

15. MEZINÁRODNÍ KONGRES O CHEMII CEMENTU ICCC 2019

Ve dnech 16. až 20. září 2019 se v Praze konal 15. mezinárodní kongres o chemii cementu (ICCC 2019), který navštívilo 664 účastníků z celého světa.

Mezinárodní kongres ICCC je určený vědcům, studentům a odborníkům z praxe, kteří se zabývají cementem a chemickými procesy a aplikacemi s ním spojenými. Od prvního setkání, které bylo uspořádáno v Londýně v roce 1918, uplynulo již 100 let a kongres se v současnosti koná každé čtyři roky na jiném kontinentě. Na 14. kongresu v Číně získal Výzkumný ústav maltovin Praha, reprezentovaný ředitelem Ing. Lukášem Peřkou, možnost pořádat další, 15. kongres poprvé v České republice v Praze. Výzkumný ústav maltovin Praha spolu s organizací Guarant International, která zajistila rozsáhlou organizační práci, nejenže splnili požadavky vědeckého výboru na úrovni kongresu, ale v mnoha směrech ji pozvedli výše. Například mobilní aplikaci ke kongresu si stáhla a aktivně využívala většina účastníků, což jim značně usnadňovalo orientaci v náročném přednáškovém programu, který probíhal některé dny i ve čtyřech sálech najednou.

Velký podíl na úspěchu celé akce měl hlavní sponzor Svaz výrobců cementu, reprezentovaný tajemníkem Ing. Janem Gemrichem, který byl také předsedou vědeckého výboru. Poděkování za úspěch kongresu patří také dalším sponzorům – společnostem BASF, Buzzi Unicem a FLSmidth. Na kongresu byl ustanoven také stálý řídicí výbor, který bude sídlit v Düsseldorfu v Německu a jehož tajemníkem se stal Dr. Jörg Rickert.

Pětidenní kongres se konal od pondělí do pátku v prostorách Kongresového centra Praha. Již od předcházejícího víkendu se navíc pro zájemce z řad vědců a studentů konaly tzv. kongresové předkurzy, které proběhly pod vedením předních světových odborníků – profesorů Karen Scrivenorové a Angela Paloma. Program kongresu doplnily také dvě technické exkurze. O exkurzi do cementárny Českomoravského cementu, a. s., byl velký zájem, takže nakonec proběhla ve dvou turnusech. Nicméně i exkurze na současnou největší stavbu v Praze s názvem Optimalizace traťového úseku Praha-Hostivař – Praha hl. n. se zaměřením na betonové stavby a zejména mosty byla pro účastníky z celého světa velmi zajímavá.

Kongres doplňovala výstava laboratorní techniky a také rozsáhlá výstava 174 posterů. Celkově na kongresu zaznělo 22 hlavních a 222 dalších přednášek v sedmi sekcích. Účastníci přijeli na kongres z celého světa, nejvíce byla zastoupena Čína, Německo, Japonsko, Francie a Česká republika, hojná účast byla také ze Slovenska a dalších evropských zemí – Španělska, Velké Británie a Švýcarska.

Většinu přednášek doprovázela velmi zajímavá diskuze, která často pokračovala v předsálicích kongresového centra. Neformální část kongresu vyvrcholila velkým galavečerním v paláci na Žofíně, kterým provázela a na kterém zpívala operní pěvkyně Markéta Fassati. Během večera byla vyhlášena hostitelská země 16. mezinárodního kongresu o chemii cementu, kterou bude Thajsko. Příští kongres se tedy bude konat v roce 2023 v Bangkoku, kde budou pokračovat diskuze mezi vědci, studenty a odborníky z praxe, kteří již získali pracovní zkušenosti v mnoha oborech chemie důležitých pro výrobu cementu a jeho použití v betonu.

Fotografie: autorka

Připravila Stanislava Rollová



1 15. ročník mezinárodního kongresu ICCC 2019 se konal v Kongresovém centru Praha **2** Kongresu se zúčastnili zájemci z celého světa **3** Účastníci kongresu na exkurzi na stavbě traťového úseku Praha-Hostivař – Praha hl. n. **4** Operní pěvkyně Markéta Fassati, tajemník Svazu výrobců cementu ČR Ing. Jan Gemrich a ředitel Výzkumného ústavu maltovin Praha Ing. Lukáš Peřka na galavečerní na Žofíně