	Kirsimäe	Kalle	2008	2013	1 699 200
SF0180031s08	Mutageneesi molekulaarsed mehhanismid bakterites	Kivisaar	Maia	2008	2013	1 949 700
SF0180078s08	Loomulike keelte arvutitöötluse formalismide ja efektiivsete algoritmide väljatöötamine ning eesti keelele rakendamine	Koit	Mare	2008	2013	1 523 900
SF0180089s08	Superhapete ja superaluste keemia ja selle rakendused	Koppel	Ilmar	2008	2013	3 255 800
SF0180153s08	Mükoriisat ja samblikke moodustavate seente ökoloogia, taksonoomia ning biogeograafia spetsiifilised ja integreeritud küsimused.	Kõljalg	Urmas	2008	2013	1 704 800
SF0180045s08	Fotosünteesi regulatsioon seoses sekundaarse metabolismiga lämmastiku ja isopreeni näitel	Laisk	Agu	2008	2013	1 636 200
SF0180150s08	Sotsiaalsed, majanduslikud ja kultuurilised protsessid Eestis muinas-, kesk- ja uusajal	Lang	Valter	2008	2013	1 027 700
SF0180157s08	Identiteedipoliitika dünaamilised perspektiivid – dialoogi ja konflikti analüüs	Leete	Art	2008	2013	627 200

SF0180061s08	Molekulide ja molekulaarsüsteemide keemiliste ja füüsikaliste parameetrite mõõtemetodite arendus ja rakendused	Leito	Ivo	2008	2013	1 444 800
SF0180081s08	Rakendusmatemaatika ja mehaanika mudelid	Lellep	Jaan	2008	2013	1 378 500
SF0180002s08	Protsessid modifitseeritud piirpindadel ja faasides ning nende rakendused uuetüübilistes energia allikates ning superkondensaatorites	Lust	Enn	2008	2013	4 438 300
SF0180100s08	Signaaliülekanne rajad inimese tüvirakkudes, nende diferentseerunud järglastes ja kasvajarakkudes.	Maimets	Toivo	2008	2013	1 146 400
SF0180127s08	Maastike aineriingi muutuvates kliima- ja maakasutuse tingimustes ning selle ökotehnoloogiline reguleerimine	Mander	Ülo	2008	2013	3 215 200
SF0180051s08	Ordoviitsiumi ja Siluri paleokliima rekonstruktsioon biomuutuste ja settekeskkonna muutuste alusel Baltoskandia Paleobasseinis	Meidla	Tõnu	2008	2013	1 077 800
SF0180084s08	Eesti keele morfosüntaktiline ehitus ja areng	Metslang	Helle	2008	2013	1 847 700
SF0270177Bs08	Inimpopulatsioonide globaalne struktureerumine: ränded, triiv ja valik	Metspalu	Ene	2008	2013	695 700
SF0180088s08	Toitained jt. keemilised efektorid signaali- ja metabolismiradade käivitajatena pro- ja eukarüootsetes mikroorganismides: metaboolsed, ökoloogilised ja rakenduslikud aspektid	Mäe	Andres	2008	2013	1 036 300
SF0180132s08	Mikrofloora tasakaaluhäire kui krooniliste põletike riskifaktor ja selle korrigeerimisvõimalused	Mändar	Reet	2008	2013	2 018 300
SF0180039s08	Analüüsi, algebra ja geomeetria koosmõjud, meetodid ja rakendused	Oja	Eve	2008	2013	1 982 400
SF0180056s08	Keel ja tähendus: semantika ja grammatika kognitiivses perspektiivis	Pajusalu	Renate	2008	2013	777 200
SF0180076s08	Soome-ugri keelte foneetilised, fonoloogilised ja morfofonoloogilised seaduspärasused	Pajusalu	Karl	2008	2013	1 144 500
SF0180040s08	Ideede ja teooriate levik ja retseptsioon Baltimaades Rootsi ja Vene võimuperioodil (17. saj. -20. saj. algus)	Piirimäe	Pärtel	2008	2013	1 144 500
