

Eesti Matemaatika Päevad Jäneda mõisas

ANDI KIVINUKK
Tallinna Ülikool

Eesti Matemaatika Päevade peaaegu 20 aasta pikkune traditsioon jätkus 26.-28. juunil 2006 Jäneda mõisas. Kokkusaamist alustasime Jäneda mõisaga tutvumisega (vt. www.janedaturism.ee), mille järel jõime pärastlõunakohvi mõisa ajaloolises härrastemajas.

Esimese päeva õhtupoolikuks oli planeeritud neli ettekannet.

Esmaspäev, 26. juuni

TÕNU MÖLS, *Järvede, metsade ja niitude kontraste.*

PEEP UBA, *GPS meteoroloogias ja matemaatikast selles.*

ENE-MARGIT TIIT, *Matemaatilise statistika seostest mitmesuguste rakendusvaldkondadega.*

INDREK ZOLK, *Olümpiaadiülesannete andmebaas.*

Tavaliselt matemaatikapäevade esimene õhtu veedetakse ühiselt kas pikema õhtusöögiga või korraldatakse saunaõhtu. Seekord istuti siis koos Musta Täku Tallis ja hilisõhtul külastas väiksem seltskond matemaatikuid ka külalistemaja sauna.

Teise päeva ennelõunases sektsioonis kuulasime kolme matemaatilist ettekannet ning seoses koolimatemaatika uue õppekava koostamisega alustati diskussioone ka sellel teemal.

Teisipäev, 27. juuni

EVELY LEETMA: *Silumisülesanded (funktsiooni taastamine diskreetsete andmete põhjal).*

RAUL KANGRO: *Madala hälbevusega jadad ja integraalide arvutamine.*

TARMO VESKIOJA: *Stabiilne paaripanek ja kõrgkooli vastuvõtt TTÜ 2001–2003. a. näitel.*

REIN KOLDE: *Mõtteid Eesti koolimatemaatika arengust ja soovitusi uuele õppekavale.*

Pärastlõunal jätkati õppekava teemadega.

AVO LIND: *Mis saab koolimatemaatikast?*

HELGI UUDELEPP: *Matemaatika ainekavast.*

TÕNSO TÕNSO: *Matemaatika ainekava – kriitilise analüüsi katse.*

Diskussioon ainekava teemadel.

Õppekava viimase versiooni valmimist pidi koordineerima Riiklik Eksami- ja Kvalifikatsioonikeskus (REKK), mille esindaja Helgi Uudelepp oli kutsutud tõrjuma paljude oponentide kriitikanooli. REKKi kodulehelt <http://www.ekk.edu.ee/> oli võimalik eelnevalt tutvuda õppekava valmimise seisuga.

Tulised vaidlused lõpetas piknik Tõllakuuris, mille korraldasid osavõtjatele Jäned turismikeskuse lahkend kokad. Õhtupoolik oli ilus ja saime teha ka mõnekilomeetrise jalgsirännaku kohalikule Siniiallikale.

Viimasele päevale oli planeeritud ainult kaks ettekannet.

Kolmapäev, 28. juuni

ELLEN REDI: *Kuulsate loogikute sünniaastapäevadega seoses De Morgani seadustest, Gödeli teoreemist ja Zorni lemmast.*

VALDEK ROHTMA: *Kutseaasta – olgem toeks algajale õpetajale.*

Lõpetuseks mainime, et matemaatikapäevad on kindlasti Eesti Matemaatika Seltsi omanäoline kokkusaamisvõimalus matemaatikaõpetajate ja matemaatikute vahel. Kahjuks pole lihtne leida ettekandeid, mis huvitaksid võrdselt mõlemad pooli. Toimunud päevade ettekannete temaatikat aitasid oluliselt mitmekesistada seltsi auliikmed Ene Tiit, Rein Kolde ja Avo Lind, kes olid nn. kutsutud esinejad. Seltsi president Kalle Kaarli andis kõikidele kutsutud auliikmetele ettekannete algul kätte auliikme diplomid.