

**5. STAVEBNĚ MATERIÁLOVÉ INŽENÝRSTVÍ / 5. BUILDING MATERIALS AND COMPONENTS
7. GEODÉZIE, KARTOGRAFIE A GEOINFORMATIKA / 7. GEODESY, CARTOGRAPHY AND GEOGRAPHIC INFORMATION SCIENCE**

Pořadí / rank	Čas/ time	Jméno a příjmení / Name and Surname	Název příspěvku / Name of the article	Sekce / section
	8:00 - 8:30	Prezence účastníků konference / <i>Registration of participants</i>		
	8:30	Slavnostní zahájení konferencí JUNIORSTAV a STAVOKS (místnost A203) / <i>Opening speech in the main building (room A203)</i>		
	8:50	Kancelář architekta města Brna: Co budeme (možná) stavět v Brně (místnost A203) <i>The Brno City Architect's Office: What will (possibly) be built in Brno (room A203)</i>		
	9:15	Zahájení jednání sekce (místnost D204) / <i>Opening of the meeting (room D204)</i>		
1	9:30	Cecílie Mizerová	Elektrické a mechanické vlastnosti popílkového geopolymery s uhlíkovými sazemi <i>Electrical and mechanical properties of fly ash geopolymer with carbon black</i>	5
2	9:45	Petr Figala	Struktura polymercementového kompozitu na bázi druhotných surovin <i>The structure of the polymercement composite based on secondary raw materials</i>	5
3	10:00	Martin Ťažký	Vybrané designové úpravy architektonických betonů a jejich vliv na mechanické parametry a <i>Impact of selected architectural concrete modifications on mechanical parameters and durability</i>	5
4	10:15	Tomáš Žižlavský	Dlouhodobé vlastnosti malt s biopolymerními přísadami <i>Long-term characteristics of aerial lime-based mortars with biopolymeric admixtures</i>	5
	10:30 - 11:00	Přestávka / <i>Coffee Break</i>		
5	11:00	Lucia Bulíková	Možnosti využití cementárenských odpraškov při úpravě zemín <i>Possibilities of using of cement kiln dust for soil treatment</i>	5
6	11:15	Lukáš Procházka	Možnosti zpracování popílků do alkalicky aktivovaných hmot <i>Options for the processing of ashes to alkali-activated systems</i>	5
7	11:30	Simona Ravaszová	Sledovanie krystalizačného procesu pri príprave tetrakalcium aluminofेरиту <i>Monitoring of the crystallization process in the preparation of the tetracalcium aluminoferrite</i>	5
8	11:45	Jana Húšťavová	Vliv druhotné suroviny na mikrostrukturu vápeno-silikátového kompozitu <i>Influence of secondary raw material on microstructure of calcium silicate composite</i>	5
9	12:00	Karel Mikulica	Ověřování základních vlastností recyklovaných a přírodních kameniv <i>Verification of the basic properties of recycled and natural aggregates</i>	5
10	12:15	Lucia Osuská	Odolnost povrchu cementových kompozitů vůči mechanickému opotřebení vlivem abraze <i>Surface resistance of the cement composites against to wear of influence of abrasion</i>	5
11	12:30	Dmitrii Gusak	Studium odolnosti směsných cementů proti agresivnímu prostředí <i>Study of blended cement resistance in aggressive environments</i>	5
	12:45 - 13:45	Přestávka na oběd / <i>Lunchbreak</i>		
12	13:45	Radoslav Choleva	Určovanie parametrov Laser Trackera z merania v mikrosieti <i>Laser Tracker's parameters determination using a network measurement</i>	7
13	14:00	Richard Honti	Automatizácia odhadu valcových plôch z mračien bodov <i>Automation of the cylinder segmentation from point clouds</i>	7
14	14:15	Peter Špánik	Analýza efektu MUTLIPATH na permanentných staniciach na Slovensku <i>Analysis Of MUTLIPATH Effect at Permanent Stations in Slovakia</i>	7
	14:30 - 15:00	Přestávka / <i>Coffee Break</i>		
15	15:00	Tomáš Žlebek	Možnosti využití speciálně upraveného nebezpečného odpadu jako plniva do polymerní spáry <i>Possibilities of using specially modified hazardous waste as filler in polymer grout joint</i>	5
16	15:15	Pavčina Šebestová	Vliv druhotných surovin na tvorbu struktury a fyzikálních vlastností pórobetonu <i>The influence of secondary raw materials on the structure and physical properties of autoclaved aerated concrete</i>	5
17	15:30	Lubomír Sokola	Alternativní izolanty pro vnější tepelněizolační kompozitní systém <i>Alternative insulators for external thermal insulation composite systém</i>	5
18	15:45	Lucia Osuská	Vysokohodnotné cementové kompozity pro architektonické prvky s eliminací tvorby mikrotrhl <i>High-performance cement composite for architectural elements with elimination of micro cracks</i>	5
	16:00	Ukončení jednání v sekci / <i>Session closing</i>		
	16:00 - 18:30	Doprovodný program / <i>Accompanying program</i>		
	18:30 - 19:00	Slavnostní zakončení v aule, vyhlášení oceněných příspěvků / <i>Closing speech in the main building, evaluation of papers</i>		
	19:00 - 24:00	Společenský večer ve 4. patře budovy A FAST (vstup po přeložení vstupenky) / <i>Gala dinner on the 4th floor of the main building A (entry after ticket submission)</i>		