

spletna konferenca 4. marec 2021

# SOBIVANJE S POTRESI

IN DRUGIMI NARAVNIMI NESREČAMI



## PROGRAM

### PLENARNI DEL

9:00 - 9:15	<b>Pozdravni nagovori</b>
9:15 - 9:45	dr. Josip Galić, Univerza v Zagrebu, Fakulteta za arhitekturo <b>Potresi v Zagrebu in Petrinji ter njihove posledice (predavanje bo v hrvaškem jeziku)</b>
9:45 - 10:15	dr. Željko Ćurić, dr. med, OK Consulting, d.o.o. <b>Emocionalni potres</b>
10:15 - 10:20	<b>Inženirske rešitve za varno življenje</b>
10:20 - 10:30	Odmor
10:30 - 11:00	Dr. Johannes Kleberger, iC - Yusufeli HEP (540MW) <b>Gradnja tretje najvišje ločne pregrade na svetu, Turčija (predavanje bo v angleškem jeziku)</b>
11:00 - 11:15	dr. Bojan Stopar, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo <b>Državni koordinatni sistem, temelj vseh dejavnosti v prostoru</b>
11:15 - 11:30	dr. Franc Sinur, IBE, d.d. <b>Suho skladišče izrabljenega goriva: upoštevani ukrepi pred zunanjimi vplivi in naravnimi nesrečami</b>
11:30 - 11:45	Damjan Zajc, IBE, d.d. <b>Prezračevanje ob epidemijah kot npr. Covid-19</b>
11:45 - 12:00	Janez Šajt, Ministrstvo za obrambo, Inšpektorat RS za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami <b>Požarna varnost v luči gradbenega zakona</b>

Organizator si pridružuje pravico do spremembe programa.

## SEKCIJSKI DELI

### SEKCIJA 1 - MATIČNA SEKCIJA GRADBENIH INŽENIRJEV (MSG)

14:00 - 14:10	Andrej Pogačnik, predsednik UO MSG <b>Uvod</b>
14:10 - 14:40	Dušan Rožič, dr. Viktor Markelj, Ponting d.o.o. <b>Premostitveni objekti na potresnih območjih</b>
14:40 - 15:10	dr. Matjaž Dolšek, dr. Jure Žižmond, dr. Anže Babič, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo <b>Potresna obtežba in potresno tveganje v Sloveniji</b>
15:10 - 15:40	Tomaž Strmole, ELEA iC, d.o.o. <b>Potresna prenova spomeniško zaščiteneh objektov</b>
15:40 - 15:55	Odmor
15:55 - 16:25	mag. Marjana Lutman, ZAG <b>POTROG - potresna ogroženost v Sloveniji</b>
16:25 - 16:55	dr. Barbara Šket Motnikar <b>Nova karta potresne nevarnosti Slovenije in metodologija izdelave</b>
16:55 - 17:25	Marko Žibert, ELEA iC, d.o.o., dr. Janko Logar, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo <b>Seizmični vplivi na podzemne in geotehnične konstrukcije</b>

### SEKCIJA 2 - MATIČNA SEKCIJA ELEKTRO INŽENIRJEV (MSE)

14:00 - 14:10	mag. Vinko Volčanjk, predsednik UO MSE <b>Uvod</b>
14:10 - 14:40	Alice Deslandres, Schneider Electric <b>Načrtovanje električnih razdelilnikov, odpornih na vplive potresov</b>
14:40 - 15:10	mag. Drago Pavlič, Esotech, d.d. <b>Rekonstrukcija stavbe - Spremljajoča elektro inštalacijska dela pri prenovah in statičnih sanacijah stavb</b>
15:10 - 15:40	mag. Boris Žitnik, Slovensko društvo za geoelektriko, statično elektriko in strelovode <b>Sanacija ogroženih objektov zaradi udara strele</b>
15:40 - 15:55	Odmor
15:55 - 16:25	mag. Andrej Zorec, E prihodnost, d.o.o. <b>Rekonstrukcija stavbe - Obveznost vgrajevanja infrastrukture za polnilnice električnih vozil</b>
16:25 - 16:55	Janez Guzelj, Metrel, d.d. <b>Rekonstrukcija stavbe - Kontrolne meritve elektroinštalacij in strelovodne zaščite po izvedeni rekonstrukciji</b>
16:55 - 17:25	dr. Viktor Lovrenčič, C&G, d.o.o. <b>Uporaba havarijskih stebrov pri sanaciji nadzemnih vodov v primeru naravnih nesreč</b>

