

Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, TU Košice
Prírodovedecká fakulta, UPJŠ v Košiciach
Stavebná fakulta, STU Bratislava
Fakulta stavební, ČVUT Praha
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

a

Hornonitrianske bane Prievidza, a.s.
Slovenská banická spoločnosť

pozyva na

X. Medzinárodnú vedecko-odbornú konferenciu

GEODÉZIA, KARTOGRAFIA A GEOINFORMATIKA 2017

10. - 13. október 2017

Wellness Hotel REPISKÁ***, Demänovská dolina, Nízke Tatry
Slovensko



Zememerič
Slovenský ústav geodézie, kartografie a katastra



ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Termín konania konferencie: 10. - 13. október 2017

Miesto konania konferencie: Wellness Hotel Repiská***
Demänovská dolina, Nízke Tatry
Slovakia

Vedeckí a odborní garanti:

Peter BLIŠŤAN	– F BERG, TU Košice
Jaroslav HOFIERKA	– PrF, UPJŠ Košice
Martin ŠTRONER	– SvF, ČVUT Praha
Juraj JANÁK	– SvF, STU Bratislava
Peter KYRINOVIČ	– SvF, STU Bratislava
Piotr PARZYCH	– WGIŚ, AGH Krakow
Jacek SZEWCZYK	– WIŚGE, PŚ Kielce

Organizačný výbor:

Predsedníčka:

Soňa Molčíková

Členovia:

Viera Hurčíková

Vladislava Zelizňáková

Adresa organizačného výboru:

Ing. Soňa Molčíková, PhD.

Technická univerzita v Košiciach
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií
Ústav geodézie, kartografie a geografických informačných systémov
Park Komenského 19, 042 00 Košice, Slovensko

Tel.: +421-55-602 2960 (predsedníčka organizačného výboru)
+421-55-602 2960, +421-55-602 3101 (organizačný výbor)

E-mail: ugkqgis.fberg@tuke.sk

Rokovací jazyk: slovenský, český, anglický, poľský

Rámcový predbežný program konferencie:

- 10. 10. 2017:** príchod účastníkov konferencie, registrácia, ubytovanie, večera
- 11. 10. 2017:** raňajky, otvorenie konferencie, rokovanie konferencie s občerstvením, obed, rokovanie konferencie s občerstvením, večera
- 12. 10. 2017:** raňajky, rokovanie konferencie s občerstvením, obed, rokovanie konferencie s občerstvením, spoločenský večer
- 13. 10. 2017:** raňajky, rokovanie konferencie s občerstvením, obed, odchod účastníkov konferencie

TEMATICKÉ ZAMERANIE KONFERENCIE

1. Geodézia a banské meračstvo

- Legislatíva, organizácia a výchova odborníkov v odboroch geodézia, kartografia a banské meračstvo
- Banské meračstvo a geodézia v podzemí
- Geodetické siete, spracovanie meraní
- Inžinierska geodézia a deformačné merania
- Trendy vývoja meracej techniky
- Fotogrametria a diaľkový prieskum Zeme
- Kataster nehnuteľností a pozemkové úpravy

2. Geodetické základy a geodynamika

- Kozmická a družicová geodézia, teória a aplikácie
- Výškové referenčné systémy
- Fyzikálna geodézia a tiažové pole
- Absolútna a relatívna gravimetria
- Geokinematika a geodynamika

3. Kartografia a Geoinformatika

- Zber a spracovanie priestorových dát
- Dátové štandardy, infraštruktúra, metadáta, geodatabázy
- Integrácia vedomostných znalostí systému geografických informačných systémov (GIS)
- Plánovanie a projektovanie GIS technológií, mobilné aplikácie
- Priestorové analýzy a modelovanie
- Vývoj a aplikácia metód a modelov pre priestorové procesy
- Tvorba, vydávanie a používanie máp a atlasov
- Digitálne kartografické systémy
- 3D vizualizácia priestorových dát, publikovanie dát na internete, virtuálna realita
- Open-source GIS a otvorený digitálny obsah

PRIHLÁŠKA, ABSTRAKTY A ČLÁNKY

Prihlášku, abstrakty a články zašlite v elektronickej forme e-mailom na adresu konferencie ugkagis.fberg@tuke.sk.

