

MOKSLAS – LIETUVOS ATEITIS

Sekcijos posėdžius rengia

Vilniaus Gedimino technikos universiteto
Matematinio modeliavimo katedra

Organizacinis komitetas

Mokslo ir organizacinio komiteto pirmininkas –
prof. R. Čiegis
Mokslo komiteto sekretorius – A. Bugajev
Organizacinio komiteto sekretorius –
doc. S. Čirba



18 - oji LIETUVOS JAUNŲJŲ MOKSLININKŲ KONFERENCIJA

2015 m. balandžio 23 d.

MATEMATIKA

Matematinio modeliavimo
sekcija

PROGRAMA IR KVIETIMAS

PROGRAMA

09.00 – 09.20 Dalyvių registracija
09.20 – 09.30 Posėdžio atidarymas

Maloniai kviečiame Jus dalyvauti matematinio modeliavimo sekcijos posėdyje, vykstančiame 2015 m. balandžio 23 d., FMF L427 auditorijoje, Saulėtekio al. 11, Vilniuje.

**JAUNŲJŲ MOKSLININKŲ
PRANEŠIMAI**

Balandžio 23 d.

Pirmininkas R. Čiegis

1. 9:30 – 9:45 **Andrej Bugajev**
(VGTU)
Šilumos laidumo kabeliuose
modeliavimas klasteryje Vilkas
2. 9:45 – 10:00 **Mikalojus Ramanauskas**
(VGTU)
Stačiakampio ląstelinio automato
branduolio struktūra
3. 10:00 – 10:15 **Andrius Berniukevičius**
(VGTU)
Fronto apgrąžos proceso modeliavimas
4. 10:15 – 10:30 **Aivaras Sukackas**
(VGTU)
Sveikųjų skaičių faktorizacija
panaudojant lygiagrečiuosius ir
paskirstytus skaičiavimus
5. 10:30 – 10:45 **Justina Kiseliovaitė**
(VGTU)
Teršalų sklidimo atviruose vandens
telkiniuose matematinis modelis