

Eesti Vabariigis antud preemiad ja autasud

Riiklik aastapremia 2009

750 000-kroonise riikliku aastapremia olulise sotsiaalmajandusliku mõjuga innovaatilise tooteni viinud teadus- ja arendustöö eest pälvis kollektiiv koosseisus:

HILLAR ABEN (kollektiivi juht)

LEO AINOLA

JOHAN ANTON

ANDREI ERRAPART

töö "Integraalse fotoelastsusmeetodi teooria, mõõtmistehnoloogia ja aparatuuri väljatöötamine ja rakendamine jääkpingete mõõtmisel klaasitööstuses" eest.

HILLAR ABEN on Tallinna Tehnikaülikooli Küberneetika Instituudi fotoelastsuse laboratooriumi juhataja, Eesti Teaduste Akadeemia akadeemik.

LEO AINOLA on Tallinna Tehnikaülikooli Küberneetika Instituudi fotoelastsuse laboratooriumi vanemteadur, füüsika-matemaatikadoktor, TTÜ matemaatikainstituudi emeriitprofessor.

JOHAN ANTON on Tallinna Tehnikaülikooli Küberneetika Instituudi fotoelastsuse laboratooriumi vanemteadur, lõpetanud TTÜ tehnilise füüsika eriala esimese lennu, alates 2008. a loodusteaduste doktor.

ANDREI ERRAPART on Tallinna Tehnikaülikooli Küberneetika Instituudi fotoelastsuse laboratooriumi teadur, lõpetanud TTÜ tehnilise füüsika eriala, alates 2007. a loodusteaduste magister.

Eesti Matemaatika Seltsi preemiad

EMSi publikatsiooniauhind 2009

MARIA ZELTSER, Tallinna Ülikool, matemaatika osakonna vanemteadur – artikli eest

Sequences of 0's and 1's: sequence spaces with the separable Hahn property. Studia Mathematica, 2007, **182** (1), 87–98

Arnold Humala preemia 2009

HELLE VISK, Tartu Ülikool, matemaatilise statistika doktorant – magistritöö

Nihutatud mitmemõõtmeline asümmeetriline Laplace'i jaotus
eest (juhendaja prof TÕNU KOLLO).

EMSi üliõpilaspreamia 2009

LAUR TOOMING, Tartu Ülikool – bakalaureusetöö

Lõplike enamusalgebra ühtlased kongruentsid
eest (juhendaja prof KALLE KAARLI).

Vabariigi Presidendi Kultuurirahastu hariduspreemia

2003. aastal asutatud iga-aastane Vabariigi Presidendi Kultuurirahastu hariduspreemia määratakse kõigil õpitasanditel haridusalaga seotud inimestele, kes on saavutanud väljapaistvaid tulemusi Eesti hariduselus õpetaja, õppejõu, haridusasutuse juhi või töötajana haridusasutuses, õpikute ja meetodiliste materjalide koostajana, samuti haridusalaste praktiliste uuenduste algatamisega ja ellurakendamise ning ka haridusametnikuna hariduspoliitika väljatöötamisel. Hariduspreemia auhindade rahastaja on Sampo pank.

2009. aastal anti esimest korda välja ka reaalteaduste eripreemia, summas 60 000 krooni, mille pälvis Tallinna Tõnismäe Reaalkooli matemaatikaõpetaja MIHHAİL GUSSEV. Reaalteaduste 60 000-kroonist eripreemiat rahastab Skype Eesti.

Mihhail Gussev⁷ õpetab Tallinna Tõnismäe Reaalkoolis matemaatika süvakallakuga klassides. Ta on arendanud kooli matemaatika õppekava ning kasutab õpilastele täiendavate teadmiste andmiseks enda koostatud ainekava. Mihhail Gussev laiendab ja kasutab tundides eestikeelset matemaatilist terminoloogiat. Tema õpilased osalevad edukalt matemaatikaolümpiaadidel Eestis ning ka

⁷Vt ka: Õpetajate Leht, 4. detsember 2009: ÜLO TIKK "Õpetaja Mihhail Gussev – rahvusvaheline mees".

rahvusvahelistel olümpiaadidel. Lisaks sellele on ta jaganud oma teadmisi ka teiste õpetajatega nii Eestist kui ka välisriikidest.

Gerhard Rägo mälestusmedal

Tartu Ülikooli matemaatikateaduskonna ja Eesti Matemaatika Seltsi 1990. aastal asutatud professor GERHARD RÄGO mälestusmedali said 2009. aastal:

KAJA BELIALS – Tallinna Gustav Adolfi Gümnaasiumi algklasside õpetaja

MADIS LEPIK – Tallinna Ülikooli matemaatika ja loodusteaduste instituudi dotsent

MART OJA – Tartu Mart Reiniku Gümnaasiumi matemaatikaõpetaja

AGU OJASOO – Tallinna Gustav Adolfi Gümnaasiumi matemaatikaõpetaja

SIRJE PIHT – Tallinna Ülikooli Haapsalu Kolledži algõpetuse didaktika lektor

Eesti üliõpilaste teadustööde 2009. a riiklik konkurs Preemiad loodusteaduste ja tehnika valdkonnas

Rakenduskõrgharidusõppe ja bakalaureuseõppe üliõpilaste astmes:

LAUR TOOMING, Tartu Ülikool – I preemia (15000.- kr) töö *Lõplike enamusalgebra ühtlased kongruentsid* eest.

RIIVO TALVISTE, Tartu Ülikool – III preemia (5000.- kr) töö *Veebipõhine andmesisestus kõrgete privaatsusnõuetega rakendustes* eest.