SF0180095s08	Taimede bioloogilise mitmekesisuse komponendid: seosed suure- ja väikeseskaalaliste protsessidega	Pärtel	Meelis	2008	2013	2 350 300
SF0180178As08	Relevantse loodusteadusliku hariduse osa teadmispõhises ühiskonnas: multidimensionaalse loodusteadusliku kirjaoskuse kujundamise modelleerimine ja rahvusvaheline evalvatsioon	Rannikmäe	Miia	2008	2012	314 700
SF0180164s08	Makromolekulide biosünteesi mehhanismid	Remme	Jaanus	2008	2013	1 773 400
SF0180038s08	Numbriilise ilmaennustuse arendamine õhukeskkonna prognooside suunas	Rõõm	Rein	2008	2013	1 365 800
SF0180114As08	Oksüdatiivse fosforüülimise ja energeetilise metabolismi kompartmentatsiooni häirete roll haigestunud ja vananenud lihaskude patofüsioloogias	Seppet	Enn	2008	2013	693 300
SF0180110s08	Relativismi ja pluralismi kriitiline käsitus tõe ja teadmise, normide ja vääruste suhtes	Sutrop	Margit	2008	2013	1 315 100
SF0180105s08	Molekulaarsete-metaboolsete, funktsionaalsete ja struktuursete muutuste integratiivroll haiguste patogeneesis	Zilmer	Mihkel	2008	2013	2 146 900
SF0180098s08	Taimkattemustrid, liikide kooseksisteerimine ja seda põhjustavad mehhanismid	Zobel	Martin	2008	2013	1 373 500
SF0180119s08	Mitmeaastaste rohttaimede võtmeomadused: sidudes taime autökoloogiat ja fenotüübilist plastilisust liikide ökoloogilise jõudlusega erineva füsiognoomia ning mitmekesisusega koostustes	Zobel	Kristjan	2008	2013	1 322 700
SF0180122s08	Fülogeneetilised ja võrdlev-ökoloogilised uuringud loomadel	Tammaru	Toomas	2008	2013	2 945 600
SF0180135s08	Protsessid makro- ja mikroheterogeensetes ning nanomõõtmistes süsteemides ning vastavad tehnoloogilised rakendused	Tenno	Toomas	2008	2013	1 827 300
SF0180025s08	Sotsialisatsioonimustrid muutumine üleminekühiskonnas ja selle seos lapse arenguga (Eesti näitel)	Tulviste	Tiia	2008	2013	599 700
SF0180142As08	Geneetiline varieeruvus, elustiil ja keskkonnategurid kui peamised tervise mõjurid	Tõnisson	Neeme	2008	2013	1 322 700
SF0180035s08	Autoimmuunsuse molekulaarsed ja rakulised mehhanismid: autoimmuunse diabeedi ja kaasnevate haiguste uuring	Uibo	Raivo	2008	2013	1 861 900

SF0180121s08	Kõrgafiinsed proteiinkinaaside inhibiitorid bioloogilisteks rakendusteks	Uri	Asko	2008	2013	1 322 700
SF0180139s08	Folkloor ja ühiskond: pärimusmälu, loovus, rakendused	Valk	Ülo	2008	2013	777 200
SF0180037s08	Innovatsioonisüsteemi rajasõltuvust arvestava mudeli loomine ja rakendusmehhanismi väljatöötamine väikeriigi näitel	Varblane	Urmas	2008	2013	2 481 200
SF0180148s08	Uued sihtmärgid emotsionaalse käitumise regulatsioonis ja nende tähendus psühhiaatrilistes häiretes	Vasar	Eero	2008	2013	3 484 800
SF0180125s08	Skisofreenia, meeleolu- ja paanikahäirete tekke, patogeneesi ja ravitulemustega seotud neurobioloogilised, geneetilised ja psühhosotsiaalsed tegurid.	Vasar	Veiko	2008	2013	989 700
