

BETONÁŘSKÉ DNY ON-LINE

Tradiční setkání odborníků v oblasti betonu bylo letos, stejně jako konference Betonové vozovky či slovenské Betonárske dni a mnoho dalších akcí, netradiční. S ohledem na aktuální vládní opatření týkající se šíření nemoci covid-19 jej Česká betonářská společnost ČSSI (ČBS) zorganizovala on-line formou.

27. Betonářské dny tak byly ve středu 2. prosince od 9 do 17.20 h vysílány v živém přenosu ze studia hotelu Aquapalace Praha. Po úvodním slovu předsedy ČBS Ing. Pavla Kasala, Ph.D., pozdravil ze své kanceláře účastníky konference i ředitel ŘSD Ing. Radek Mátl. Ve studiu poté Ing. Vladimír Veselý přednesl medailonek neúnavného průkopníka předpjatého betonu Ing. Jana Vítka, Dr.Sc., a na dálku mu za celou ČBS poblahopřál k 95. narozeninám. Následoval přenos vyzvané přednášky profesora Marco di Prisca z Milána s názvem Critical Infrastructures in Italy. Po ní byl opět ve studiu osobně jmenován nový čestný člen ČBS, jímž se stal Ing. Vlastimil Šrůma, CSc., MBA, který vzá-

pět přednesl vyzvanou přednášku s názvem Betonové nosné konstrukce velmi štíhlých rezidenčních mrakodrapů dokončovaných na newyorském Manhattanu. Následovalo, ať již přímo ze studia, či pomocí spojení s přednášejícím na dálku, dalších 16 přednášek rozdělených do sekcí mosty, stavby a různé. Čas mezi příspěvky byl věnován prezentaci partnerů a krátce po poledni byly oznámeny výsledky soutěže o Vynikající betonovou konstrukci postavenou v letech 2017–2020 (viz s. 14).

27. Betonářské dny nebyly ochuzeny ani o další standardní program – „druhý přednáškový sál“, ve kterém je 19 příspěvků rozdělených do sekce výzkum a technologie, modelování a výzkum, normy a různé, si mohou zájemci spustit do 16. prosince 2020 na webových stránkách konference, kde je také prezentováno 38 přihlášených posterů.

ČBS ani letos nezapomněla na studenty – porota, jíž předsedal prof. Ing. Vladimír Benko, PhD., z přihlášených prací vybrala 14, které získaly titul vynikající práce

či čestné uznání, a vyhlásila je v živém vysílání (tab. 1). Ocenění Vynikající dizertační práce si ve studiu osobně převzal Ing. Milan Holý, Ph.D., který svou práci následně i prezentoval. Všem studentům blahopřejeme a přejeme mnoho zdaru ať již v dalším studiu, či při uplatňování nabytých vědomostí v praxi. Jménem ČBS si dovoluujeme poděkovat společnostem, které letošní Betonářské dny podpořily. Generálním partnerem byla společnost Metrostav, partnery byly společnosti Allplan Česko, Českomoravský beton, IDEA StatiCa a Vin Consult.

Je skvělé, že se i letos mohli betonáři, byť na dálku, setkat a dozvědět se tak více o práci svých kolegů, ať již z akademické sféry, či z praxe, a za to patří ČBS, zejména Bc. Petře Švejdě Johové, Mgr. Jiřímu Víchovi a Ing. Karolíně Jandové, Ph.D., velké díky. Netřeba však dodávat, že osobní setkání je nenahraditelné, a proto se již nyní těšíme na příští ročník, kdy se snad budeme moci pozdravit osobně.



Nový čestný člen ČBS Ing. Vlastimil Šrůma, CSc., MBA



Autor oceněné dizertační práce



Z vysílacího studia v hotelu Aquapalace Praha

	Kategorie	Vyhodnocení	Autor práce	Název práce	Univerzita	
Tab. 1 Vynikající studentské práce 2020	Bakalářské práce	Budovy	Vynikající bakalářská práce	Bc. Jakub Koniček	Statické řešení montované haly	FAST VUT v Brně
			Zvláštní uznání poroty	Bc. Tereza Holubová	Řešení bílé vany	FSv ČVUT v Praze
		Inženýrské konstrukce	Vynikající bakalářská práce	Bc. Vojtěch Šulc	Návrh lávky v Kralupech nad Vltavou	FSv ČVUT v Praze
			Vynikající bakalářská práce	Bc. Alena Malá	Návrh čistírny odpadních vod v Kamenici	FSv ČVUT v Praze
	Zvláštní uznání poroty		Bc. Petr Tomečka	Návrh mostní konstrukce ve Žďáru nad Orlicí	FAST VUT v Brně	
	Technologie betonu	Zvláštní uznání poroty	Bc. Vlastimil Muroň	Rekonstrukce železobetonového mostu v Raškovcích	FAST VUT v Brně	
		Zvláštní uznání poroty	Bc. David Juráň	Využití ultrazvukové odrazové metody pro diagnostiku konstrukcí	FAST VUT v Brně	
	Diplomové práce	Budovy	Vynikající diplomová práce	Ing. Denisa Bártová	Využití moderních kompozitních materiálů při návrhu betonových konstrukcí	FAST VUT v Brně
			Zvláštní uznání poroty	Ing. Lucie Bělohradská	Konstrukční návrh bílé vany administrativní budovy	FSv ČVUT v Praze
		Inženýrské konstrukce	Vynikající diplomová práce	Ing. Aneta Junková	Návrh mostu přes Vltavu na silnici I/18 u Vestce u Hřiměždic	FSv ČVUT v Praze
Zvláštní uznání poroty			Ing. Marek Velešík	Obloukový most přes údolí	FAST VUT v Brně	
Technologie betonu	Vynikající diplomová práce	Ing. Zdeněk Hlavsa	Beton pro vodonepropustné betonové konstrukce	FSv ČVUT v Praze		
Dizertační práce	Navrhování a konstrukce staveb z betonu	Vynikající dizertační práce	Ing. Milan Holý, Ph.D.	Optimalizace kompozitních mostních konstrukcí ze dřeva a UHPC	FSv ČVUT v Praze	
		Zvláštní uznání poroty	Ing. Miloslav Janda, Ph.D.	Analýza prefabrikovaných stěn z prostého a slabě vyztuženého betonu	FAST VUT v Brně	