

ORGANIZAČNÉ ÚDAJE

Termín konania: **29. -30.september 2022**

Miesto konania: **Hotel MAGNÓLIA**** Piešťany, Nálepková 1**

Účastnícky poplatok:

Cena je dohodou v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. vo výške **169,00 €**.

Pre člena SKSI je cena **149,00 €**.

Pri účasti od 28.9.2022 (2 noci) je cena **209,00 €**, pre člena SKSI **189,00 €**.

Pri požiadavke na samostatné ubytovanie sa cena zvyšuje o **35,00** Eur/noc.

Uzávierka prihlášok (je garantovaný zborník): do **14. septembra 2022**.

Doprava: Hotel sa nachádza v centre mesta pri kolonádovom moste, veľké parkovisko je vo vzdialenosti cca 100 m.

Zmluvné podmienky:

- Zaslaním vyplnenej záväznej prihlášky a uhradením účastníckeho poplatku vzniká zmluvný vzťah medzi organizátorom a odberateľom.
- Cena účastníckeho poplatku je stanovená dohodou podľa zákona č. 18/1996 Z.z.
- Daňový doklad obdržia účastníci na požiadanie v priebehu akcie.
- Na akcii je možná účasť náhradníka, ktorý sa prihlási pri prezentácii a preukáže dôkaz o tom koho zastupuje, prípadne doklad o zaplatení.

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

Ing. Vladimír Hanzel, Ing. Igor Klačko, Ing. Jozef Kurimský, Ing. Ján Kysel' (organizačný garant), Ing. František Lužica, Ing. Marián Petráš

ODBORNÍ GARANTI KONFERENCIE

Prof. Ing. Jozef Hulla, DrSC., Doc. Ing. Štefan Gramblička, PhD.

SEKRETARIÁT KONFERENCIE - Spolok statikov Slovenska

Františkánska 27 917 01 Trnava

Tel: 033/3811776 E-mail: kysel@nexta.sk, spolstat@gmail.com

IČO: 36079570 DIČ: 2021415165

Účastnícky poplatok uhradiť na konto usporiadateľa:

Bankové spojenie: UniCreditBank, a.s. Trnava

Číslo účtu: **IBAN SK931111000006609224001**

Konšt. symbol: **0558**

Variabilný symbol: **20 + u členov SKSI aj 4-miestne číslo aut. oprávnenia**



SPOLOK STATIKOV SLOVENSKA
SLOVENSKÁ KOMORA STAVEBNÝCH INŽINIEROV
ASOCIÁCIA CIVILNÝCH INŽINIEROV SLOVENSKA



P O Z V Á N K A

26. konferencia statikov

STATIKA STAVIEB 2022

29. -30.september 2022
PIEŠŤANY, hotel MAGNÓLIA

CIEĽ KONFERENCIE

Hlavným cieľom 26.konferencie je poskytnúť projektantom nosných konštrukcií stavieb (statikom) a ďalším odborníkom aktuálne informácie o súčasnom a výhľadovom stave navrhovania nosných konštrukcií stavieb, poznatky a ponaučenia z riešenia posudkov, sanácie, zosilnenia, rekonštrukcie, dodatočných úprav a dodatočných zmien nosných konštrukcií.

Zvýšená pozornosť bude venovaná aktuálnej problematike porúch a havárií nosných konštrukcií.

PROGRAM

29.september 2022 - ŠTVRTOK

8,05- 8,55 Prezentácia účastníkov

Prof. Ján Hudák (1943-2021) a jeho dielo

Ing. Ján Kyseľ

Teória, normy, výpočtové modely a skutočné pôsobenie konštrukcií

Doc. Ing. Štefan Kolcun, PhD.

The Tallest Mass Timber Buildings

Prof. Ing. Ivan Baláž, PhD., Mgr. Bc. Pavla Balážová

Geotechnické problémy vysokých budov

Prof. Ing. Jozef Hulla, DrSc., Ing. Boris Vrábel, PhD.

Formát pro výměnu analytických modelů

Ing. Štěpán Šonka

Sanácia mosta pri meste Krems

Prof. Ing. Peter Turček, PhD.