SF0180027s09	Afektiiivsed häired ja tervistmõjustav käitumine afektiivajuteaduslikus käsitluses	Harro	Jaanus	2009	2014	1 291 700
SF0180049s09	Maastriku muutused Eestis seoses globaalse kliima soojenemise ja inimtegevusega	Jaagus	Jaak	2009	2014	2 018 300
SF0180048s09	Metaboolse sündroomi riskifaktorid poistel puberteediperioodil: longituudiuuring põhirõhuga kehalisel aktiivsusel ja fitnessil	Jürimäe	Toivo	2009	2014	832 800
SF0180044s09	Infertiilsus – epidemioloogia, diagnostika ja ravi	Karro	Helle	2009	2014	1 339 800
SF0180012s09	Organismide elupaiga- ja peremehespetsiifilisus ning sellest lähtuvad uuendused looduskaitsestrateegiates	Lõhmus	Asko	2009	2014	2 145 600
SF0140031Bs09	Arvutikeemia rakendusi olulise biomeditsiinilise ja keskkonnaturbelise tähtsusega molekulaarsete süsteemide uurimisel	Maran	Uko	2009	2014	1 413 400
SF0180004s09	Füsioloogiline käitumisökoloogia: füsioloogiline meetod ökoloogia, käitumis- ja evolutsiooniuuringute teenistuses	Mänd	Raivo	2009	2014	2 034 000
SF0180046s09	Vene kirjanduse retseptioon Eestis 20 saj: tõlgendus- ja tõlkepoetika	Pild	Lea	2009	2014	627 200
SF0180026s09	Bioinformaatika rakendamine genoomijärjestuste uurimiseks	Remm	Maido	2009	2014	1 455 000
SF0180056s09	Kriitilised ja stohhastilised nähtused mittelineaarsetes füüsikalistes süsteemides	Tammelo	Risto	2009	2014	1 214 900
SF0180050s09	Eesti Külma sõja ajastul	Tannberg	Tõnu-Andrus	2009	2014	709 600
SF0180060s09	Tervise uuringud tõendus põhiseks otsustamiseks rakendades klassikalisi ja innovatiivseid epidemioloogilisi meetodeid	Uusküla	Anneli	2009	2014	1 073 400
SF0180042s09	Tahkete raviainete füsikokeemilised omadused ja nende modifitseerimise võimalused	Veski	Peep	2009	2014	800 800
SF0180027s10	DNA koopiaarvu variatsioonid Eesti tervetel indiviididel ja arenguhäiretega patsientidel	Kurg	Ants	2010	2015	1 288 400
sh. Tartu Ülikooli Tehnoloogiainstituut						11 317 400
SF0180071s07	Proteiini kinaasid ja fosfataasid kui molekulaarsed lülitid	Kollist	Hannes	2007	2012	1 881 200
SF0180008s08	loonsed elektroaktiivsed polümeersed materjalid, nende juhtimine ja rakendused	Aabloo	Alvo	2008	2013	1 391 300
SF0180027s08	Koespetsiifilised transportvektorid	Langel	Ülo	2008	2013	1 536 400
SF0180073s08	Atsetogeeninide analoogide süntees ja bioloogilised omadused	Liblikas	Ilme	2008	2013	1 410 900
SF0180087s08	RNA genoomsete viiruste replikatsiooni, viirus-peremees interaktsioonide ja patogeneesi uurimine ning nende protsesside inhibeerimine ja praktiline kasutamine.	Merits	Andres	2008	2013	1 699 200
SF0180166s08	Antibiootikumide toimemehhanismid ja antibiootikumiresistentsuse levik	Tenson	Tanel	2008	2012	1 699 200
SF0180175As08	Signaaliülekanne, apoptoosi, genoomi intaktsuse ja viirusvastaste aktiivsuste regulatsioon viirus-peremees interaktsioonide mõjul TÜTI	Ustav	Mart	2008	2013	1 699 200
sh. Tartu Ülikooli Eesti Geenivaramu						976 800
