

# Štátny geologický ústav Dionýza Štúra



**GEOHEALTH**

*The impact of geological environment  
on health status of residents  
of the Slovak Republic.*



## *Program seminára GEOHEALTH*

*8<sup>30</sup> – 9<sup>00</sup> Registrácia účastníkov*

*9<sup>00</sup> – 9<sup>30</sup> Otvorenie seminára*

*09<sup>30</sup> – 10<sup>10</sup> Prednášky*

**Rapant S. (ŠGÚDŠ):** Projekt Geohealth

**Sedláková D. (kancelária WHO na Slovensku):** Zdravie je celospoločenská zodpovednosť

*10<sup>10</sup> – 10<sup>30</sup> Coffee break*

*10<sup>30</sup> – 12<sup>30</sup> Prednášky*

**Fajčíková K. (ŠGÚDŠ):** Vplyv chemického zloženia podzemných vôd na úmrtnosť na kardiovaskulárne ochorenia v Slovenskej republike

**Cvečková V. (ŠGÚDŠ):** Chemické zloženie podzemných/pitných vôd a úmrtnosť na onkologické ochorenia v Slovenskej republike

**Khun M. (PriF UK):** Makroprvky (Ca, Mg, Na, K) v niektorých zložkách životného prostredia a ich potenciálny vplyv na ľudské zdravie

**Baráková A. (NCZI):** Rozdiely vo vybraných ukazovateľoch zdravotného stavu v okrese Krupina a Bardejov v rokoch 2005-2014

*12<sup>30</sup>-13<sup>30</sup> Obed*

*13<sup>15</sup> – 13<sup>30</sup> Zasadnutie riadiaceho výboru projektu Geohealth*

*13<sup>30</sup> – 15<sup>30</sup> Prednášky*

**Stehlíková B. (PEVŠ):** Neurónové siete a ukážky ich aplikácií

**Rapant S. (ŠGÚDŠ):** Vplyv chemického zloženia podzemných/pitných vôd na zdravotný stav obyvateľstva Slovenskej republiky a návrh limitných hodnôt pre vplyvné prvky

**Fajčíková K. (ŠGÚDŠ):** Vplyv chemických prvkov na ľudské zdravie - analýza príčin – účinkov a návrh opatrení

# Štátny geologický ústav Dionýza Štúra



**GEOHEALTH**

*The impact of geological environment  
on health status of residents  
of the Slovak Republic.*



**Rapant S. (ŠGÚDŠ):** Environmentálne – zdravotná regionalizácia Slovenskej republiky

*15<sup>30</sup>-16<sup>00</sup> Coffee break*

*16<sup>00</sup> - Posterová sekcia*

**Cvečková V. (ŠGÚDŠ):** The potential impact of geological environment on health status of residents of the Slovak Republic

**Dercová K. et al. (STU):** Bioremediácia znečistených území ako prevencia toxicity a genotoxicity perzistentných bioakumulatívnych polutantov- endokrinných disruptorov

**Drastichová I. et al. (ÚVZ SR):** Využitie ekotoxikologických skúšok pri hodnotení kvality pitných vôd

**Fajčíková K. (ŠGÚDŠ):** The elimination of negative impact of geological compound of the environment on health status of residents in the Krupina district, the Slovak Republic

**Hangáč R. (MŽP SR):** Geologický prieskum environmentálnych záťaží metódami diaľkového prieskumu Zeme a modelovaním

**Hurbánková, M, Hrašková, D. (SZU):** Respiračná toxicita prírodných minerálnych vláknitých materiálov azbestu a wollastonitu

**Kurejová, E. (ÚVZ SR):** Vedľajšie produkty dezinfekcie v pitných vodách

**Malý V. (MŽP SR):** Prieskum environmentálnych záťaží na vybraných lokalitách Slovenskej republiky

**Palúchová K. (SAŽP):** Prezentácia výsledkov projektu Establish the Geo-Database on ecological health of the military sites (Mongolsko – SR)

**Ráčzová, J. (ÚVZ SR):** Stanovenie celkového organického uhlíka (TOC) vo vodách

**Rapant S. (ŠGÚDŠ):** Historical mining areas and their influence on human health, Slovak Republic

**Vrabel' M. et al. (STU):** Využitie fluidizačného reaktora na obohatenie pitnej vody vápnikom a horčíkom

*Diskusia, Ukončenie seminára, Spoločenské posedenie....*