



Renginys „Idėjų kalvė 2010“ vykdomas įgyvendinant projektą „Lietuvos jaunųjų mokslininkų sąjungos plėtra ir stiprinimas“, finansuojamą pagal 2007–2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksnių programos 3 prioriteto „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“ VP1-3.1-ŠMM-05-K priemonę „MTTP tematinį tinklą, asociacijų veiklos stiprinimas“

MOKSLINĖ STOVYKLA „IDĖJŲ KALVĖ 2010“ 2010 m. birželio 17–20 d., sodyba „Trakšalis“, Katyšių kaimas, Trakų raj.

PROGRAMA

Birželio 17 d., ketvirtadienis

- 17:30–18:00 **atvykimas, registracija, apsigyvenimas**
- 18:00–18:15 Georgij Kostiuk – „Monomerinių restrikcijos endonukleazių DNR hidrolizės mechanizmo tyrimas“
- 18:15–18:30 Dr. Mindaugas Zaremba – „Restrikcijos endonukleazės Ecl18kl veikimo mechanizmas“
- 18:30–18:45 Andrius Ivanovas – „Antrinių alkoholių oksidazės gryninimas“
- 18:45–19:00 **kavos pertraukėlė**
- 19:00–19:15 Baiba Niparte – „Photoisomerization processes of azobenzene compounds in thin polymer films“
- 19:15–19:30 Maira Indrikova – „Photoelectrical properties of thin films of indandione derivatives“
- 19:30–19:45 Gints Kucinskis – „LiFePO₄ and Its Thin Films as a Cathode in Lithium-Ion Batteries“
- 19:45–20:00 Guntars Kitenbergs – „Registration and digital processing of motion in magnetic field“
- 20:00–20:15 Jānis Priede – „Latvia's economical branches exports quality competitiveness analysis“
- 20:15–22:00 **laisvas laikas**

Birželio 18 d., penktadienis

- 9:00–10:00 **dalyvių registracija**

PRANEŠIMAI

- 10:00–10:15 „Idėjų kalvės 2010“ organizatorių žodis
- 10:15–10:30 Daiva Kairienė – „Metodologinės bendradarbiavimo kultūros kūrimo komandose tyrimo perspektyvos“
- 10:30–10:45 Vilma Vetrenkienė – „Vyresnio amžiaus žmonių antros karjeros projektavimas“
- 10:45–11:00 Kristina Mejerytė-Narkevičienė – „Atvirųjų išteklių naudojimas mokymosi procese“



- 11:00–11:15 Valdis Janovs – „Productivity management in knowledge organisations“
- 11:15–11:30 Tomas Sabonis – „Neutrinių būsenų osciliacija“
- 11:30–11:45 **kavos pertraukėlė**
- PRANEŠIMAI**
- 11:45–12:00 Kristina Apanavičiūtė – „Lietuviškosios tapatybės beiėškant: XIX pab.-XX a.pr. lūžis“
- 12:00–12:15 Regina Čičiurkienė – „Kategorija Piemuo – socialinės kultūrinės klasifikacijos principas“
- 12:15–12:30 Inga Kapeniece – „Phenomenon of hope in life-world nowadays: main problems and aspects“
- 12:30–12:45 Krišs Kapenieks – „Nerijos kuršiai Baltijos mažųjų etninių bendruomenių kontekstu“
- 12:45–13:00 Kęstutis Skrupskelis – „Lašišinių žuvų migracijų tyrimai Lietuvoje. Migracijos keliai ir klystkeliai“
- 13:00–14:00 **pietūs**
- 14:00–14:15 Mindaugas Karaliūnas – „Eksitoninė sąveika cinko okside“
- 14:15–14:30 Viktor Novičenko – „Sinchronizacijos valdymas globaliai surišųjų osciliatorių sistemoje“
- 14:30–14:45 Dr. Paulius Serafinavičius – „Išmaniųjų telefonų aplikacijos pagrįstos padėties nustatymu ir kompiuterine rega“
- 14:45–15:00 Artis Mednis – „Road rough detection using microphones“
- 15:00–15:15 Aurimas Rugaitis „Sklandytuvų dinamiųjų bandymų matavimų ir kritinių skrydžio parametrų analizės sistema“
- 15:15–15:30 Dr. Antoni Kozič – „Inovatyvi nuotolinė NI ELVIS laboratorija“
- 15:30–15:45 **kavos pertraukėlė**
- 15:45–16:00 Martins Zviedris – „Graphical Query Language “ViziQuer”“
- 16:00–17:30 Doc. dr. Irena Patašienė, Irena Bajorūnienė – „Aš verslininkas: (ne) įmanoma“
- 17:30–18:00 **laisvas laikas**
- 18:00–19:00 **vakarienė**
- VAKARINĖ DALIS**
- 19:00–22:00 žaidimai susipažinimui, Straikbolas (dažasvydis), animaciniai filmukai „Minuscule“
- 22:30–24:00 dešrelių kepimas, bendravimas

Birželio 19 d., šeštadienis

8:40–9:00 **rytinė mankšta**

9:00–9:45 **pusryčiai**

PRANEŠIMAI

9:45–10:00 Dr. Robertas Alzbutas – „Probabilistic Assessment of Severe Accidents“

10:00–10:15 Mary Lencmane, Sanda Blomkalna – „Heat transfer in Industry“

10:15–10:30 Dr. Marija Eidukevičiūtė – „Duomenų suliejimo metodai, jų paskirtis ir taikymas diagnostikoje“