SF0180142Cs08	Geneetiline varieeruvus, elustiil ja keskkonnategurid kui peamised tervise mõjurid - EGV	Metspalu	Andres	2008	2013	976 800
sh. Tartu Ülikooli Eesti Mereinstituut						7 548 500
SF0712699s05	Ranna- ja sisevete optika ning kaugseire	Kutser	Tiit	2005	2010	1 507 300
SF0180013s08	Keskkonna väikse- ja suuremastaapse muutlikkuse interaktiivne mõju Läänemere ökosüsteemi protsessidele	Kotta	Jonne	2008	2012	2 279 000

SF0180104s08	Hüdrodünaamiliste protsesside ja nende mõju uurimine põhjaelustikule kõrgtiheda modelleerimise ning eksperimentaal mõõtmiste baasil	Suursaar	Ülo	2008	2013	1 567 600
SF0180005s10	Minevikust tulevikku - Läänemere populatsioonide ja ökosüsteemide areng muutlike välisjõudude tingimustes	Ojaveer	Henn	2010	2015	2 194 600
Tallinna Tehnikaülikool KOKKU						86 476 700
sh. teaduskonnad kokku						65 054 700
SF0142684s05	Toodete ja tootmisprotsesside kiire teostamine - teooria ja metodoloogia.	Küttner	Rein	2005	2010	2 238 400
SF0142687s05	Sünteesiliste ja looduslike polümeer materjalide omadused ja väärastamine	Viikna	Anti	2005	2010	1 146 400
SF0142725s06	Uued asümmeetrilise sünteesi strateegiad ja meetodid	Lopp	Margus	2006	2011	2 025 600
SF0142737s06	Missioonikriitiliste sardsüsteemide elektroonsed komponendid ja alamsüsteemid	Min	Mart	2006	2011	3 184 300
SF0142719s06	Tehnoloogiliste protsesside intensiivistamine aktuaalsete keskkonnaprobleemide lahendamiseks	Munter	Rein	2006	2011	1 334 400
SF0142714s06	Elektrit juhtivate polümeer materjalide omaduste uurimine ja modifitseerimine kasutamiseks funktsionaalsete materjalidena ning elektronseadiste komponentidena	Öpik	Andres	2006	2011	2 736 900
SF0140027s07	Biosignaali interpretatsioon meditsiinitehnikas	Fridolin	Ivo	2007	2012	2 008 600
SF0140024s07	Energiaressursside säästlik kasutamine ja protsesside täiustamine põletusseadmetes	Ots	Arvo	2007	2012	3 443 900
SF0140023s08	Analüütilised lahutusmeetodid biomeditsiinis ja keskkonnakeemias	Kaljurand	Mihkel	2008	2013	2 018 300
SF0140070s08	Kolmemõõtmelised mudelid aerosoolsete kanal-, gradient- ja keerisvooluste modelleerimiseks ning rakendused tehnoloogilistes protsessides	Kartušinski	Aleksander	2008	2013	1 881 200
SF0140094s08	Avalik haldus ja areng väikeriikides	Kattel	Rainer	2008	2013	651 300
SF0140108s08	Nukleotiidide metabolismis osalevad ensüümid - võrdlev biokeemia, molekulaarbioloogia ja evolutsioonilised aspektid	Kelve	Merike	2008	2013	764 200
SF0140145As08	Tuumorprogressiooni molekulaarbioloogia: molekulaarsed mehhanismid ja biomeditsiinilised rakendused	Kogerman	Priit	2008	2013	1 601 900
SF0140072s08	Vedeliku ja konstruktsiooni koostoime mehaanika	Koppel	Tiit	2008	2013	1 494 200
SF0140092s08	Õhukesekilelised ja nanostruktuursed materjalid keemilistel meetoditel	Krunks	Malle	2008	2013	1 636 200
SF0140091s08	Kõvapind ja pinnatehnika	Kulu	Priit	2008	2013	1 773 400
