



UGDYMO
PLĖTOTĖS
CENTRAS



LIETUVOS GEOGRAFŲ DRAUGIJA

Maloniai kviečiame Jus dalyvauti
LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus
organizuojamoje konferencijoje



Geografijos mokslo aktualijos: mokslininkai - mokytojams

Konferencija vyks 2012 m. balandžio 2 d. Lietuvos mokslų akademijos didžiojoje konferencijų salėje (Gedimino pr. 3, Vilnius).

Pradžia 10 val.

ORGANIZACINIS KOMITETAS:

Pirmininkas - prof. habil. dr. Vytautas Basys (Lietuvos Mokslų Akademijos Biologijos, medicinos ir geomokslų skyrius),

Nariai:

prof. habil. dr. Kęstutis Kilkus (Vilniaus universitetas),

prof. dr. Dovilė Krupickaitė (Vilniaus universitetas, Lietuvos geografų draugija),

Šarūnas Gerulaitis (Ugdymo plėtotės centras),

Genovaitė Kynė (Ugdymo plėtotės centras, Lietuvos geografų draugija).

Konferencija skirta geografijos mokytojams (ypač dirbantiems vyresnėse klasėse), studentams, besidomintiems naujovėmis, ir mokslininkams. Konferencijos tikslas - pristatyti aktualias geografijos mokslo naujoves, susijusias su bendrojo lavinimo mokyklos ugdymo turiniu. Aptarti, diskutuoti ir keistis idėjomis geografų bendruomenėje.

**LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJA
LIETUVOS RESPUBLIKOS ŠVIETIMO IR MOKSLO MINISTERIJA
UGDYMO PLĖTOTĖS CENTRAS
LIETUVOS GEOGRAFŲ DRAUGIJA**



UGDYMO
PLĖTOTĖS
CENTRAS



LIETUVOS GEOGRAFŲ DRAUGIJA

KONFERENCIJOS PROGRAMA

9.30–10.00 **Konferencijos dalyvių registracija**

10.00–10.15 **Konferencijos atidarymas**

Prof. habil. dr. Vytautas Basys, Lietuvos MA Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus pirmininkas, LMA tikrasis narys, Vilniaus universitetas.

Prof. habil. dr. Kęstutis Kilkus, LMA tikrasis narys, Vilniaus universitetas.

Prof. habil. dr. Algimantas Česnulevičius, Lietuvos edukologijos universitetas.

10.15–13.00 **Sekcija GAMTINĖ GEOGRAFIJA**

Pirmininkauja prof. habil. dr. Kęstutis Kilkus, LMA tikrasis narys, Vilniaus universitetas.

10.15–10.45 **Kas tai yra geografija?**

Prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas, VU Geografijos ir kraštotvarkos katedra.

10.45–11.15 **Kaip juda žemynai?** Žemės paviršiumi nuolat juda litosferos plokštės, stumiamos mantijos srautų. Tai lemia svarbiausius geologinius procesus, vykstančius Žemėje, – jos plutos, vandenynų ir žemynų susidarymą, kalnodarą, magmatizmą, žemėdrebas, veikia gyvybės raidą ir jos aplinką. Jų metu susidarė ir žemynas, kuriame yra Lietuva ir jos pluta – kristalinis pamatas po mūsų kojomis.

Prof. habil. dr. Gediminas Motuza, VU Gamtos mokslų fakulteto Geologijos ir mineralogijos katedra.

11.15–11.45 **Vyraujančių Lietuvos dirvodaros procesų atspindys dirvožemio profilyje bei jų klasifikavimo problema.** Dirvodaros procesų identifikavimo požymiai bei jų interpretacijos. Dirvožemio profiliais iliustruojami pastarųjų procesų suformuoti horizontai, jų interpretavimo klaidos. Dabartinės dirvožemių klasifikacijos problemos dirvodaros procesų kontekste.

Doc. dr. Jonas Volungevičius, VU Geografijos ir kraštotvarkos katedra.

11.45–12.45 **Arkties leduotumas ir reikšmė klimato kaitai.** Arkties regiono ledo dangos pokyčiai per pastaruosius 50 metų, ledynų, sniego dangos ir amžinojo išalo vaidmuo klimato sistemoje, klimato kaitos poveikis biologinei įvairovei, ateities klimato scenarijai.

Prof. dr. Arūnas Bukantis, VU Hidrologijos ir klimatologijos katedra.

Kavos pertrauka

13.30–16.30 **Sekcija VISUOMENINĖ GEOGRAFIJA**

Pirmininkauja prof. dr. Dovilė Krupickaitė, Lietuvos geografų draugijos prezidentė, Vilniaus universitetas.

13.30–13.45 **National geographic draugija – ir mokslininkams, ir mokytojams.** Informacinis pranešimas.

Frederikas Jansonas *National geographic* Lietuva vyr. redaktorius.



ŠVIETIMO IR MOKSLO MINISTERIJA



UGDYMO
PLĖTOTĖS
CENTRAS



LIETUVOS GEOGRAFŲ DRAUGIJA

- 13.45–14.15 **Gamtamokslinė edukacija: būklė ir perspektyvos.** Gamtamokslinius pagrindus mokykloje mokiniai įgauna geografijos pamokose. Geografija tapo labai svarbiu integruojančiu dalyku – leidžia ne tik pažinti gamtinius reiškinius ir procesus, bet ir įvertinti jų sąveiką su visuomene.
Prof. habil. dr. Algimantas Česnulevičius, LEU Bendrosios geografijos katedra.
- 14.15–14.45 **Ką žinome ir ko nežinome apie Lietuvos gyventojų tarptautinę migraciją?**
Per pastaruosius du dešimtmečius Lietuvos gyventojų išorinė migracija labai keitėsi: migracijos kryptys, srautai, mastai, tipai. Trumpalaikės išvykas į kitas šalis keitė emigracija, nelegalią / nedeklaruotą migraciją keitė deklaruota emigracija. Kintanti ekonominė, socialinė ir politinė Lietuvos ir migrantus priimančių šalių aplinka darė įtaką emigracijos mastų ir intensyvumo svyravimams. Keitėsi ir informacinės galimybės vertinti emigracijos apimtis ir struktūrą.
Prof. habil. dr. Vlada Stankūnienė, Demografinių tyrimų institutas.
- 14.45–15.15 **Pasaulio ūkio geografija - naujosios raidos tendencijos.** Pastaraisiais dešimtmečiais vyko sparti tiek ekonominės geografijos, tiek pasaulio ūkio kaita. Akcentuojami svarbiausi pasaulio ūkyje vykstančių teritorinių transformacijų ypatumai, svarbiausi regioninės plėtros veiksniai, rodikliai bei galimos pasekmės pasaulio, Europos ir Lietuvos ūkinėms sistemoms.
Doc. dr. Donatas Burneika, VU Geografijos ir kraštotvarkos katedra.
- 15.15–15.45 **Politinės geografijos aktualijos.** Dažnai politinė geografija suvokiama tik kaip pasaulio politinis žemėlapis arba tik kaip geopolitika, tačiau politinė geografija yra skaidoma ir į smulkesnes kryptis, iš kurių labiausiai savarankiškos ir svarbiausios – geopolitika ir rinkimų (elektorinė) geografija.
Dr. Rolandas Tučas, VU Geografijos ir kraštotvarkos katedra.
- 15.45–16.15 **Diskusija**

Renginys nemokamas

Kviečiame registruotis Ugdymo plėtotės centro svetainėje www.upc.smm.lt iki 2012 m. kovo 27 d.