



HRVATSKO GEODETSKO DRUŠTVO
CROATIAN GEODETIC SOCIETY



INGEO&SIG2020

8. MEĐUNARODNA KONFERENCIJA O INŽENJERSKOJ GEODEZIJI IN GEO I 4. MEĐUNARODNI SIMPOZIJ O INŽENJERSKOJ GEODEZIJI SIG, HOTEL PALACE, DUBROVNIK, HRVATSKA, 1.–4. TRAVNJA 2020.

Hrvatsko geodetsko društvo u organizaciji s Geodetskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu i Slovačkim tehničkim Sveučilištem u Bratislavi (Građevinskim fakultetom, Zavodom za geodeziju) **organizira** 8. međunarodnu konferenciju o inženjerskoj geodeziji i 4. međunarodni simpozij o inženjerskoj geodeziji – **INGEO&SIG2020**, **pod pokroviteljstvom Međunarodne udruge geodeta FIG**, FIG komisije 6. Međunarodna konferencija IN GEO&SIG2020 održat će se od 1. do 4. travnja 2020. u hotelu Palace, Dubrovnik (slika 1 i slika 2).



Slika 1. *Dubrovnik.*

Dubrovnik je odabran za mjesto održavanje ove zajedničke konferencije jer je područje Dubrovnika vrlo zanimljivo s aspekta inženjerske geodezije. Trenutno se u Dubrovniku odvijaju i rade dva vrlo velika i zanimljiva projekta; projekt praćenja vertikalnih pomaka Staroga grada Dubrovnika posljednjih 35 godina s obzirom da se Dubrovnik nalazi na seizmički aktivnom području te izgradnja Pelješkog mosta koji je trenutno najveći infrastrukturni



Slika 2. *Hotel Palace.*

projekt u Hrvatskoj (most će biti dugačak 2404 m, najvećega raspona 285 m). Zadnji dan konferencije održat će se stručna ekskurzija na gradilište Pelješškoga mosta.

Izdvajaju se sljedeće glavne teme konferencije:

- Inženjering velikih investicija i BIM
- Osiguranje kvalitete
- Primjena u industriji (elektrane, nuklearna postrojenja itd.)
- Mjerenje pomaka i određivanje deformacija
- Automatizirani mjerni sustavi
- Navigacija u zatvorenim prostorima
- Dokumentacija kulturne baštine

Službeni jezik konferencije je engleski.

Pozvani predavači tijekom plenarnih sesija predstaviti će glavne teme konferencije. Broj i struktura tehničkih sesija određivat će se prema broju i temi pristiglih radova. Autori se pozivaju da pošalju radove relevantne za teme konferencije. Tijekom konferencije ne planira se održavanje paralelnih sesija kako bi se stvorio prostor za sudjelovanje i raspravljanje na svim sesijama za sve sudionike. U slučaju prijave velikog broja radova planira se napraviti posebna poster sesija.

Svi prihvaćeni radovi bit će uključeni u zbornik radova konferencije u digitalnoj formi koji će biti dostupan tijekom konferencije. **Odabrani radovi bit će objavljeni u knjizi koju će izdati nakladnik Springer s indeksacijom u bazi SCOPUS**, a koja će biti dostupna nakon konferencije. Prilikom prijave sažetaka pozivaju se autori da odluče žele li objavu rada pod Springer nakladnikom i recenzentskim postupkom ili objavu rada u zborniku radova konferencije. Radovi koji će biti objavljeni pod Springer nakladnikom imat će u Zborniku radova konferencije objavljen sažetak i podatke o autorima.

Važni datumi:

- 31.10.2019. – prijava sažetaka
- 30.11.2019. – obavijest o prihvatanju sažetaka
- 31.01.2020. – dostava cjelovitih radova
- 15.02.2020. – dostava recenzija
- 15.02.2020. – završetak rane registracije za sudjelovanje na konferenciji
- 16.02.2020. – početak standardne registracije za sudjelovanje na konferenciji
- 01.03.2020. – dostava cjelovitih radova nakon recenzija
- 22.03.2020. – zadnji rok za registraciju za sudjelovanje na konferenciji

Za više informacija posjetite web stranice konferencije: <http://ingeo-sig2020.hgd1952.hr/>.

Organizaciju konferencije omogućuju naši sponzori:



Rinaldo Paar