

# KONEČNÁ POZVÁNKA



Česká betonářská společnost ČSSI  
[www.cbsbeton.eu](http://www.cbsbeton.eu)

ČESKOMORAVSKÝ  
BETON  
HEIDELBERGCEMENT Group

Partneři konference

Českomoravský beton, a.s.  
[www.transportbeton.cz](http://www.transportbeton.cz)

HOCHTIEF

HOCHTIEF CZ a. s.  
[www.hochtief.cz](http://www.hochtief.cz)

VÝZNAMNÍ VYZVANÍ ŘEČNÍCI ZE ZAHRANIČÍ!

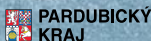


## Mezinárodní konference **23. BETONÁŘSKÉ DNY 2016**

spojená s výstavou **BETON 2016**

Konané pod záštitou

**Ing. Jana Mládk**,  
ministra průmyslu a obchodu ČR,  
**JUDr. Martina Netolického, Ph.D.**,  
hejtmana Pardubického kraje,  
**Ing. Václava Matyáše**, prezidenta  
Svazu podnikatelů ve stavebnictví v ČR,  
**Ing. Pavla Štěpána**, prezidenta  
Českého svazu stavebních inženýrů



30. listopadu a 1. prosince 2016  
Litomyšl, Zámecké návrší  
(Evropské školicí centrum o.p.s.)

# PROGRAMOVÉ SCHÉMA

## STŘEDA 30. LISTOPADU 2016

07:30–16:00	Registrace	Recepce
08:30–18:00	Výstava BETON 2016	Klenutý sál
09:00–10:25	Slavnostní zahájení 23. Betonářských dnů Sekce ST1A: Vyzvané přednášky	Sál A (Jízdárna)
10:25–10:55	Občerstvení	Foyer a Klenutý sál
10:55–12:20	Sekce ST2A: Mosty 1	Sál A (Jízdárna)
10:55–12:20	Sekce ST2B: Navrhování 1	Sál B (Kaple)
12:20–13:50	Oběd	Foyer a Klenutý sál
13:50–15:15	Sekce ST3A: Mosty 2	Sál A (Jízdárna)
13:50–15:15	Sekce ST3B: Navrhování 2 a Tunely	Sál B (Kaple)
15:15–15:45	Občerstvení	Foyer a Klenutý sál
15:45–18:00	Sekce ST4A: Zahraniční přednášky + vyhlášení vítězů soutěže	Sál A (Jízdárna)
15:45–17:10	Sekce ST4B: Výzkum	Sál B (Kaple)
20:00–24:00	Společenský večer + koncert	Kostel Nalezení sv. Kříže, Sál A

## ČTVRTEK 1. PROSINCE 2016

08:30–11:30	Registrace	Recepce
09:00–13:30	Výstava BETON 2016	Klenutý sál
09:00–10:55	Sekce ČT1A: Ultra vysokohodnotný beton	Sál A (Jízdárna)
10:55–11:25	Občerstvení	Foyer a Klenutý sál
11:25–13:30	Sekce ČT2A: Pokrokové konstrukce a rekonstrukce Zakončení 23. Betonářských dnů 2016	Sál A (Jízdárna)





# PROGRAM PŘEDNÁŠEK 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

## STŘEDA 30. LISTOPADU 2016 1. DEN KONFERENCE

**09:00-10:25** **SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ  
23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ SÁL A**  
Pozdrav předsedy České betonářské společnosti  
a prezidenta ČSSI  
Pozdrav představitelů hostitelského města a kraje  
Jmenování čestných členů ČBS

### **SEKCE ST1A: VYZVANÉ PŘEDNÁŠKY**

**Swiss standard and practical experiences  
on UHPFRC**

**Prof. Eugen Brühwiler**

**Statické schéma a jeho vliv na spolehlivost  
konstrukce**

**doc. Ing. Miloš Zich, Ph.D.;**

**doc. Ing. Zdeněk Bažant, CSc.**

**Diskuze**

---

**10:25-10:55** **Přestávka – občerstvení**

---

**10:55-12:20** **SEKCE ST2A: MOSTY 1 SÁL A**

**Most přes údolí Chomutovky**

**Ing. Radim Cihlář;** doc. Ing. Lukáš Vráblik, Ph.D.;  
Martin Nožička

**Realizace mostů na D3 v křižovatce Svrčinovec**

**Ing. Milan Kalný**

**213-00 Most na dálnici D1 Hubová – Ivachnová  
v km 8,214–8,969**

**Ing. Jan Mukařovský;** Ing. František Hanuš;  
Ing. Peter Hurbánek; Ing. David Malina; Ing. Milan Šístek;  
Petr Novotný; Ing. Jiří Zahrada, CSc.; Petr Zbraněk