SF0140082s08	Karbonaat- ja fosfaatpõhiste anorgaaniliste süsteemide keemia ja rakendused	Kuusik	Rein	2008	2013	2 018 300
SF0140062s08	Mitme faasiliste tribomaterjalide arendamine ja tehnoloogia	Kübarsepp	Jakob	2008	2013	3 164 600
SF0140099s08	Uued materjalid ja tehnoloogiad tuleviku päikeseenergeetikale	Melikov	Enn	2008	2013	4 031 600
SF0140113As08	Proaktiivsus ja situatsiooniteadlikkus	Mõtus	Leo	2008	2013	2 226 500
SF0140090s08	Toidu süsteemibioloogia ja füüsika	Paalme	Toomas	2008	2013	1 747 600
SF0140055s08	Struktuurne ja meditsiiniline metalloproteoomika	Palumaa	Peep	2008	2013	2 385 900
SF0140133s08	Biokatalüütiline stereokeemiline süntees.	Parve	Omar	2008	2013	1 401 100
SF0140010s08	Bioaktiivsed lipiidid - metabolism, signaaliülekanne ja regulatsioon	Samel	Nigulas	2008	2013	2 176 200
SF0140113Bs08	Mehhatroonika- ja tootmissüsteemide proaktiivsus ja käitumismudelid	Tamre	Mart	2008	2013	1 077 800
SF0140143s08	Geeniregulatsioon ja signaaliülekanne närvisüsteemis	Timmusk	Tõnis	2008	2013	2 123 900
SF0140106s08	Taim-patogeen molekulaarsed interaktsioonid	Truve	Erkki	2008	2013	2 202 000
SF0140041s08	Töökindlate sardsüsteemide disain	Ubar	Raimund	2008	2013	3 848 500
SF0140031As09	Uued arvutusmeetodid keerukate biomolekulide süsteemide kirjeldamiseks	Karelson	Mati	2009	2014	919 800
SF0140028s09	Põlevikvi ja kütuste segude termokeemilise töötlemise uued tehnoloogiad	Luik	Hans	2009	2014	1 322 700
SF0140011s09	Algebra ja analüüsi kaasaegsed rakendusmeetodid diferentsiaal- ja integraalvõrrandite teoorias, matemaatilises füüsikas ja statistikas	Puusemp	Peeter	2009	2014	682 100
SF0140066s09	Tsirkoviiruse bioloogia ja vaktsinoloogia	Rüütel Boudinc	Sirje	2009	2014	1 288 300
SF0140022s10	Keemiatehnilised aspektid keskkonnariskide hindamisel	Oja	Vahur	2010	2015	989 700

SF0140013s10	Evolutsioneeruvate infosüsteemide mudelipõhine loomine ja haldamine	Taveter	Kuldar	2010	2014	1 508 900
sh. Tallinna Tehnikaülikooli Geoloogia Instituut						8 348 900
SF0332710s06	Pärastjääagsetes soo- ja järvesetetes talletunud keskkonnaningimuste ja kliima muutused ning nende modelleerimise võimalused	Veski	Siim	2006	2011	1 724 400
SF0320080s07	Isotoop- ja geokeemiliste indikaatorite kasutamine globaalsete kliima- ja keskkonnamuutuste uurimisel	Vaikmäe	Rein	2007	2012	2 555 200
SF0140020s08	Ordoviitsiumi ja Siluri elustiku mitmekesisus Baltika paleokontinendil: evolutsioon ning muutuva keskkonna mõjud	Hints	Olle	2008	2013	2 194 600
SF0140016s09	Fennoskandia ja Baltika litosfääri evolutsioon: geokeemia, geokronoloogia, paleokeskkond ja mineraalsed ressursid	Soesoo	Alvar	2009	2014	1 874 700
sh. Tallinna Tehnikaülikooli Küberneetika Instituut						10 496 400
SF0322709s06	Usaldusväärset tarkvara- ja inimkeele tehnoloogiad	Uustalu	Tarmo	2006	2011	2 574 700
SF0140077s08	Mittelineaarne dünaamika ja kompleksüsteemid	Engelbrecht	Jüri	2008	2013	4 650 900
