

KMÜ Suvepäevad Saaremaal 2013

PAAVO KUUSEOK
Tartu Ülikool

13.–15. augustil 2013 Saaremaa Ühisgümnaasiumis (SÜG) toimunud Eesti Matemaatika Seltsi Koolimatemaatika Ühenduse suvepäevade teemad võib jagada kolmeks:

- projektitöö SÜG-is ja mida oleks teistel koolidel sellest kasulikku üle võtta;
- uued teemad õppekavas;
- üldharivad teemad.

Esimesel päeval tutvustasid SÜG-i õpetajad ANNE TEIGAMÄGI ja DIANA ÖUN projektitöö võimalusi läbi oma kogemuse. Anne Teigamägi (pildil vasakul) rääkis SÜG-i juurde loodud Keskkonnahariduse Keskuse saamisloost ja seal toimuvatest õpitubadest. Esinejad said tänutäheks pudeli ainulaadset Saaremaal Leedri külas Orbu talus toodetud kadakasiirupit.



Diana Õuna ettekande teemaks oli SÜG-is juba paarkümmend aastat toimuv 11. klasside tehtav ligi pooleteisttunnine kabaree-etendus, millega nad teevad sõltuvalt lennust ca 10 etendust. Ta keskendus sellele, mis käib sinna juurde klassijuhataja pilgu läbi ehk kõik see, mis jääb kaadri taha. Õhtu lõpetuseks vaatasime üht täispikkuses paaritunnist etendust ka video vahendusel.

Teist päeva alustas külaline Florida Atlandi Ülikoolist TERJE HÕIM, kes tutvustas oma hobi etnomatemaatikat.



Jätkas AKO SAUGA Majandusmatemaatika kursuse ja laia matemaatika 14. kursuse materjalidest.

Teise päeva lõpetas ekskursioon nendesse Saaremaa paikadesse, kuhu õpetajad klassiekskursiooniga tavaliselt ei satu. Mis Saaremaa tuur ta muidu oleks, kui ei viiks kohtadesse, mis merega seotud. Meie giidid AADO HAANDI ja ÜLO ROOS (Aadu ja Ülu) vallutasid oma muheda jutuga paljude daamide sümpaatiat. Palju nende jutust tõi oli jääb igäihe enda otsustada.



Pildil Aadu ja Ülu (vasakul) Veere sadamas traali meeskonnaga juttu ajamas. Kuidas nad meie saabumise ajaks Saaremaa sadamast kruisisilaeva lahkumise suutsid kokku leppida, jäigi arusaamatuks.

Kolmandal päeval räägiti kohustuslikuks saanud loovtöödest ning uurimistöödest üldisemalt ja ka matemaatikat puudutavatest uurimistöödest. SÜG-i kogemustest uurimistööde kirjutamisel ning selles vallas olulistest momentidest rääkis MAREK SCHAPTEL.

Kaht sel aastal valminud uurimistööd matemaatika ja IT valdkonnast tutvustas PAAVO KUUSEOK.

Edasi kasutati aktiivselt vaba mikrofoni arutlemaks uurimistööde temaatikat, millest paljud 70-st osalejast ka aktiivselt osa võtsid.