**D3 Žilina (Strážov) – Žilina (Brodno) – Estakáda  
na D3 v km 7,500 nad cestou I/18, tratí ŽSR a vodní  
nádrží Hričov**

**Ing. Pavel Sliwka;**

Ing. Jaroslav Bartoň; Ing. Pavel Svoboda

**Most 205 na dálnici D1 Hričovské Podhradie –  
Lietavská Lúčka, SR**

**Ing. Lenka Zapletalová;** Ing. Petr Šedivý

**Diskuze**

**10:55-12:20** **SEKCE ST2B: NAVRHOVÁNÍ 1 SÁL B**

**Efektívne vystuženie bezprievlakovej dosky  
v mieste pripojenia na stĺp**

**Ing. Štefan Gavura**

**Posouzení šířky trhlin vodohospodářských  
konstrukcí dle EC2**

**doc. Ing. Jaroslav Navrátil, CSc.;** Ing. Petr Foltyn

**Vplyv otvorov na odolnosť bezprievlakových dosiek**

**Prof. Ing. Ludovít Fillo, PhD.;** Ing. Tomáš Augustín;  
Ing. Andrej Bartók, PhD.; Ing. Ondrej Keseli

**Analýza globálnej spoľahlivosti štíhlych betónových  
stĺpov**

**Prof. Dipl.-Ing. Vladimír Benko, PhD.;**

Ing. Tomáš Gúcky; Ing. Adrián Valašik;

Ing. Marek Čuhák, PhD.

**Nelineární analýza únosnosti ozubů  
prefabrikovaných nosníků**

**Ing. Michal Hasa;** doc. Ing. Miloš Zich, Ph.D.

**Diskuze**

---

**12:20-13:50** **Přestávka – oběd**

---

# PROGRAM PŘEDNÁŠEK 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

## 13:50-15:15 SEKCE ST3A: MOSTY 2 SÁL A

Letmo betonovaný most Halleannetbrua,  
Norsko

Ing. Michal Kunc

Výpočet zatížitelnosti mostních konstrukcí  
doc. Ing. Jaroslav Navrátil, CSc.;

Ing. Michal Drahorád, Ph.D.; Ing. Petr Ševčík

Prostorově zakřivené mostní konstrukce  
podporované kabely

Ing. Karel Zlatuška; prof. Ing. Jiří Stráský, DSc.

Dlouhodobé sledování lávky pro pěší z UHPC  
přes Opatovický kanál

Ing. Jan Tichý, CSc.; Ing. David Čítek; Aleš Harant;

Ing. Bohuslav Slánský ml.; Ing. Stanislav Ševčík

Rekonstrukce a dlouhodobé sledování  
železničního mostu „Gagarin“

Ing. Martin Olšák; doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc.;

Ing. Jiří Bureš, Ph.D.; Ing. Radim Nečas, Ph.D.

Diskuze

## 13:50-15:15 SEKCE ST3B: NAVRHOVÁNÍ 2 A TUNELY SÁL B

Šmyková odolnost dosiek zatážených lokálním  
zátahem

Ing. Radoslav Vida; Prof. Ing. Jaroslav Halvonik, PhD.