SF0140083s08	Mittelineaarsed, puuduliku informatsiooni ja keeruka struktuuriga matemaatilised mudelid	Kangro	Inga	2008	2013	1 362 000
SF0140018s08	Keerukate mittelineaarsete juhtimissüsteemide süntees	Kotta	Ülle	2008	2013	1 908 800
sh. Tallinna Tehnikaülikooli Meresüsteemide Instituut						2 576 700
SF0140017s08	Läänemere vee- ja ainevahetusprotsessid muutuvate välismõjude tingimustes	Elken	Jüri	2008	2013	2 576 700
Tallinna Ülikool KOKKU						21 207 600
sh. teaduskonnad kokku						5 055 400
SF0132723s06	Mittelineaarsed stohhastilised protsessid nano- ja ökosüsteemides: teooria ning rakendused materjaliteadustes ja ökoloogias.	Mankin	Romi	2006	2011	1 035 000
SF0130126s08	Eesti tekst vene kultuuris. Vene tekst eesti kultuuris	Belobrovtseva	Irina	2008	2013	804 600
SF0130171s08	Raua regulatsioon, oksüdatiivne stress ja põletikulised protsessid: mehhanismid, seosed ning nende roll neurodegeneratsioonis	Land	Tiit	2008	2012	800 800
SF0130159s08	Hajutatud arhitektuuriga e-õppe keskkonnad, nende koostalitlus ja rakendusemudeldid	Normak	Peeter	2008	2013	1 237 600
SF0180178Bs08	Erinevate interdistsiplinaarsuse dimensioonide mõju loodusteadusliku kirjaoskuse kujundamisel	Reiska	Priit	2008	2012	550 200
SF0130018s09	Haridusmuutus kui sotsiaalne innovatsioon	Loogma	Krista	2009	2011	627 200
sh. Tallinna Ülikooli Ajaloo Instituut						5 182 400
SF0130012s08	Inimühiskonna arengu kajastamine looduskeskkonnas, muinastehnoloogias ja arheobioloogilises materjalis ning selle jälgitavus interdistsiplinaarsete meetoditega	Lõugas	Lembi	2008	2013	2 261 000
SF0130019s08	Kristianiseerimine, koloniseerimine ja kultuurivahetus: Eesti Euroopa-identiteedi ajaloolised lähted (13.–17. sajand)	Mänd	Anu	2008	2013	1 096 400
SF0130038s09	Kohanemine modernsusega: Eesti ühiskonna vastus poliitilistele, sotsiaalsele, majanduslikele ja kultuurilistele väljakutsetele transformatsiooni aegadel (16.–20. sajand)	Brüggemann	Karsten	2009	2014	1 825 000
sh. Tallinna Ülikooli Ökoloogia Instituut						2 669 900
SF0280009s07	Häiringute mõju märgalaökosüsteemidele Eestis	Pensa	Margus	2007	2012	1 714 600
SF0280016s07	Järvede veetasemete fluktuatsioonid pärastjääajal: põhjused ja mõju järve ökosüsteemile	Terasmaa	Jaanus	2007	2011	955 300
sh. Tallinna Ülikooli Rahvusvaheliste ja Sotsiaaluuringute Instituut						3 255 900
SF0132682s05	Elukestev õpe kui elutee kujundaja ja Eesti ühiskonna sotsiaalse sidususe tagaja	Vöörmann	Rein	2005	2010	1 074 100
SF0402739s06	Demokraatia kinnistumine mitmekultuurilises ühiskonnas	Vetik	Raivo	2006	2011	1 199 000
SF0130111s08	Muutused Eesti elanike hoiakutes ja elustiilides aastatel 1985 - 2013: horisontaalne kihistumine	Allaste	Airi-Alina	2008	2013	982 800
sh. Tallinna Ülikooli Eesti Demograafia Instituut						1 634 400
SF0132703s05	Eesti rahvastikuareng: sajandilõpu pööre ja ühiskonna taastevõime	Puur	Allan	2005	2010	1 634 400
sh. Tallinna Ülikooli Eesti Humanitaarinstituut						3 409 600
