

**ZDRUŽENIE PRE SANÁCIU BETÓNOVÝCH
KONŠTRUKCIÍ PRI SZSI
A
KATEDRA BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ A MOSTOV
SVF STU**

P R O G R A M

11. SEMINÁRA

SANÁCIA BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ

KONGRESOVÉ CENTRUM SAV, ZÁMOK SMOLENICE,

5. - 6. DECEMBER 2019

ŠTVRTOK 5.12.2019

13:00 h REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV + OBED

14:00 h OTVORENIE SEMINÁRA SANÁCIA 2019

14:00 – 16:00 h CHYBY A PORUCHY

J. Bilčík, I. Hollý, M. Brodňan, J. Dohnálek

Juraj Bilčík, Július Šoltész

ANALÝZA PORÚCH STIEN BETÓNOVÝCH SÍL OD ENVIRONMENTÁLNEHO A PREVÁDZKOVÉHO ZAŤAŽENIA

Lýdia Matiašková, Július Šoltész

ANALÝZA PORÚCH STIEN CEMENTOVÝCH SÍL OD TEPLOTNÝCH ÚČINKOV

Leonard Hobst, Petr Cirkle

PORUCHY BALKÓNŮ PANELOVÝCH DOMŮ

Lucia Majtánová, Viktor Borzovič, Peter Paulík, Jakub Gašpárek

PORUCHY A PASPORTIZÁCIA ŽELEZOBETÓNOVÝCH MONTOVANÝCH PRIEMYSELNÝCH HÁL

Miloš Zich, Jiří Strnad

MONTÁŽ TRIBUNOVÉHO PANELU – UVOLNĚNÍ ZE ZAVĚŠENÍ

Juraj Bilčík, Vladimír Benko

AGRESIVITA PROSTREDIA POJAZDNÝCH PLÔCH GARÁŽÍ A MOŽNOSTI PREDĽŽENIE ICH ŽIVOTNOSTI

16:00 – 16:30 h PRESTÁVKA

16:30 – 17:10 h MATERIÁLY NA SANÁCIU

A. Bajza, V. Živica, J. Kolísko

Branislav Barčík

DOSTAVBA 3. A. 4. BLOKU JADROVEJ ELEKTRÁRNE MOCHOVCE – OSADZOVANIE KOTVIACICH BODOV

**František Girgle, Vojtěch Kostiha, Ondřej Januš, Pavel Šulák,
Ivana Švaříčková, Petr Štěpánek**

EXPERIMENTÁLNÍ STANOVENÍ ÚNOSNOSTI GFRP VÝZTUŽE PŘI SOUBĚŽNÉM
NAMÁHÁNÍ TAHOVOU A SMYKOVOU SILOU

17:10 – 18:30 h ZOSILŇOVANIE

**K. Gajdošová, R. Sonnenschein,
M. Moravčík, P. Štěpánek**

Patrik Kotula

SANÁCIE A ZOSILŇOVANIE MUROVANÝCH MOSTOV

Róbert Sonnenschein

ZOSILNENIE ŽELEZOBETÓNOVEJ STROPNEJ DOSKY A STĽPA CFRP

Mária Bolešová, Katarína Gajdošová

VÝBER VHODNÉHO SPÔSOBU ZOSILNENIA LOKÁLNE PODOPRETEJ
STROPNEJ DOSKY

Ivan Hollý, Juraj Bilčík

DIAGNOSTIKA A NÁVRH REKONŠTRUKCIE PLAVECKÉHO BAZÉNA

18:30 h ODOVZDÁVANIE CENY SANÁCIA 2018-2019

19:00 h SPOLOČENSKÝ VEČER

PIATOK 6.12.2019

7:45 – 8:30 h RAŇAJKY

8:30 – 10:10 h DIAGNOSTIKA A SKÚŠANIE

P. Ševčík, J. Kucharík, P. Paulík, L. Hobst

Peter Kyselica, Patrik Ševčík

DIAGNOSTIKA BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ – METÓDY A SKÚSENOSTI

Peter Havlíček, Peter Paulík, Ľuboš Hruštinec, Jakub Gašpárek

DIAGNOSTIKA A NÁVRH SANÁCIE OŽDANSKÉHO TUNELA

**Peter Koteš, Miroslav Brodňan, Matúš Farbák, Jozef Jošt,
Stanislav Řeháček**

POSÚDENIE AKTUÁLNEHO STAVU TRIBÚNY ZÁVODISKA BRATISLAVA

Peter Paulík, Jakub Gašpárek, Peter Havlíček

POZNATKY Z DIAGNOSTIKY ŽELEZNIČNÝCH MOSTOV NA TRATIACH
RÍMAVSKÁ SOBOTA - POLTÁR A PIEŠŤANY – VRBOVÉ

Peter Koteš, Miroslav Strieška, Ondrej Krídla, Stanislav Řeháček

DIAGNOSTIKA A PREPOČET PREFABRIKOVANEJ PREDPÁTEJ MOSTNEJ
KONŠTRUKCIE Z NOSNÍKOV TYPU KA-93

10:10 – 10:40 h PRESTÁVKA

10:40 – 12:20 h TECHNOLOGICKÉ POSTUPY SANÁCIE

S. Uncík, P. Koteš, S. Priganc, R. Drochytka

Andrej Bartók

RENOVÁCIA BALKÓNOV A OBVODOVÝCH KONŠTRUKCIÍ FMFI UK
V BRATISLAVE

Vladimír Piták, Peter Vyšlan, Ľubomír Macura

SANÁCIA KAMENNÝCH KLENBOVÝCH ŽELEZNIČNÝCH MOSTOV

Ladislav Tausinger, Július Bozsik, Róbert Černaj

REKONŠTRUKCIA OBJEKTU NA ŠTEFÁNIKOVEJ UL. Č. 1 V BRATISLAVE

Jozef Závacký, Jakub Závacký

KOMPLEXNÁ REKONŠTRUKCIA PORUŠENEJ NADCHODKY V PÚCHOVE –
POTRUBNÝ MOST O HMOTNOSTI 140 T A S ROZPÄTÍM 106 M NAD VÁŽSKYM
DERIVAČNÝM KANÁLOM

Jan Perla

SANACE STROPNÍ KONSTRUKCE VODOJEMU

12:20 – 12:30 h UKONČENIE SEMINÁRA

12:30 h

OBED