10:30–10:45 Inese Bērziņa – „Toeplitz Words“

10:45–11:00 Tomas Prosevičius, Benas Linkevičius – „Dirbtinio intelekto taikymas pašnekesiams su virtualiu draugu“

11:00–11:15 Annija Rupeneite – „Opponent modeling in poker using artificial intelligence techniques“

11:15–11:45 **kavos pertraukėlė**

11:45–12:00 Vytautas Čepas – „F-M spektrinių klasių žvaigždžių milžinių spalvos indeksų kalibravimas pagal metalingumo parametą [Fe/H] Vilniaus fotometriniame sistemoje“

12:00–12:15 Reinholds Zviedris – „Data mules and their usage“

12:15–12:30 Girts Strazdins – „Vehicular Sensor Networks“

12:30–12:45 Atis Elsts – „Wireless Sensors Networks and the Internet“

12:45–13:00 Edgaras Timinskas – „Ne metalinių strypų taikymo betoninėse konstrukcijose apžvalga“

13:00–14:00 **pietūs**

PRANEŠIMAI

14:00–14:15 Jūratė Ruškė – „Orumo iššūkiai: asmenų su negalia patirtys“

14:15–14:30 Margarita Jurevičienė – „Vidutiniškai sutrikusio intelekto vaikų socialinių įgūdžių konstravimo edukaciniai aspektai“

14:30–14:45 Rima Solianik – „Eisenos parametru kaita po sunkios galvos smegenų traumos poūmiu reabilitacijos laikotarpiu“

14:45–15:00 Vaida Aleknavičiūtė – „Achilo sausgyslės plyšimai ir funkciniai blaudos raumenų pokyčiai po kineziterapijos“

15:00–15:15 Dovilė Parulytė – „Skirtingų pratimų programų įtaka osteoartritu sergantiems pacientams“

15:15–15:45 **kavos pertraukėlė**

15:45–16:00 Gintarė Dargevičiūtė – „Aštuonių savaitių trukmės skirtingų ekscentrinių fizinių pratimų įtaka šlaunies keturgalvio raumens jėgai ir elektriniam aktyvumui“

16:00–16:15 Sergejs Fomins – „Multispectral analysis of color deficiency tests and novel testing technique proposition based on colour after-effect“

16:15–16:30 Dr. Jovita Vasauskaitė – „Naujos technologijos diegimo laiko parinkimas pramonės įmonėje“

16:30–16:45 Maria Simonova – „Human Capital Development in Latvia“

16:45–17:10 Dr. Eugenijus Keras – „Fotografija ir laikas“

17:30–18:30 **vakarienė**

VAKARINĖ DALIS

18:30–21:30 Linvydo Krivicko kūryba, filmas „Mister Nobody“, tinklinis (futbolas), stalo žaidimai (Alias ir kt.)

21:30 dešrelių kepimas, karaokė vakaras, šokiai su Bachata Souls, bendravimas

23:00 pirtis, karaokė vakaras, šokiai, bendravimas

Birželio 20 d., sekmadienis

10:00–10:45 **pusryčiai**

PRANEŠIMAI

10:45–11:00 Dr. Rita Asakavičiūtė – „Pagrindinės bulvių ligos ir kenkėjai“

11:00–11:15 Tatjana Darchanova – „Microscopic fungi of Buryatia and their biological activity“

11:15–11:30 Regina Losinska – „Sėjamosios pipirinės (*Lepidium sativum* L.) antžeminės dalies tropinės reakcijos pakeisto svarumo sąlygomis“

11:30–11:45 Irma Vitonytė – „Raudondumbliai Lietuvos upelių bentoso bendrijose“

11:45–12:00 Dalius Gudeika – „Aromatinių imidų ir hidrazonų sintezė, savybės, taikymas“

12:00–12:30 **kavos pertraukėlė**

12:30–12:45 Dr. Brigita Serafinavičiūtė – „Science policy in Lithuania from the perspective of the Research Council of Lithuania“

12:45–13:00 Jurgis Stanaitis – „Istorijos pabaigos idėja“

13:00–13:15 Asta Bivainytė – „Sportui ir laisvalaikiui skirtų mezginių projektavimas“

13:15–14:30 **pietūs**



PRANEŠIMAI

- 14:30–14:45 Ana Dmirieva – „Ecology and diversity of the planktonic algae of the Zavidovo National Park river systems“
- 14:45–15:00 Daina Kliaugaitė – „Tinkamiausia technologija humininių rugščių atstatymui iš vandens“
- 15:00–15:15 Virginija Skorupskaitė – „Akvakultūros-naujas atsinaujinantis šaltinis biokuro gamybai“
- 15:15–15:30 Evaldas Trainavičius – „Flotacinio nuotekų valymo pranašumai ir trūkumai“
- 15:30–15:45 Dr. Marija Eidukevičiūtė – „Įvairių mokslo sričių rezultatų ir problematikos pateikimo pagrindinių principų apžvalga“
- 15:45–16:15 **kavos pertraukėlė**
- 16:15–17:15 Aidis Stukas – „Mokslinio medio raida. SALT (Semantically annotated latex) anotavimo dirbtuvės“
- 17:15–18:30 **vakarienė**
- 18:30–19:45 LJMS pirmininkės Dr. Vilmos Petrikaitės žodis ir idėjų kalvės aptarimas
- 20:00 **išvykimas**