SF0130008s07	Teise laine kultuurimuutused taasiseseisvunud Eestis	Aarelaid-Tart	Aili	2007	2012	1 525 700
SF0130033s07	Maastikupraktika ja -pärand	Palang	Hannes	2007	2012	1 280 800

SF0130129s08	Kultuurilise paradigma muutused sekundaarse moderniseerumise tingimustes	Raud	Rein	2008	2012	603 100
Eesti Maaülikool						26 736 500
SF1092711s06	Aiakultuuride sortimendi parandamine, geneetilise mitmekesisuse säilitamine ja keskkonناسäästliku viljelustehnoloogia arendamine II	Libek	Asta-Virve	2006	2011	1 507 300
SF1080022s07	Põllumajandusloomade ja kalade geneetiline mitmekesisus ja geneetiliste ressursside säästlik kasutamine	Gross	Riho	2007	2012	1 200 300
SF1080045s07	Loomade reproduktiooni füsioloogia, patoloogia ja biotehnoloogia	Jaakma	Ülle	2007	2012	1 876 300
SF1090050s07	Antropogeensed mõjud biotoopidele ja maastikele: biootilised ja abiootilised markerid	Kuusemets	Valdo	2007	2012	1 337 400
SF1090065s07	Taimede stressitaluvuse ökofüsioloogia	Niinemets	Ülo	2007	2012	2 350 300
SF0170014s08	Muutuvate kliimatingimuste mõju boreaalse ja parasvöötme metsade häiringureziimile	Jõgiste	Kalev	2008	2013	1 364 300
SF0170165s08	Veiste tervise ja heaolu uurimine täppispidamise aspektist	Järvis	Toivo	2008	2013	1 979 200
SF0170006s08	Looduslike ja inimtekkeliste survetegurite toime suurjärvede ökosüsteemile	Kangur	Küllli	2008	2013	1 868 800
SF0170052s08	Agroökosüsteemide mitmekesisus, terviklikkus ja jätkusuutlikkus	Kull	Tiiu	2008	2013	1 623 900
SF0170021s08	Biomassi tootmine metsaökosüsteemides, selle metsanduslikud ja ökofüsioloogilised alused	Mandre	Malle	2008	2013	1 573 300
SF0170011s08	Kas kliimamuutus muudab valgala- ja järvesiseste protsesside osakaalu madala järve süsinikbilansis?	Nõges	Tiina	2008	2013	5 351 700
SF0170160s08	Loomade ökoloogia, süstemaatika ja kaitse	Tartes	Urmast	2008	2013	1 573 300
SF0170057s09	Taimekaitse jätkusuutlikule taimikasvatusele	Luik	Anne	2009	2014	3 130 400
Eesti Kunstiakadeemia						1 049 600
SF0160047s09	Rahvuse visualiseerimine. Eesti 20. sajandi kunsti ja arhitektuuri instutsioonikriitiline analüüs.	Kalm	Mart	2009	2014	1 049 600
Eesti Muusika- ja Teatriakadeemia						1 055 600
SF0150004s07	Eesti muusikakultuuri struktuur, ajalooline kujunemine ja areng tänapäeval	Ross	Jaan	2007	2012	1 055 600
Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut						13 292 000
SF0690063s08	Mehhanismid ja interaktsioonid toksikoloogias ja toksinoloogias: in vitro mudelid	Kahru	Anne	2008	2013	2 930 100
SF0180114Bs08	Integreeritud energeetilise metabolismi regulatsioonimehhanismid lihasrakkudes	Saks	Valdur	2008	2013	1 709 300
SF0690034s09	Tuumamagnetresonantsi meetodi uued arendused ja rakendused	Heinmaa	Ivo	2009	2014	2 131 900
SF0690001s09	Põlevkivi töötlemise tahkete jäätmete keskkonناسöbraliku kasutamise strateegia	Kirso	Uuve	2009	2014	1 205 800