Tunel Považský Chlmec – projekt a realizace  
definitivního ostění

Ing. Libor Mařík

Portály tunelu Šibeník

Ing. Pavel Bulejko; Ing. Rastislav Schreiber

Aplikace betonu vyztuženého rozptýlenou výztuží,  
experimenty a modely

Dr. Ing. Petr Vítek

Zkušenosti z výroby prefabrikovaných  
vláknobetonových tunelových segmentů  
pro Ejpovické tunely

Ing. Martin Staš; Jiří Schneider

Diskuze

---

## 15:15-15:45 Přestávka – občerstvení

---





# PROGRAM PŘEDNÁŠEK 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

## 15:45-18:00 SEKCE ST4A: ZAHRANIČNÍ PŘEDNÁŠKY SÁL A

Precast concrete structures – best practices in design

Ing. Jitka Kochtová; Michał Śramkowski;  
Marcin Ciesielski

Screw connection of reinforced concrete elements in nodes in prefabricated structures

Prof. dr. Sc. Darko Mestrovic; Igor Hranilovic;  
Zsolt Kokrehel; Dean Cizmar

Reliability of existing concrete structures determined with physical models – carbonation induced corrosion

Ivan Zambon; Anja Vidović; Prof. Alfred Strauss

On the interactions of aggregates with supplementary cementing materials for durable concrete structures

Prof. Dr. Klaus-Juergen Huenger; Ms. Yvonne Scholz

Proposition of a new conformity criterion for assessment of the concrete compressive strength

Prof. Dr. Viktor Tur DrSc., PhD.; Elzbieta Szczygielska

Diskuze

Soutěže KCE – vyhlášení

## 15:45-18:00 SEKCE ST4B: VÝZKUM SÁL B

Vlastnosti betonu – normové předpoklady a realita

Ing. Robert Coufal, Ph.D.; Ing. Milada Mazurová

Smykové selhání vysokého nosníku

Ing. Radomír Pukl, CSc.; Ing. Tereza Sajdlová;  
Ing. Vladimír Červenka, Ph.D.; Ing. Jan Červenka, Ph.D.

Smršťování betonu při vysychání – experimenty a numerické modely

Ing. Marek Vinkler; prof. Ing. Jan L. Vitek, CSc., FEng.

Moderní metoda pro měření osových sil v prvcích stavebních konstrukcí

Ing. Tomáš Klier; Ing. Tomáš Mička;  
prof. Ing. Michal Polák; Ing. Miloš Šimler

Nelokální přístup k modelování vzdálenosti trhlin v SHCC

Ing. Petr Havlásek; Ing. Petr Kabele



# PROGRAM PŘEDNÁŠEK 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

ČTVRTEK 1. PROSINCE 2016  
2. DEN KONFERENCE

**09:00–10:55**    **SEKCE ČT1A:**  
**ULTRA VYSOKOHODNOTNÝ BETON**    **SÁL A**  
Funkčně vrstvené desky z UHPC a ECC  
**Ing. Milan Rydval;** doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D.;  
Ing. David Čítek; Ing. Bc. Šárka Nenadálová  
Tenkostěnné prvky z UHPC,  
model víceúčelového UHPFRC stolu  
**Bc. Ondřej Slabý;** Ing. Stanislav Smiřinský;  
Ing. Vladimír Veselý; doc. Ing. Jitka Vašková, CSc.  
Technické podmínky pro výrobu, zkoušení  
a navrhování UHPC a prvků z UHPC  
**Ing. Milan Kalný;** doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D.  
Výroba a zkoušení UHPC a prvků z UHPC  
**doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D.;** Ing. Milan Kalný  
Spoje prefabrikovaných konstrukcí  
s použitím UHPC  
**prof. Ing. Jan L. Vitek, CSc., FEng.;**  
Ing. David Čítek; Ing. Robert Coufal, Ph.D.  
Dimensioning of tunnel linings based  
on the results of flat jack tests  
**Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. mont. Robert Galler**  
Diskuze

---

**10:55–11:25**    **Přestávka – občerstvení**

---

**11:25–13:30**    **SEKCE ČT2A: POKROKOVÉ KONSTRUKCE  
A REKONSTRUKCE**    **SÁL A**  
Ocenění studentů BAK, DIPL  
Ocenění doktorandů  
Doktorand: Vítězné téma  
Výstavba a statická zatěžovací zkouška  
experimentálního subtilního skeletu  
z vysokohodnotného betonu pro energeticky  
efektivní budovy  
**Ing. Ctislav Fiala, Ph.D.;** Ing. Jaroslav Hejl;  
Ing. Vlastimil Bílek, Ph.D.; Ing. Tomáš Vlach;  
Ing. Michal Ženíšek; Ing. Jan Růžička, Ph.D.;  
prof. Ing. Petr Hájek, CSc.  
Demontovatelná rámová konstrukce s pružně  
vloženou diafragmou  
**prof. Ing. Jiří Witzany, DrSc.;**  
doc. Ing. Daniel Makovička, DrSc.;  
Ing. Radek Zígler, Ph.D.; Ing. Aleš Polák;  
Ing. Daniel Makovička  
Zesílení prefabrikované střešní konstrukce  
výrobní haly  
**Ing. Jan Perla;** doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc.;  
Ing. Jan Koláček, Ph.D.; Ing. Jiří Strnad, Ph.D.;  
Ing. Martin Zlámal, Ph.D.; Ing. Michal Požár;  
Ing. Robin Pěkník  
Diskuze