Magistriõppe üliõpilaste astmes:

KATI AIN, Tartu Ülikool – III preemia (10000.- kr) töö *Mittearhi-meedilised jadaruumid* eest.

Doktoriõppe üliõpilaste astmes:

LAURI ILISON, Tallinna Tehnikaülikool – III preemia (10000.- kr) töö *Solitonid ja üksiklained Kortewegi-de Vriesi tüüpi süsteemides* eest.

MADIS RATASSEPP, Tallinna Tehnikaülikool – diplom töö *Pikipragu-de avastamine silindrilistes torudes ultraheli abil* eest.

Tallinna Ülikooli üliõpilaste teadustööde konkurs

Tallinna Ülikooli üliõpilaste 2008/2009. õppeaasta teadustööde üle-ülikoolilise konkursi võitjad diplomi- ja bakalaureusetööde arves-tuses täppisteaduste valdkonnas:

JEKATERINA LJUBIMOVA – II koht töö *Ruutvormide taandamine* eest (juhendaja assistent TATJANA TAMBERG).

MAILA MAJAK – III koht töö *Kahjude jaotused kindlustustes* eest (juhendaja vanemteadur MARIA ZELTSER).

KÄTHI VÄLMAN – III koht töö *Meetrilise ruumi mõistest* eest (juhendaja prof ANNE TALI).

Õpilaste teadustööde riiklik konkurs

Konkursi eesmärk on väärtustada teadusliku uurimistööga tegelemist noorte hulgas üldhariduskoolides ning avaldada tunnustust väljapaistvaid tulemusi saavutanud noortele teadlastele.

4. mail 2009 kinnitas haridus- ja teadusminister 2009. a õpilaste teadustööde riikliku konkursi tulemused. Gümnaasiumiastmes sai II preemia (12 000 krooni)

KASPAR MÄRTENS, Tallinna Reaalkool – töö *Gümnaasiumi sis-seastumiskatsete vajalikkusest Tallinna Inglise Kolledži, Gustav Adolfi Gümnaasiumi ja Tallinna Reaalkooli ühiskatsete matemaatika testi põhjal* eest.

Teaduse populariseerimise auhind

See on igal aastal väljaantav auhind teaduse populariseerimise eest Eestis. Teaduse populariseerimise auhinda rahastab Haridus- ja Teadusministeerium ning seda annavad koostöös välja Eesti Teaduste Akadeemia ja Sihtasutus Archimedes.

2009. a sai II preemia (26 000 krooni) Tallinna Reaalkool, süstemaatilise teaduse populariseerimise eest oma kooli õpilaste ja laiema üldsuse hulgas.

Ülikoolide tunnustused

Eesti Vabariigi 91. aastapäeva puhul tunnustati Tartu Ülikooli aumärgiga järgmisi matemaatika-informaatikateaduskonna töötajaid:

ENE KÄÄRIK – matemaatilise statistika instituudi teadur

EERO VAINIKKO – hajussüsteemide professor



Tartu Ülikooli väikese medali ja tänukirjaga tunnustati 60. sünnipäeval 15. mail matemaatika-informaatikateaduskonna koolimatematika keskuse juhti, matemaatika didaktika dotsenti TIIT LEPMANNI.



Tartu Ülikooli tänukirja pälvis 50. sünnipäeval 29. juunil matemaatika-informaatikateaduskonna matemaatika instituudi topoloogia teadur ARNE KOKK.



Tartu Ülikooli aumärgiga tunnustati 80. sünnipäeval 30. juunil matemaatika-informaatikateaduskonna emeriitprofessorit ÜLO LUMISTET.



Tartu Ülikooli aumärgiga tunnustati matemaatika-informaatikateaduskonna emeriitdotsenti ELMAR-OSKAR SAKKOVIT.



Tartu Ülikooli aumärgi ja tänukirja pälvis matemaatika-informaatikateaduskonna emeriitprofessor ÜLO KAASIK.



Viljaka õppe- ja teadustegevuse eest ning seoses 70. sünnipäevaga 5. juunil autasustati Tallinna Tehnikaülikooli tänukirjaga rahvamajanduse instituudi majandusmatemaatika õppetooli emeriitdotsenti SVETLANA TÖNISMÄGIT.



Tulemusliku juhtimistegevuse eest autasustati Tallinna Tehnikaülikooli tänukirjaga TTÜ Küberneetika Instituudi direktori kohusetäitjat professor JAAN PENJAMIT.



Kauaaegse viljaka teadustegevuse eest ning seoses 80. sünnipäevaga 18. juulil autasustati Tallinna Tehnikaülikooli tänukirjaga TTÜ Küberneetika Instituudi vanemteadurit professor LEO AINOLAT.



Tulemusliku õppe-, teadus- ja juhtimistegevuse eest ning seoses 80. sünnipäevaga 28. septembril autasustati Tallinna Tehnikaülikooli tänukirjaga informaatikainstituudi professorit LEO VÕHANDUT.



Järjepideva tulemusliku töö eest Eesti matemaatika- ja informaatikateaduste edendamisel, populariseerimisel ja noorte teadlaste järelkasvu kindlustamisel ning seoses 80. sünnipäevaga 28. septembril autasustati Tallinna Tehnikaülikooli teenetemedaliga *Mente et Manu* nr. 56 emeriitprofessor LEO VÕHANDUT.



Tartu Ülikooli aumärgi ja tänukirja pälvis 65. sünnipäeval matemaatika-informaatikateaduskonna matemaatika instituudi arvutusmeetodite dotsent MALLE FISCHER.