SF0690021s09	Keemiline energiatehnoloogia	Lippmaa	Endel	2009	2013	1 567 600
SF0690030s09	Kõrgete energiatega ja teoreetiline füüsika	Raidal	Martti	2009	2014	2 111 100
SF0690029s09	Funktsionaalsete materjalide spektroskoopia	Rõõm	Toomas	2009	2014	1 636 200
Eesti TA Underi ja Tuglase Kirjanduskeskus						2 043 000
SF0230032s08	Autogenees ja ülekanne: Moodsa kultuuri kujunemine Eestis	Undusk	Jaan	2008	2013	2 043 000
Eesti Biokeskus						3 673 700
SF0180175Bs08	Signaaliülekanne, apoptoosi, genoomi intaktuse ja viirusvastaste aktiivsuste regulatsioon viirus-peremees interaktsioonide mõjul EBK	Ustav	Ene	2008	2013	1 567 600
SF0270177As08	Inimpopulatsioonide globaalne struktureerumine: ränded, triiv ja valik	Villems	Richard	2008	2013	2 106 100
Eesti Kirjandusmuuseum						9 240 500
SF0030181s08	Folkloori narratiivsed aspektid. Võim, isiksus ja globaliseerumine	Kõiva	Mare	2008	2013	3 111 500
SF0030065s08	Kultuuriloo allikad ja kirjanduse kontekstuaalsus	Laak	Marin	2008	2013	1 470 900
SF0030180s08	Folkloor ja folkloorikogud kultuurimuutuste mõjuväljas: ideoloogiad, kohanimed, kasutuskontekst	Lintrop	Aado	2008	2013	1 934 200
SF0030068s08	Muusika perspektiivid Eesti avatud identiteedi väljakujundamisel	Ojamaa	Triinu	2008	2012	1 414 300
SF0030054s08	Mimeesi retoorilised alusmustrid ja eesti tekstikultuur	Sarapik	Virve	2008	2013	1 309 600
Tartu Observatoorium						8 829 800

SF0060030s08	Evutsiooni hilisfaasides tähtede ja nende ümbriste vaatluslik ja teoreetiline uurimine.	Kipper	Tõnu	2008	2013	4 389 200
SF0060115s08	Optiliselt keerukate looduskeskkondade kaugseire	Kuusk	Andres	2008	2013	940 600
SF0060067s08	Tumeenergia, tumeaine ja struktuuri teke Universumis	Saar	Enn	2008	2013	3 500 000
Tervise Arengu Instituut						6 902 100
SF0942706s06	Sotsiaalmajanduslikust ning psühhosotsiaalsest keskkonnast ja mittetervislikust käitumisest tingitud tervisehäirete kujunemise põhjuslikud mehhanismid	Veidebaum	Toomas	2006	2011	1 698 900
SF0940026s07	Haiguste esinemine ja nende mõjurid Eesti rahvastikus	Rahu	Mati	2007	2012	2 279 000
SF0140145Bs08	Tuumorprogressiooni immunoloogia: kasvajaseoseliste antigeenide vastase immuunvastuse profüleerimine vähi diagnostikas, monitooringus ja prognoosimises	Kurtenkov	Oleg	2008	2013	1 567 600
SF0940033s09	Emergeeruvate zoonooside tekitajad ja hepatotroopsed viirused Eestis: olemasolu, levik, kooseksisteerimine, geneetiline iseloomustus, tähendus inimese haigestumisele.	Golovljova	Irina	2009	2014	1 356 600
Cybernetica AS						1 567 600
SF0012708s06	Heterogeensete infosüsteemide teoreetiline ja praktiline turvalisus	Buldas	Ahto	2006	2011	1 567 600
Eesti Keele Instituut						2 549 200
SF0050023s09	Eesti keele alusuuringud keeletehnoloogiliste rakenduste teenistuses	Mihkla	Meelis	2009	2014	1 309 600
SF0050037s10	Sõna ja mõiste Eesti sõnavara ja kohanimede kujunemisel	Sutrop	Urmas	2010	2014	1 239 600
						360 604 000

Tõnis Lukas
minister