**ZAKONČENÍ**  
**23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ 2016**    **SÁL A**

---

**13:30–14:00**    **Oběd**

---



# PROGRAM SEKCE POSTERŮ

## 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

- P01**    **Rozměrový efekt při zkoušení vysokopevnostního betonu**  
**Ing. Josef Fládr; Ing. Petr Bílý**
- 
- P02**    **Projevy diferenčního smršťování v nosnících betonových mostů**  
**Ing. Lukáš Kadlec, Ph.D.; prof. Ing. Vladimír Křístek, DrSc., FEng.**
- 
- P03**    **Precast made of recycled aggregate concrete**  
**Robert Grygo, PhD.**
- 
- P04**    **Zohlednění dotvarování betonu při smršťování pomocí metody efektivního modulu závislého na čase a jeho experimentální ověření**  
**Ing. Lukáš Zvolánek; prof. Ing. Ivallo Terzijski, CSc.**
- 
- P05**    **Výpočet protlačení lokálně podepřených desek se smykovou výztuží pomocí modelu vzpěry a táhla**  
**Ing. Lukáš Lyčka; prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.**
- 
- P06**    **Iniciace lomu betonu za vysokých teplot**  
**Ing. Hana Šimonová, Ph.D.; Ing. Iva Rozsypalová; Ing. Petr Daněk, Ph.D.; prof. Ing. Zbyněk Keršner, CSc.**
- 
- P07**    **Lomové parametry matrice testovaných betonů s rozptýlenou výztuží**  
**prof. Ing. Zbyněk Keršner, CSc.; doc. Ing. Petr Frantík, Ph.D.; Bc. Tomáš Majda; Ing. Hana Šimonová, Ph.D.; doc. Ing. Václav Veselý, Ph.D.**
- 
- P08**    **Nedestruktivní a destruktivní metody sledování homogenity vláknobetonů**  
**Ing. René Čechmánek; Ing. Jiří Junek; Ing. Oldřich Sviták; Mgr. Martin Boháč, Ph.D.**
- 
- P09**    **Vliv ocelových vláken ve struktuře drátkobetonu na msú a msp**  
**Jan Fleissig**
- 
- P10**    **Nový zelený most přes stávající dálnici D2, Slovensko**  
**Ing. Pavel Bulejko; Ing. Rastislav Schreiber**
- 
- P11**    **Numerická analýza interakce modelu drátkobetonové základové desky s podložím**  
**Ing. Jana Labudková; prof. Ing. Radim Čajka, CSc.**
- 
- P12**    **Konstrukční prvky s aplikací vláknobetonu**  
**Ing. Josef Novák**
- 
- P13**    **Stanovení parametrů drsnosti povrchu optickou profilometrií a odměrnou metodou**  
**Ing. Dorde Čairović; Ing. Martin Zlámal, Ph.D.; prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.; Ing. Pavel Škarvada, Ph.D.; Ing. Tomáš Trčka, Ph.D.; Ing. Robert Macků, Ph.D.**
- 
- P14**    **Construction of the “Moravamont” assembly system by application of the new kind of bonds between the adhesively pre-stressed elements**  
**Živko Cuckič; Vesna Cuckič; Olga Cuckič**
- 
- P15**    **Experiment prechodovej dosky – príprava a návrh experimentu**  
**Ing. Kamil Laco; doc. Ing. Viktor Borzovič, PhD.**
- 
- P16**    **Hybridní cementy s nesilikátovými aktivátory**  
**Ing. Vlastimil Bílek, Ph.D.**
- 
- P17**    **Zkušební těleso pro zkoušku betonu a vláknobetonu v osovém tahu a přípravek k jeho upevnění**  
**Ing. Martin Típka; doc. Ing. Jan Vodička, CSc.**
- 
- P18**    **Studie zastřešení s využitím UHPC**  
**Ing. Milan Holý**
- 
- P19**    **Numerická analýza vlivu větrných žeber na chladicích věžích**  
**Ing. Petr Harazim; doc. Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D.**
-

