

ZPRAVODAJ

Číslo 5

listopad 2020

ročník 36

Redakce: Staroměstská 1, 370 04 České Budějovice ☎ 387 312 580
www.cssi-cr.cz/oblast Č. Budějovice; www.ckait.cz; www.csvh.cz
ČSSI: cb@cssi-cr.cz | ČKAIT: cb@ckait.cz | ČSVH: cssi@csvh.cz | SPS ČR: larok@mail.cz

ODBORNÉ AKCE

V RÁMCI ČŽV – 1 BOD

19. 11. 2020 Výroba stlačeného vzduchu jako součást technického zařízení budov (TZB)

Místo: Aula SPŠ stavební, Resslova 2. České Budějovice

Čas: 13 - 17 hod.

Přednášející: Ing. Martin Jukl, vedoucí technické podpory ve firmě ATLAS COPCO

Tomáš Dějmek, technická podpora ve firmě ATLAS COPCO

Ing. Jaroslav Jedlička, vedoucí divize bezmazných kompresorů ve firmě ATLAS COPCO

Z důvodu prodloužení nouzového stavu v důsledku šíření koronavirové epidemie je tato akce ZRUŠENA.

PŘIPRAVUJEME

16. 2. 2021 Vodovody a kanalizace



Místo: České Budějovice, sál zastupitelstva Krajského úřadu

Odborný garant: Ing. Miloslava Melounová - ČSVH

Přednášející: JUDr. Pavel Rubeš, Ing. Pavel Peroutka, Ing. Miloslava Melounová

Odborný seminář je zaměřen pro obce jako vlastníky a provozovatele vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu. Účastníci budou seznámeni s některými požadavky legislativy na vlastníky a provozovatele vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu.

- Novela zákona o vodách č.254/2001 Sb.
- Povinnosti vlastníků vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu
- Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací
- Kalkulace cen pro vodné a stočné

Pozvánka a přihláška na www.csvh.cz

18. 3. 2021 Impregnace konstrukčního dřeva

Místo: Aula SPŠ stavební, Resslova 2, České Budějovice

Čas: 13:00 – 17:00 hod.

Program:

1. Proč počítat s impregnací dřeva už ve fázi projekční přípravy?
2. Jak postupovat v případě
 - nového objektu,
 - rekonstrukce stávajícího objektu.
3. Co vše vzít v úvahu:
 - Základní slovník pojmů v oblasti ochrany dřeva (registrace chemických prostředků, certifikace, typové označení, spektrum účinnosti, životnost provedené ochrany)
 - Biotičtí škůdci dřeva a jejich výskyt
 - Podle čeho správně vybrat impregnační prostředek k ochraně dřeva proti biotickým škůdcům (druhy dřeva, riziko napadení, třídy použití)
 - Způsoby impregnace dřeva
4. Praktické rady a doporučení při použití impregnace
5. Legislativní kotvy:
 - Zákon 120/2002 o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh
 - Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky
 - Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění Nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
 - EN 335 – Trvanlivost dřeva a materiálů na bázi dřeva – Třídy použití: definice, aplikace na rostlé dřevo a na výrobky na bázi dřeva

Dřevo je ve stavebnictví stále používaný a nenahraditelný materiál, a to jak v exteriéru, tak interiéru. Proč nepodceňovat při novostavbách nebo rekonstrukcích nejen dřevěných objektů prevenci proti napadení škůdci (hmyz, houby, plísně) již ve fázi projekční přípravy. Jaký je vývoj evropské legislativy v oblasti impregnace dřeva. Co vše brát v úvahu při výběru impregnačních prostředků sloužících k ochraně dřeva. Nejnovější trendy v chemické ochraně dřeva.

Přednášející:

Ing. Jaroslav Strnadel, PhD. - Vedoucí výzkumné skupiny Formulace, Bochemie a.s.

Ing. Lenka Plevová – Manažer pro technickou podporu a servis, Bochemie wood care s.r.o.

Odborný garant: Bochemie wood care s.r.o. Bohumín

Více o přípravcích k ošetření dřeva najdete na <https://www.bochemie.cz/ochrana-dreva>.