Novinky staticko-konstrukčného riešenia produktami Schock

Ing. Jiří Mrkva

Napnutá membrána – výpočet jej tvaru podľa lineárnej diferenciálnej rovnice

Ing. Bohumil Bohunický

Membránové konštrukcie v priemyselných stavbách

Ing. Jaroslav Repa

12,25- 14,00 Obednajúca prestávka

Bratislava, Mlynské Nivy - Hraničná ul., Bergamon - polyfunkčný areál SO212

Ing. Ján Moroz, Ing. Peter Jurík, Ing. Ján Dobrovolský

Time History Seismic Analysis of Buried Arch Reinforced Bridge

Konstantin Kazakov, Lena Mihova, Doncho Partov

Numerical Analysis of Statically Determinate Composite Steel-Concrete Beam, Regarding Creep Phenomena Process Using Volterra Integral Equations

Konstantin Kazakov, Doncho Partov, Ch. Stoyanov

Predpäté strešné priehradové väzníky typu SPP

Doc. Ing. Štefan Gramblička, PhD.

Prieskum budov poškodených vojnou. (Survey of buildings damaged by the war.)

Doc. Ing. Milan Nič, PhD.

Hodnotenie a údržba oceľových stožiarov počas prevádzkovej životnosti

Ing. Jozef Recký, PhD., Euroing, Ing. Ján Brodnianský, PhD.

Napnutá membrána zatažená vetrom – zjednodušený výpočet jej priehybu a hlavných vnútorných síl

Ing. Bohumil Bohunický

Prerušenie tepelných mostov teraz aj u stien a stĺpov Schöck – Wittek s.r.o

Ing. Jiří Mrkva

Diagnostika a sanácia krovu výrobné haly

Jaroslav Sandanus, Miloš Slivanský, Kristián Sógel

Návrh monolitické stěny značně oslabené otvory - porovnání výsledků lineárního a nelineárního výpočtu

Ing. Martin Pernica

Zakladanie bytových domov na málo únosnom podlaží

Prof. Ing. Peter Turček, PhD.

Inovácie špeciálnych základových prác

Ing. Peter Jurík, Ing. Ján Dobrovolský

Obnova a spevňovanie základových konštrukcií VSP hmotami Pagel.

Ing. Branislav Barčík

Použitie anhydridu, cementového poteru a penobetónu na stavbách

Ing.arch.Matej Polerecký

Automatizácia vystužovania monolitických a prefabrikovaných konštrukcií

Šimon Racek

17,45 Diskusia

18,30 Večera, spoločenské posedenie

30.september 2022 - PIATOK

Drevená nosná konštrukcia schodiska z brezového dreva

Martin Kusý st., Pavol Paňák, Ladislav Tausinger, Jozef Mečiar, Kristián Sógel

Efektívny návrh stropných konštrukcií nemocnice v Českých Budějoviciach

Ing. Slavomír Pargáč, Ing. Gabriel Morvay, Ing. Ján Gajdošík

Rekonštrukcia SNG, Bratislava - Vodné kasárne - Zosilňovanie klenieb

Ing. Ladislav Tausinger

Rekonštrukcia nie je novostavba

Ing. Igor Klačko

Neodborne navrhované nosné konštrukcie stavieb

Ing. František Lužica

Die weiterentwickelte Zonenmethode: ein baupraktisches Verfahren zur

Heißbemessung von Stahlbetonstützen (Rozšířená zónová metoda: praktický způsob požárního návrhu železobetonových sloupů)

David Krybus, Stuttgart

Nové možnosti v oblasti návrhu kotiev

Ing. Jozef Kšíňan, PhD.

Výpočtový postup posudzovania existujúcej konštrukcie

Ing. Jozef Kuzma, Euring

Chyby v projekte a osobitne v realizácii a ich dôsledky na vodotesnosť konštrukcie plaveckého bazénu

Ing. Lubomír Baláž, Ing. Eduard Vyskoč

12.30 Záverečná diskusia, ukončenie konferencie, obed