# PROGRAM SEKCE POSTERŮ

## 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ


- P20** Nízkopevnostní samozhutnitelné betony  
**Ing. Lucia Osuská;** Ing. Martin Labaj; Ing. Jaroslav Válek, Ph.D.
- 
- P21** Koroze výztuže v betonu způsobená karbonatací a prouděním chloridů během propagační doby  
**Ing. Karolína Hájková;** doc. Ing. Libor Jendele CSc.;  
Ing. Tereza Sajdlová; Ing. Jan Červenka Ph.D.;  
doc. Ing. Vít Šmilauer, Ph.D.
- 
- P22** Modul pružnosti betonu a vláknobetonu v tahu  
**Ing. Martin Tipka;** doc. Ing. Jitka Vašková, CSc.
- 
- P23** Nelineární analýza přechodových oblastí silničních mostů  
**Ing. Miroslav Pecník;** doc. Ing. Viktor Borzovič, PhD.;  
Ing. Kamil Laco
- 
- P24** Maximálna šmyková odolnosť v pretlačení  
**Ing. Lucie Majtánová;** Prof. Ing. Jaroslav Halvonik, PhD.;  
Ing. Ján Hanzel
- 
- P25** Experimentální analýza navrženého vodonepropustného drátkobetonu  
**Ing. Vladimír Suchánek;** Ing. Matěj Slováček
- 
- P26** Kolektor Hlávkův most  
**Ing. Václav Ráček;** Ing. Jaromír Zlámal
- 
- P27** Příspěvek smykových sil na protlačení u výškových budov s půdorysně ustupujícími patry  
**Ing. Jan Nováček;** doc. Ing. Miloš Zich, Ph.D.
- 
- P28** Posúdenie účinkov vetra pri návrhu viacpodlažných a vysokých betónových budov  
**Ing. Iyad Abrahoim, PhD.**
- 
- P29** Spolehlivost nosných konstrukcí panelových soustav v západních Čechách  
**Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.**
- 
- P30** Nelineární výpočet spolehlivosti betonových a vláknobetonových konstrukcí  
**Ing. Radomír Pukl, CSc.;** Ing. Tereza Sajdlová;  
Ing. Zdeněk Janda, PhD.; Ing. Jan Červenka, Ph.D.
- 
- P31** Využití prefabrikovaných UHPC prvků v konstrukcích mostů velkých rozpětí  
**Ing. Vladimír Příbramský;** Ing. Michaela Kopálová
- 
- P32** Míchání vysokohodnotného betonu s extrémně nízkým vodním součinitelem  
**Ing. Michal Ženíšek;** Ing. Tomáš Vlach; Ing. Lenka Laiblová
- 
- P33** Studie chování volných předpínacích lan  
**Ing. Adam Svoboda;** Ing. Marek Starý;  
doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc.
- 
- P34** Stanovení smykové únosnosti kompozitní výztuže  
**Ing. Vojtěch Kostihá;** Ing. František Girgle, PhD.;  
Ing. Anna Kučerová; Ing. Petr Daněk, Ph.D.;  
prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.
- 
- P35** Měření průniku chloridových iontů v UHPC pomocí urychlených metod  
**Ing. Daniel Dobiáš, Ph.D.;** Ing. Milan Kouřil, Ph.D.;  
Ing. Radka Nováková; Ing. Petr Pokorný;  
Ing. Radka Pernicová, Ph.D.
- 
- P36** Vylehčené subtilní panely z textilního betonu  
**Ing. Jakub Řepka;** Ing. Tomáš Vlach; Ing. Pavel Kokeš;  
Ing. Lenka Laiblová; Ing. Michal Ženíšek; prof. Ing. Petr Hájek, CSc.
- 
- P37** Ferrocement – navrhování a architektura  
**Ing. Vladislav Bureš;** Ing. arch. Jakub Novák
-