### SEKCIJA 3 - MATIČNA SEKCIJA STROJNIH INŽENIRJEV (MSS)

14:00 - 14:15 Mitja Lenassi, predsednik UO MSS  
**Uvod**

14:15 - 14:45 Teo Reberšek, UKCL  
**Izgradnja namenskih prostorov za COVID paciente v UKC Ljubljana**

14:45 - 16:15 Damjan Zajc, IBE d.d.  
**Kako upravljati in uporabljati sisteme HVAC za preprečevanje širjenja bolezni (COVID-19), ki jo povzroča virus (SARS-CoV-2)**

16:15 - 16:30 Odmor

16:30 - 17:00 dr. Peter Novak, FS UNI NM, Energotech, d.o.o.  
**Projektiranje KGH naprav za jutrišnji dan**

17:00 - 17:30 dr. Janko Remec, TST, d. o. o.  
**Filtracija zraka (ne samo) v času pandemije**

### SEKCIJA 4 - MATIČNA SEKCIJA INŽENIRJEV RUDARSKÉ IN GEOTEHNOLOŠKE STROKE (MSRG)

14:00 - 14:10 dr. Željko Vukelić, predsednik UO MSRG  
**Uvod**

14:10 - 14:55 Suzana Svetličič, DRI, d.o.o.  
**Zaščitni ukrepi pred skalnimi podori na državnem cestnem omrežju s preiskavami, projektiranjem, izvedbo in nadzorom**

14:55 - 15:40 Zdenka Popović, Terras s.p.  
**Inženirsko geološke preiskave na plazu Čemšenik**

15:40 - 15:55 Odmor

15:55 - 16:40 Peter Poljanec, Kaskader, d.o.o.  
**Operativna izvedba sanacije plazov na težko dostopnih terenih**

16:40 - 17:25 dr. Goran Vižintin, Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta  
**Uporaba brezpilotnih zrakoplovov v primeru naravnih nesreč**

### SEKCIJA 5 - MATIČNA SEKCIJA GEODETOV (MSGeo)

14:00 - 14:10 Matej Kovačič, predsednik UO MSGeo  
**Uvod**

14:10 - 14:40 mag. Tomaž Černe, Igea, d.o.o.  
**Evidenca dejanske rabe**

14:40 - 15:00 dr. Bojan Stopar, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo  
**SLOKIN – Geokinematski model ozemlja Slovenije**

15:00 - 15:45 Marko Mesarič, Vid Peterman, Modri planet, d.o.o.  
**Hitri brezstični zajem podatkov po naravni nesreči**

15:45 - 16:30 dr. Dušan Kogoj, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo  
**Precizna geodetska izmera za namen določanja premikov in deformacij (oprema, geodetska mreža, izmera, interpretacija rezultatov)**

### SEKCIJA 6 – MATIČNA SEKCIJA INŽENIRJEV TEHNOLOGOV, POŽARNE VARNOSTI, PROMETNEGA INŽENIRSTVA IN DRUGIH INŽENIRJEV (MST)

14:00 - 14:10 dr. Bojan Pahor, predsednik UO MST  
**Uvod**

14:10 - 14:55 Jože Papež, Hidrotehnik, d.o.o.  
**Intervencije in odprava škod po neurjih na hudournikih v Sloveniji**

14:55 - 15:40 Alenka Markun, Marbo Okolje, d.o.o.  
**Priprava na naravne nesreče: načrtovanje tehnoloških procesov z upoštevanjem podnebnih sprememb**

15:40 - 15:55 Odmor

15:55 - 16:40 mag. Ulrich Zorin, DARS d.d., Franc Zemljič, DRI, d.o.o.  
**Načrtovanje in upravljanje prometne infrastrukture s poudarkom zaščite proti naravnimi nesrečami**

16:40 - 17:25 dr. Darko Drev  
**Načrtovanje procesov in delovnih prostorov z vidika zaščite pred SARS-CoV-2**