



Congress Center Parkhotel Plzeň
U Borského parku 3, 320 04 Plzeň



Pozvánka

Konference

STATIKA STAVEB

2018 Plzeň

12. duben 2018
9 – 17 hod.



Pořadatel

Česká komora autorizovaných techniků

Oblastní kancelář ČKAIT Plzeň

Aktiv Statika

Informační centrum ČKAIT s.r.o.



STATIKA STAVEB 2018 Plzeň

Zaměření konference

Konference je zaměřena na navrhování a posuzování nosných konstrukcí pozemních staveb. Hlavními tématy pro rok 2018 jsou Eurokódy a praktické příklady řešení konstrukcí z jednotlivých oborů statiky staveb. Konference je určena pro projektanty, statiky a další odborníky, kteří se zabývají navrhováním a prováděním staveb a zejména nosných stavebních konstrukcí.

Program

Konference je rozdělena na dopolední a odpolední část. Dopolední část bude věnována Eurokódům, jejich současnému stavu a dalšímu vývoji. Je připraveno pět přednášek zabývajících se zatížením staveb, zásadami navrhování, navrhováním ocelových, betonových a zděných konstrukcí a zakládáním staveb. Odpolední část konference bude směřována na příklady a zkušenosti s jednotlivými stavebními konstrukcemi.

Organizační údaje

Místem konání konference je **Congress Center Parkhotel Plzeň**, U Borského parku 3, 320 04 Plzeň.

Termín konání je čtvrtek **12. 4. 2018** od 9 až 17 hod.

Jednacími jazyky bude čeština a slovenština.

Přihlášky na konferenci přijímá **Oblastní kancelář ČKAIT Plzeň, Hřímálého 37, Plzeň, tel. 377 423 826**, tajemnice oblasti paní Hana Hričinová (plzen@ckait.cz).

Informace o konferenci: Ing. Luděk Vejvara, Ph.D., tel. 603 216 966.

Vložené pro členy ČKAIT činí 300 Kč, pro ostatní veřejnost 600 Kč, včetně DPH.

Za organizátory konference

Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.
předseda Oblastní kanceláře ČKAIT Plzeň

Program konference

9.00 Zahájení konference

9.15 Dopolední blok Vyzvané přednášky

9.15–10.00 Eurokódy a zatížení staveb – výhled do budoucna
Doc. Ing. Jana Marková, CSc.

10.00–10.45 Navrhování betonových konstrukcí podle EC 2 – připravované změny
Ing. Jiří Šmejkal, CSc.

10.45–11.00 Krátká přestávka

11.00–11.45 Navrhování ocelových konstrukcí podle EC3
doc. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.

11.45–12.30 Navrhování zděných konstrukcí podle EC6
Doc. Ing. Jaromír Klouda, CSc.

12.30–13.15 Navrhování základů staveb podle EC7
Doc. Ing. Jan Masopust, CSc.

13.15–14.00 Oběd

14.00 Odpolední blok – Vystoupení hostů a další příspěvky

14.00–16.15 Zkušenosti s navrhováním zděných konstrukcí podle EC6
Doc. Ing. Jaromír Klouda, CSc.

Zkušenosti se založením podzemních garáží Eurovia v Bratislavě
Ing. Anton Vyskoč (SKSI)

Nejvyšší komín v Evropě
Ing. Martin Krejcar, CSc.

Problematika úprav panelových domů
Ing. Václav Honzík, Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.

Zkušenosti s navrhováním ocelových konstrukcí
Ing. Vladimír Janata, CSc.

Zkušenosti s navrhováním založení
Doc. Ing. Jan Masopust, CSc.

Nedostatky v návrhu a provedení zděných staveb
Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.

16.15–16.30 Krátká přestávka

16.30–16.55 Diskuse, náměty

16.55 Závěr konference