# PROGRAM SEKCE POSTERŮ 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

- P38** Materiálové charakteristiky vysokohodnotných betonů vystavených extrémním teplotám  
**Ing. David Čítek**; Ing. Milan Rydval; Ing. Jan Fořt;  
Ing. Alena Zemanová; doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D.
- 
- P39** Účinek zvyšování teploty na deformační vlastnosti TRC  
**Ing. Tomáš Bittner**; doc. Ing. Petr Bouška, CSc.;  
Ing. Bc. Šárka Nenadálková; Ing. Milan Rydval;  
Ing. Miroslav Vokáč, Ph.D.
- 
- P40** Posouzení vlivu vícenásobného cyklického zatěžování na statický modul pružnosti ztvrdlého betonu  
**Ing. Petr Misák, Ph.D.**; Ing. Dalibor Kocáb, Ph.D.;  
Ing. et Ing. Bronislava Moravcová; Ing. Michaela Potočková;  
Mgr. Libor Topolář, Ph.D.
- 
- P41** Development of an alternative alumino-silicate binder for concrete based on the "just add water" principle  
**Dipl.-Ing. Maria Brizginsky**; prof. Dr. Klaus-Juergen Huenger
- 
- P42** Numerical modeling of an existing RC frame for the design of strengthening through composite materials  
**MSc. Filippo Leurini**; Roberto Cerioni; Lorenzo Ferrari
- 
- P43** Thin protective layers made out of special concretes  
**MSc., Eng., Natalia Stankiewicz**;  
Prof. Michal Boltryk, DSc., Ph.D., Eng.
- 
- P44** Typical beam-column connection behavior with negative continuity rebars  
**Marcelo Araujo Ferreira**; Maria Angela Simões Hadade;  
Bruna Catóia; Roberto Chust De Carvalho
- 
- P45** The use of moment-resisting frames and braced frames for lateral stability of multi-storey precast concrete structures  
**Arthur Rocha**; Marcelo de Araújo Ferreira;  
Wiliam dos Santos Morais
- 
- P46** Verification of precast structures in serviceability limit state – Study of displacement  
**Wiliam Morais**; Marcelo de Araújo Ferreira; Arthur Lima Rocha

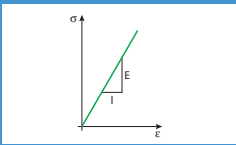
## NOVÁ TECHNICKÁ PRAVIDLA V PRODEJI – PODZIM 2016

  
Česká betonářská společnost ČBSI  
www.cbsbeton.eu

TP 05

Technická pravidla ČBS  
**05**

**MODUL PRUŽNOSTI BETONU**



2016

Technická pravidla  
ČBS 05 – Modul pružnosti  
betonu

Více informací  
viz [www.cbsbeton.eu](http://www.cbsbeton.eu)

## CÍL A NÁPLŇ 23. BETONÁŘSKÝCH DNŮ

**23. Betonářské dny (BD 2016)** nabídnou stejně jako v minulých ročnících jeden a půldenní bohatý program odborných přednášek a posterů, prostor pro odborné diskuze, neformální obchodní jednání a přátelská setkání. Betonářské dny budou ale především **výroční, průřezovou a bilanční konferenční akcí**, která si v odborné rovině klade za cíl seznámit účastníky s nejvýznačnějšími betonovými konstrukcemi uplynulého roku v ČR i v zahraničí a s nejdůležitějšími technickými novinkami v oboru betonu.

ČBS znovu nabízí (dobrovolná možnost) autorům příspěvků zařazení anglických verzí článků ze sborníku k 23. BD 2016 do **prestižního vědeckého časopisu „Solid State Phenomena“** zařazeného v databázi Thomson Reuters (SCOPUS).

## TEMATICKÉ SEKCE KONFERENCE

- Mosty
- Navrhování
- Zahraniční přednášky
- Výzkum
- Ultra vysokohodnotný beton
- Pokrokové konstrukce a rekonstrukce

## VĚDECKÝ VÝBOR

**doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D., předseda**

Ing. Robert Coufal, Ph.D.

prof. Ing. Petr Hájek, CSc.

Ing. Milan Kalný

prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., FEng.

Ing. Pavel Šourek

Ing. Michal Števula, Ph.D.

prof. Ing. Jan L. Vítek, CSc., FEng.

