

MEJNIKI IN IZZIVI V KRASOSLOVJU

Postojna, 19.–23. junij 2017

organizator
Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU

PRVO OBVESTILO

Mednarodno krasoslovno šolo (MKŠ) "Klasični kras" organiziramo vsakoletno že od leta 1993. Osnovni namen srečanja je predstavitev trenutnega razumevanja krasa v okviru izbrane teme šole, spodbujanje razprave med udeleženci s pomočjo predavanj, predstavitev posterjev in tematsko vezanimi ekskurzijami na območju Klasičnega krasa v Sloveniji.

V zadnjih petindvajsetih letih so raziskovalci prispevali številna nova odkritja z različnih področij krasoslovnega raziskovanja. Letošnja 25. MKŠ je edinstvena priložnost, da pregledamo glavne mejnike v krasoslovnem proučevanju, poudarimo napredek v raziskovanju v zadnjih petindvajsetih letih in opozorimo na izzive in perspektive za naslednjo generacijo raziskovalcev krasa.

Z obravnavanimi temami na 25. MKŠ bomo poskušali obravnavati kar se da širok nabor krasoslovnih raziskav. V spodnjem tekstu so poleg naslovov sekcij navedene vodje le teh s kratkimi opisi. Sekcije bodo sestavljene iz uvodnega in vabljenega predavanja ter izbranih predavanj udeležencev šole. Število predavanj znotraj vsake sekcije je zelo omejeno, zato bodo ostali prispevki udeležencev predstavljeni v obliki posterjev.

Del šole bo potekal tudi v obliki terenskega dela (oglejte si okvirni program).

SEKCIJE:

Speleologija (F. Gabrovšek)

Namen sekcije je predstaviti nove tehnike in rezultate pri raziskovanju jam in jamskih okolij ter napredek in izzive pri razvoju konceptualnih in numeričnih modelov speleogeneze v različnih pogojih.

Geomorfologija krasa (A. Mihevc)

Sekcija bo posvečena geomorfologiji Klasičnega krasa in raznolikostim kraških morfologij po svetu. Poročevalci bodo predstavili nova spoznanja o kraških oblikah in o novih metodah in tehnikah. Sekcija bodo podprta z ekskurzijami na najboljše primere kraških oblik.

Podzemeljski ekosistemi (T. Pipan, J. Mulec)

Podzemeljski ekosistemi zavzemajo vodne in kopenske habitate tako globoko v podzemlju, kot tudi plitvo (nekaj metrov ali manj) pod zemeljskim površjem. Vsem je skupna odsotnost svetlobe in prisotnost specializirane favne z razvitimi troglomorfnimi znaki. Mikroorganizmi predstavljajo s svojimi interakcijami integralni del vseh ekosistemov in sodelujejo pri ključnih geokemijskih ciklih.

Kraška hidrogeologija (M. Petrič)

Kraški vodonosniki imajo zapletene in posebne značilnosti. Za proučevanje njihove strukture in delovanja uporabljamo različne raziskovalne metode. Razumevanje procesov podzemnega pretakanja in prenosa snovi je bistvenega pomena za oceno primernosti in načrtovanje varovanja teh pomembnih vodnih virov.

Časovni zapis v krasu (N. Zupan Hajna)

Namen sekcije je predstaviti pomen krasa in jam kot pomemben vir informacij o procesih in času odlaganja sedimentov ter uporabo različnih preiskovalnih in datacijskih metod, ki omogočajo določanje starosti ter vpogled v mnogovrstne geološke, geomorfološke in speleološke dogodke v preteklosti. Poudarek bo na predstavitvi novjših raziskav sedimentov Klasičnega krasa Slovenije.

Razvojni izzivi na krasu (M. Knez)

Načrtovanje brez dobrega poznavanja okolja in tudi posledično vizije njegovega razvoja ni dovolj. Z dobrimi krasoslovnimi izsledki, tako na posameznih področjih krasoslovja kot v interdisciplinarni celoti, pripravljamo temelje za smiselno načrtovanje življenja na krasu (voda, gradnja, turizem, ekologija, varovanje).

Krasoslovje (T. Slabe)

Krasoslovje bomo skušali nadgraditi z razpravo o uspešnosti dosedanjega razvoja in razmislili bomo o smereh njegovega nadaljnega razvoja (celostno krasoslovje, njegova področja, regionalno, pomembne raziskave, varovanje in predstavljanje, krasoslovje kot samostojna veda), o razvoju krasoslovnega poučevanja, organizacije krasoslovja in vloge v družbi ter mednarodne povezanosti in sodelovanja.

Okvirni program

Dan	Dopoldne	Popoldne	Zvečer
ponedeljek, 19. junij	predavanja	predavanja posterji	družabni večer skrivnosti krasa
torek, 20. junij	predavanja	predavanja ekskurzija	
sreda, 21. junij	predavanja	ekskurzija	
četrtek, 22. junij	celodnevna ekskurzija		pogostitev
petek, 23. junij	celodnevna ekskurzija		

Šola je namenjena:

Starejšim in mlajšim raziskovalcem krasa, študentom, upravljavcem s kraškimi viri in vsem, ki jih zanima kras kot naravni pojav.

REGISTRACIJA

Na Šolo se lahko prijavite med **6. februarjem** in **30. aprilom 2017**. Prijave bomo sprejemali le prek spleta <http://iks.zrc-sazu.si/si/index.html>, kjer boste prejeli tudi navodila za plačilo in ostale informacije.

Kotizacija znaša **175 EUR** in vključuje vodič ekskurzij s knjigo povzetkov, stroške ekskurzij, prigrizke in napitke med predavanji ter pogostitvi na uvodnem družabnem večeru in zaključnem sprejemu.

Kotizacija za dodiplomske študente znaša 75 EUR. Kotizacija za enodnevno udeležbo z vsemi materiali, pogostitvami in aktivnostmi posameznega dne znaša **40 EUR** (največ za 3 dni; **20 EUR** za dodiplomske študente).

Uradna jezika Šole sta angleščina in slovenščina. Povzetki morajo biti napisani v angleščini in oddani ob registraciji. Udeleženci lahko predlagajo želeno obliko svoje predstavitve (poster/predavanje), vendar bo o načinu predstavitve odločil organizator. Izbrana dela bodo predlagana za objavo v znanstveni reviji Acta Carsologica).

Drugo obvestilo s podrobnim programom Šole bo na voljo od **12. maja 2017** dalje.

Šolo podpirajo:

Slovenska nacionalna komisija za UNESCO, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Zavod Znanje, Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, Park Škocjanske jame in Postojnska jama d.d.

Organizator:

Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU

Titov trg 2

SI - 6230 Postojna

T: (+386) 5 70 019 00

F: (+386) 5 70 019 99

E-mail: izrk@zrc-sazu.si

Spletna stran: <http://izrk.zrc-sazu.si/en>

Kontaktna oseba:

dr. Petra Gostinčar

petra.gostincar@zrc-sazu.si