Účastníci konferencie majú možnosť publikovať príspevky v:

- digitálnom konferenčnom zborníku s ISBN, vydanom na CD,
- špeciálnom tlačnom konferenčnom zborníku s ISBN, indexovanom v databáze Scopus.

Všetky prijaté príspevky budú publikované v recenzovanom konferenčnom zborníku, vydanom na CD.

Modifikovaná verzia prijatých príspevkov môže byť publikovaná v špeciálnom konferenčnom zborníku indexovanom v databáze Scopus.

Prijaté príspevky budú ponúknuté aj vedeckým časopisom:

- Acta Montanistica Slovaca
- Kartografické listy
- Geodetický a kartografický obzor
- Geoinformatics FCE CTU
- Geomatics and Environmental Engineering

Pokyny pre príspevky publikované v zborníku z konferencie vydanom na CD:

Pri príprave abstraktov a článkov prosím dodržujte nasledujúce inštrukcie:

- Každému prijatému abstraktu bude priradený vlastný 4-miestny kód (napr. k357). Zodpovedajúci autori dostanú tieto číselné kódy prostredníctvom e-mailu. Ak autor predloží dva abstrakty potom mu budú pridelené dva rôzne kódy.
- Dvojazyčný abstrakt vyhotovte vo svojom rodnom jazyku a zároveň v anglickom jazyku. Minimálny rozsah abstraktu je 700 znakov, maximálny rozsah abstraktu v oboch jazykoch spolu **nesmie presiahnuť 1 stranu** formátu A4.
- Rozsah príspevkov do **CD zborníka** konferencie je **obmedzený na 15 strán**. Každý príspevok bude recenzovaný dvomi vedeckými recenzentmi. Súbor uložte vo formáte .docx s názvom: **kód_gcg.docx** (napr. k357_gkgi.docx).

Pokyny pre príspevky publikované v zborníku indexovanom v databáze Scopus:

Pri príprave abstraktov a článkov prosím dodržujte nasledujúce inštrukcie:

- Každému prijatému abstraktu bude priradený vlastný 4-miestny kód (napr. s135). Zodpovedajúci autori dostanú tieto číselné kódy prostredníctvom e-mailu. Ak autor predloží dva abstrakty potom mu budú pridelené dva rôzne kódy.
- Abstrakt vyhotovte v šablóne v anglickom jazyku v rozsahu 1500 až 2000 znakov.
- Pre príspevky v **zborníku indexovanom v databáze Scopus**, ktoré majú byť zverejnené v CRC Press - Taylor & Francis Group, je **maximálny rozsah strán 6**. Súbor uložte vo formáte .docx s názvom: **kód_crc.docx** (napr. s135_crc.docx). Upozorňujeme, že príspevok bude recenzovaný dvomi vedeckými recenzentmi a môže byť zamietnutý redakčnou radou vydavateľstva kvôli nízkej kvalite príspevku, porušeniu etických princípov, zlej angličtiny alebo nedodržaniu predpísanej šablóny príspevku!

Šablóny pre abstrakty a články nájdete na stránke konferencie <http://people.fberg.tuke.sk/gkgi/>

ORGANIZAČNÉ POKYNY

Dôležité termíny:

Záväzné prihlášky	do	30.06.2017
Abstrakty článkov	do	30.04.2017
Články do konferenčného zborníka na CD a zborníka indexovaného v Scopus	do	30.06.2017

Poplatky:

Účastnícky poplatok	140,- €	do	30.06.2017
Účastnícky poplatok pre doprevádzajúce osoby	100,- €	do	30.06.2017
Poplatok za príspevok v zborníku na CD bez účasti na konferencii	50,- €	do	30.06.2017
Poplatok za publikovanie 1 príspevok v zborníku indexovanom v Scopus	120,- €	do	30.06.2017

Účastnícky poplatok zahŕňa:

- organizačné poplatky
- konferenčné materiály
- publikovanie 2 príspevkov v recenzovanom konferenčnom zborníku s ISBN vydanom na CD
- občerstvenie počas rokovania, obed a večera formou švédskych stolov
- spoločenský večer
- relax bazén s balneoterapiou