## TERMÍN A MÍSTO KONÁNÍ

**23. Betonářské dny 2016** se budou konat **30. listopadu** a **1. prosince 2016** (ST + ČT) v Litomyšli. Zámecké návrší p.o., Jiráskova 133, Litomyšl.

Tradiční **společenský večer se uskuteční ve středu 30. listopadu 2016**. Program večera bude zahájen ve 20:00 hudebním vystoupením v kostele Nalezení sv. Kříže (naproti Evropskému školícímu centru). Po vystoupení je plánovaný raut a volná zábava v prostorách Zámeckého pivovaru.





## POŘADATEL A ORGANIZÁTOR

Česká betonářská společnost ČSSI (ČBS)

## PLATBA VLOŽNÉHO

Vložné a další objednané služby je třeba uhradit v plné výši před konáním konference, a to výhradně bankovním převodem na účet organizátora, **na základě zaslané faktury/daňového dokladu**. Faktura bude zaslána bezprostředně po obdržení závazné přihlášky. Je třeba, aby zájemci o účast, jejichž platby vložného nebudou připsány na účet organizátora **do 23. listopadu 2016**, měli s sebou u registrace kopii výpisu z účtu, případně kopii příkazu k úhradě s plánovaným datem úhrady. Platby vložného v hotovosti **při registraci** budou akceptovány pouze **za zvýšenou cenu**.

## VLOŽNÉ

Výše vložného je závislá na uhrazeném členství v ČBS za rok 2016 k 1. říjnu 2016 a na **datu odeslání závazné přihlášky** organizátorovi konference (viz tabulka). **Zvýhodněné vložné platí pro studenty a doktorandy v denním studiu** (k přihlášce nutno přiložit **čitelnou** kopii platného indexu s fotografií a jménem!). **Vložné zahrnuje** účast na konferenci, vstup na výstavu, 1 sborník s články k přednáškám a posterům, soubor technických a informačních materiálů a stravování (2x oběd a občerstvení po oba dny konference). **Účast na společenském večeři** (800 Kč) a sborníky navíc (**1 sborník je již zahrnut** v ceně vložného!) si musí v případě zájmu objednat a uhradit **všichni zvlášť**, a to **bez výjimky**. V případě neúčasti se vložné nevrací, sborník bude zaslán poštou.

**Vložné** platí všichni účastníci **s výjimkou** čestných hostů ČBS a čestných členů ČBS. **Hlavní autoři příspěvků** platí snížené vložné v závislosti na svém členství v ČBS. **Vložné doprovázejících osob** zahrnuje účast na slavnostním zahájení a vyzvaných přednáškách, dopolední občerstvení a oběd – ve středu 30. listopadu 2016.

Termín přihlášení	Do 6. 11. 2016	Po 6. 11. 2016	Na místě
Vložné	snížené	základní	zvýšené
Člen ČBS	4 380 Kč	4 780 Kč	5 800 Kč
Nečlen ČBS	5 380 Kč	5 780 Kč	6 800 Kč
Student do 26 let	1 680 Kč	1 980 Kč	2 800 Kč
Doprovázející osoba	680 Kč	680 Kč	1 000 Kč

**K cenám bude účtováno DPH v platné výši.**



# ORGANIZAČNÍ POKYNY

## PŘIHLÁŠKY

Řádně vyplněnou on-line závaznou přihlášku účasti na 23. Betonářských dnech 2016, kterou naleznete na [www.cbsbeton.eu](http://www.cbsbeton.eu) včetně objednávky souvisejících služeb, odešlete pomocí kontaktního formuláře. Po obdržení závazné přihlášky Vám bude zaslána faktura/daňový doklad k uhrazení Vaší účasti.

## STORNO

Zrušit účast nebo objednané služby je možno **pouze písemně**. Zrušení účasti na konferenci odeslané **do 6. listopadu 2016** nepodléhá poplatku. **Po 6. listopadu 2016** činí stornovací poplatek 50 %. **Po 20. listopadu 2016** činí stornovací poplatek (i za ty přihlášené účastníky, kteří se na konferenci bez stornování účasti nedostaví!) **100 % celkového vložného** včetně případných doplatků. Vrácení plateb či jejich částí bude provedeno dobropisem až po vyúčtování konference, nejpozději **do 18. prosince 2016**.