Vložné: bezplatně

Přihlášky: <https://www.ckait.cz/impregnace-konstrukcniho-dreva>

Ve stručnosti:

25. 2. 2021 Zásady navrhování otvorových výplní

29. - 31. 3. 2021 Dřevostavby Volyně

20. 5. 2021 Navrhování a provádění komínů podle nové ČSN 1443

17. 6. 2021 Současné problémy technologie vozovek

ZNODNOCENÍ AKCÍ

17. 9. 2020 DISKUSNÍ ODPOLEDNE K LINIOVÝM STAVBÁM NA ÚSECÍCH DÁLNIČE D3 A STAVU MOSTŮ NA SILNICÍCH II. A III. TŘÍD V JIHOČESKÉM KRAJI

Akce se konala dne 17. 9. 2020 v aule SPŠ stavební v Českých Budějovicích. Pořadatelem byla Jihočeská pobočka Unie mostařů České republiky a Oblastní kancelář ČKAIT České Budějovice.

Předseda pobočky UMČR Ing. Josef Pumpr přivítal přítomné a seznámil je s programem. Diskusní odpoledne bylo tentokrát zaměřeno na geologické podmínky při zakládání mostních staveb a diagnostiku souvisejících zemních prací. Dalším bodem programu byl postup prací na stavbě dálnice D3 směrem od Českých Budějovic ke státní hranici s Rakouskem. Posledním bodem bylo seznámení účastníků se stavem mostů na silnicích II. a III. tříd v Jihočeském kraji.

Přednášku ke geologickému průzkumu a geotechnickému monitoringu provedli Ing. Petr Karlín a Mgr. Petr Karlín, kteří se dlouhodobě zabývají problematikou geologických poměrů a mechaniky zemin. Jejich výklad doprovázený videoprojekcí a fotografiemi z různých mostních staveb byl pro posluchače zajímavý.

Další bod se zaměřil na postup prací na dvou úsecích dálnice D3 směrem ke státní hranici s Rakouskem. Jedná se o zemní práce a zakládání mostů od Českých Budějovic k Třebonínu. Přednášku provedla Ing. Veronika Moravská z firmy Doprastav a. s. Její vystoupení bylo doplněno videoprojekcí z průletů dronu stavbou v několika termínech od zahájení stavebních prací. Zaměřila se hlavně na stavbu estakády přes údolí řeky Malše. Posluchači si mohli udělat představu o postupu prací na stavbě a o jejím zasazení do krajiny. Závěr semináře byl zaměřen na problematiku správy mostních objektů na silnicích II. a III. tříd v Jihočeském kraji. Zde vedoucí pracovník SÚS Jihočeského kraje Mgr. Václav Škopek, seznámil účastníky s problematikou správy, údržby a evidence stavu mostních objektů na těchto silnicích. Svoji přednášku doplnil projekcí různých diagramů vývoje stavebního stavu mostů a prováděných opatření na zkvalitňování správy tohoto majetku. Semináře se zúčastnilo 48 osob, z toho 31 členů ČKAIT a 7 členů UMČR.

Ing. Josef Pumpr, předseda pobočky UMČR

INFORMACE



Valná hromada ČKAIT – 13. ledna 2021

Dne **13. ledna 2021 od 14:00 hod.** proběhne v Clarion Congress Hotelu v Českých Budějovicích valná hromada ČKAIT.

Pozvánku s programem zašleme e-mailem nebo poštou.



PRESTA JIŽNÍ ČECHY 2018 - 2020 - 11. ročník

Ve spolupráci s ostatními spoluvyhlašovatelem byl vyhlášen 11. ročník PRESTA JIŽNÍ ČECHY - soutěžní přehlídky jihočeských staveb dokončených v letech 2018 až 2020 konané pod záštitou hejtmána Jihočeského kraje.

Uzávěrka přihlášek	29. ledna 2021
Odevzdání výstavních panelů	12. února 2021
Vyhlášení výsledků	15. dubna 2021

Související materiály naleznete: <http://www.cssi-cr.cz/presta-jizni-cechy/>

Žádáme členy buď o přihlášení stavby, anebo o vytipování vhodných staveb a sdělení stavebníka, zhotovitele či projektanta.



Projektování dřevostaveb od A do Z

V souvislosti s omezeními k ochraně před šířením nemoci COVID-19 byla odvolána odborná akce **Projektování dřevostaveb od A do Z** plánovaná na 5. listopadu 2020. Až to epidemiologická situace dovolí, bude pro uskutečnění akce vybrán nový termín.