Cenník prihlásených propagačných materiálov

- v zborníku na CD (1 strana A4) **50,- €**
- v zborníku abstraktov **50,- €**
- reklamný poster/1 ks (cca 1 m²) **50,- €**

Účastnícky poplatok a poplatky za reklamné/propagačné materiály je možné uhradiť:

- **Bankové spojenie:**

Slovenská sporiteľňa, a.s., pob. Košice

Adresa: Štúrova 27, 040 61 Košice

IBAN: SK58 0900 0000 0000 8212 4882

SWIFT: GIBASKBX

Variabilný symbol: 2017GCG

Správa pre prijímateľa: meno resp. mená účastníkov

Pre identifikáciu vašej platby prosím uveďte variabilný symbol a správu pre prijímateľa

Všetky ceny sú vrátane DPH

UBYTOVANIE

Ubytovanie je zabezpečené vo Wellness Hotel Repiská*** (Demänovská dolina, Slovensko)

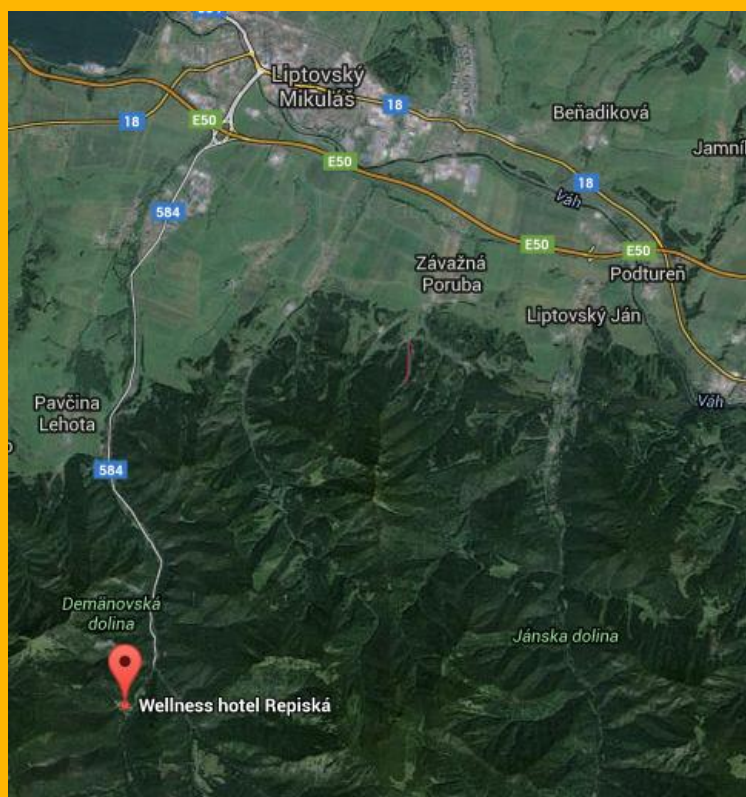
<http://www.repiska.sk/sk/>

Cena ubytovania:

<u>Izba</u>	<u>Cena (osoba/noc)</u>
Dvojľôžková	30,- €
Jednolôžková	45,- €
Dvojľôžková s jednou prístelkou	26,- €

Ubytovanie si hradí každý účastník na mieste sám a nebude súčasťou daňového dokladu.

Platba na recepcii hotela je možná platobnou kartou alebo v hotovosti.



GPS: 48°59'25.9"N 19°34'34.5"E

Kapacita hotela je limitovaná na 52 izieb. Účastníkov konferencie, ktorí majú záujem o ubytovanie vo Wellness Hotel Repiská*** prosíme, aby zaslali prihlášku na konferenciu čo najskôr.

V prípade vyčerpania kapacity hotela si ubytovanie účastníci zabezpečujú sami.

Možnosti ubytovania v blízkosti miesta konania konferencie:

hotel FIM Jasná: <http://www.avena.sk/> - do 15. 3. 2017 prostredníctvom Wellness Hotel Repiská***
za uvedené ceny

hotel Chopok Demänovská dolina: <https://www.hotelchopok.sk>

hotel SNP Jasná Nízke Tatry: <http://www.sorea.sk/nizke-tatry/hotel-sorea-snp/>