**Upozornění:** Žádáme o oznámení storna za všechny závazně přihlášené účastníky v případě jejich (i **zatím neuhrazené!**) neúčasti. Organizátor akce objednává a platí služby podle přihlášeného počtu účastníků a s vystavením faktury odvádí DPH. I z těchto důvodů musíme a budeme trvat na dodržení storno podmínek a uhrazení vložného a objednaných služeb za přihlášené osoby při jejich nestornované neúčasti. **Podpisem závazné přihlášky účastník tyto podmínky výslovně přijímá.**

## UZÁVĚRKA

Uzávěrka závazných přihlášek se **sníženým vložným** je stanovena na **6. listopad 2016**. Po tomto termínu budou akceptovány pouze přihlášky se základním vložným. **Upozornění:** Z technických důvodů se **přijímají přihlášky s bezhotovostní úhradou pouze do 20. listopadu 2016!** Po tomto termínu je možné akceptovat pouze přihlášení za **zvláštní vložné zaplacené v hotovosti** při registraci.

## REGISTRACE

Přístup k registraci účastníků je přes **Informační centrum Litomyšl, Jiráskova 133, v přízemí Zámeckého pivovaru**. Při registraci obdrží účastník jmenovku, sborník, poukázky na obědy, tašku s technickými a informačními materiály a příp. **vstupenku na společenský večer**.

## SPOLEČENSKÝ VEČER

Tradiční společenský večer (800 Kč/osobu) se uskuteční **ve středu 30. listopadu 2016**. Program večera bude zahájen **ve 20:00** hudebním vystoupením **v kostele Nalezení sv. Kříže** (naproti EŠC). Po vystoupení je plánovaný raut a volná zábava v prostorách Zámeckého pivovaru.

## UBYTOVÁNÍ

Pro účastníky konference je rezervováno ubytování v hotelech a penzionech pod **heslem „Beton“**. Seznam ubytovacích zařízení je uveden na webových stránkách [www.cbsbeton.eu](http://www.cbsbeton.eu). **Organizátor ubytování přímo nezařizuje**, každý účastník nebo vystavovatel si jej zajišťuje individuálně přímo ve vybraném hotelu. Ceny a kapacity ubytování jsou garantovány pouze **do 6. listopadu 2016**. **Objednávku ubytování proveďte telefonicky nebo pomocí e-mailu, ne přes rezervační systém (např. booking.com)!**



## ORGANIZAČNÍ POKYNY

### FIREMNÍ PREZENTACE A VÝSTAVA BETON 2016



Organizátor 23. Betonářských dnů 2016 nabízí řadu možností firemní prezentace. V případě Vašeho zájmu navštivte webovou stránku Výstava Beton 2016 <http://vystava.cbsbeton.eu/bd2016/> a zde si vyberte nejvhodnější formu. Vaše dotazy zodpovíme na níže uvedených spojeních.

### KONTAKTNÍ SPOJENÍ A DALŠÍ INFORMACE

Pro podrobné informace o konání 23. Betonářských dnů 2016, jejich odborné náplni a možnostech prezentace se obraťte na **Českou betonářskou společnost ČSSI (ČBS)**:

Samcova 1, 110 00 Praha 1

T +420 775 124 100, +420 605 325 366

E [cbsbeton@cbsbeton.eu](mailto:cbsbeton@cbsbeton.eu)

[www.cbsbeton.eu](http://www.cbsbeton.eu)



### UZÁVĚRKA ZÁVAZNÝCH PŘIHLÁŠEK ZA SNÍŽENÉ VLOŽNÉ: 6. LISTOPADU 2016!

V rámci projektu celoživotního vzdělávání získají účastníci 23. Betonářských dnů 2016 **2** body.

O absolvování konference bude účastníkům vystaveno potvrzení.

### VYBRANÉ NÁSLEDUJÍCÍ AKCE

#### ŠKOLENÍ ČBS

19. října 2016

Vodonepropustné betonové konstrukce,  
Masarykova kolej, Praha 6

#### KONFERENCE AKCE

březen–duben 2017

14. Technologie betonu, Jihlava

#### SEMINÁŘE ČBS

březen–duben 2017

TKP Staveb pozemních komunikací,  
kapitola 18