

**II. FYZIKÁLNÍ A STAVEBNĚ MATERIÁLOVÉ INŽENÝRSTVÍ
IV. VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ A VODNÍ STAVBY**

Fyzikální a chemické vlastnosti stavebních hmot/Physical and Chemical Properties of Building Materials

Nové stavební hmoty/Contemporary Building Materials

Vodní hospodářství krajiny/Landscape Water Management

Vodní hospodářství obcí/Municipal Water Management

Vodní stavby/Water Structures

MÍSTNOST D204 / ROOM D204

| Pořadí Rank | Čas Time | Jméno a příjmení Name and Surname | Název příspěvku Name of the article |
|----------------|-------------|--------------------------------------|--|
| | 8:00 | | Registrace účastníků konference (v hlavní budově fakulty, před místností A203) <i>Registration of participants (in the main building, in front of the room A203)</i> |
| | 8:30 | | Slavnostní zahájení v aule (místnost A203) <i>Opening speech in the assembly hall (room A203)</i> |
| | 8:40 | | Úvodní přednáška U/U studia (místnost A203) <i>Speech (room A203)</i> |
| | 9:15 | | Zahájení jednání sekce (místnost D204) <i>Opening of the meeting (room D204)</i> |
| 1 | 9:30 | Jana Čepčianska | Optimalizácia zloženia zmesí ťažkých samozhutniteľných vláknobetónov na základe <i>Optimization of the composition of heavy self compacting fiber concrete</i> |
| 2 | 9:45 | Jan Klobása | Vliv organických vláken na požární odolnost betonu <i>The influence of organic fibers on the fire resistance of concrete</i> |
| 3 | 10:00 | Milan Meruňka | Vliv kombinace vysokoteplotního úletového a fluidního popílku na objemové změny <i>Effect of the combination of high-temperature fly ash and fluid fly ash on volume</i> |
| 4 | 10:15 | Petr Šperling | Možnosti stanovení K-hodnoty a indexu účinnosti pro jemně mletou granulovanou <i>Possibilities of determining K-value a activity indes for ground granulated blast</i> |
| | 10:30–11:00 | | Přestávka <i>Coffee Break</i> |
| 5 | 11:00 | Jakub Gašpárek | Praktické použitie časticovej simulácie pri predikcii kontaminácie betónu chloridmi <i>Practical use of particle simulation in the prediction of concrete contamination with chlorides</i> |
| 6 | 11:15 | Petra Laciková | Vplyv modifikácie lepidla na trvanlivosť lepeného spoja bukového dreva <i>Influence of adhesive modification on the durability of glued joints of beech wood</i> |
| 7 | 11:30 | Karolína Hudec Jakubíková | Vliv styrenu na mechanické vlastnosti polymerní hmoty pro bezvýkopovou sanaci <i>Effect of styrene on mechanical properties of polymeric material for trenchless rehabilitation of sewer lines</i> |
| 8 | 11:45 | | |
| | 12:00–13:00 | | Přestávka na oběd <i>Lunch Break</i> |
| 9 | 13:00 | Patrik Václavik | Posúdenie účinnosti injekčnej clony v podloží priehrady Nosice <i>Assesments of the efficiency of the injection screen in the bedrock of the Nosice</i> |
| 10 | 13:15 | Šimon Pospíšilík | Vliv relativní šířky přítokového koryta na přepad přes tenkostěnný přeliv <i>Influence of the relative approach channel with triangular notch of the</i> |
| 11 | 13:30 | Ondřej Zedník | Hydraulická vodivost filtračních materiálů vytvořených ze stavebních recyklátů <i>Hydraulic conductivity of filter materials made from recycled aggregates</i> |
| 12 | 13:45 | | Ukončení jednání v sekcích <i>Session Closing</i> |
| | 14:00–14:30 | | Přestávka <i>Coffee Break</i> |
| | 15:30 | | |
| | 16:00–17:50 | | Doprovodný program konference - exkurze Pivovar Starobrno - sraz před budovou A <i>Accompanying program - excursion to the Starobrno - meeting point in front of the main building A</i> |
| | 18:00–18:30 | | Slavnostní zakončení v aule, vyhlášení oceněných příspěvků <i>Closing speech in the assembly hall, Announcement of awarded papers</i> |
| | 18:30–24:00 | | Společenský večer ve 4. patře budovy A FAST (vstup po přeložení vstupenky) <i>Informal dinner on the 4th floor of the main building A (entry after ticket submission)</i> |