Ing. Karel Kocina – 80 let

Ing. Karel Kocina se narodil v Trhových Svinech, ve Volyni absolvoval Střední průmyslovou školu, obor Technické zařízení budov. Následovala Fakulta pozemního stavitelství a architektury v Praze a postgraduální studium ekonomika. Jeho první zaměstnání bylo v Železniční průmyslové výrobě, závod Nové Hrady, kde začínal jako mistr a končil ve funkci ředitele. V roce 1971 nastoupil do Okresního stavebního podniku v Českých Budějovicích, kde jeho předností bylo zavádění nových technologií a materiálů. Za jeho vedení tento podnik získal řadu ocenění Ministerstva stavebnictví a Jihočeského kraje. Tato činnost ho přivedla do Vědecko-technické společnosti. Do svých 67 let pracoval jako ředitel na závodech Sloupárna v Majdaleně. Za jeho působení došlo k rozšíření výrobního sortimentu, výroby sloupů vyššího vrcholového tahu, trafostanic, regulačních stanic plynu, rozvodných pilířů elektro a řada výrobků byla uplatněna při rekonstrukci železničního koridoru. Od roku 1996 je autorizovaným inženýrem v oboru pozemní stavby. Je soudním znalcem v oboru stavební hmoty a stavby obytné.

Aktivně pracuje ve výboru Oblastní pobočky Českého svazu stavebních inženýrů České Budějovice, kde od jara letošního roku vykonává funkci předsedy. Velký podíl má rovněž na realizaci soutěžní přehlídky PRESTA Jižní Čechy.

Jeho velkou zálibou a koníčkem je létání s ultralehkým letadlem. Pravidelně se účastní navigačních soutěží pořádané svazem na letištích v rámci republiky. Jubilantovi přejeme šťastná přistání a co nejvíce zdraví k vykonávání jeho bohaté činnosti.

Výbor oblasti ČKAIT České Budějovice a Výbor OP ČSSI České Budějovice



Konference VODA 2020 – STAVBA A VODA

S ohledem na omezení spojená s prevencí šíření nákazy koronavirem bylo rozhodnuto přesunout Konferenci VODA 2020 – Stavba a voda z původního termínu 19. - 20. října 2020 na **nový termín 7. – 8. června 2021.**

Aktuální změny kolem konference můžete sledovat na webu: www.voda2020.cz



Změny seminářů v důsledku COVID-19

V důsledku omezení v souvislosti s prevencí šíření nákazy koronavirem bylo rozhodnuto přesunout seminář **Vodovody a kanalizace** z původního termínu 10. listopadu 2020 na **nový termín 16. února 2021.** Podrobnosti jsou uvedeny v rubrice **PŘIPRAVUJEME.**

Ze stejných důvodů byl zrušen seminář **Vodní zákon** plánovaný na 2. prosince 2020.



Vodohospodářský Bulletin 2020

V závěru roku vyjde publikace pro členy ČSVH a odbornou veřejnost, která přináší zajímavé odborné články a shrnutí činnosti společnosti.

Z obsahu vybíráme :

- Význam vzrostlého lesa v zadržování dešťových vod, oběhu vody a místním klimatu,
- Zajímavý příklad, kdy je vhodné bránit volné migraci ryb ve vodních tocích,
- Vltavská vodní cesta České Budějovice – Týn nad Vltavou,
- 80 let od stavby vodního díla Husinec.



Generel chráněných území pro akumulaci povrchových vod

Historicky nejdelší období sucha posledních let ukázalo, že při poklesu hladin podzemních vod, které pokrývají přibližně 50 % výroby pitné vody, je potřeba zajistit vodárenské zdroje akumulací povrchových vod. Generel chráněných území pro akumulaci povrchových vod (Generel LAPV) byl proto rozšířen o 21 lokalit, a to s důrazem na území, která jsou nejvíce ohrožena nedostatkem vody. Největší počet chráněných lokalit patří do povodí Moravy, kde se důsledky sucha projevují nejčastěji.



Metodický pokyn Ministerstva zemědělství na úseku vodovodů a kanalizací

Ministerstvo zemědělství vydalo pod čj. 14000/2020-15132 **Metodický pokyn pro orientační ukazatele výpočtu pořizovací ceny objektů do vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací, pro Plány rozvoje vodovodů a kanalizací a pro Plány financování obnovy vodovodů a kanalizací**

Tento metodický pokyn je určen vlastníkům a provozovatelům vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu pro sjednocení postupu pro výpočet aktualizované ceny vodohospodářských objektů.

Ing.Miloslava Melounová, předsedkyně ČSVH