

Time of export: 07.05.2025. 06:41:42

Repository: repozitorij.grad.unizg.hr

Number of records on this URL: 45

Records exported: 45

| <b>Title</b>                                                                                                 | <b>URL</b> | <b>Authors</b>        | <b>Host item title</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------------------|
| Analiza rezultata ispitivanja pješačko - biciklističkog čeličnog mosta                                       |            | Lovrić, Ana Marija    |                        |
| Probno ispitivanje i numerička analiza mosta                                                                 |            | Smolić-Ročak, Danijel |                        |
| Ispitivanje mosta i numerička analiza utjecaja rubnih uvjeta                                                 |            | Trogrlić, Andrea      |                        |
| Characterisation and modelling of additively manufactured polymeric tpms lattices for structural application |            | Stepinac, Lucija      |                        |
| Numerička analiza i ispitivanje mosta pokusnim opterećenjem                                                  |            | Barlović, Mario       |                        |
| Procjena otpornosti povijesne zidane zgrade u centru Zagreba                                                 |            | Penić, Veronika       |                        |
| Finite element model updating of bridge structures using game theory based algorithm                         |            | Ereiz, Suzana         |                        |
| Istražni radovi i idejni prijedlog sanacije zidane zgrade oštećene u potresu                                 |            | Gregurić, Marko       |                        |
| Ocjena ponašanja armiranobetonskih okvira primjenom metode postupnog guranja                                 |            | Varezić, Vita         |                        |

|                                                                                                                            |  |                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Experimental and numerical analysis of concrete slabs reinforced with rebar and recycled steel fibers from waste car tyres |  | Frančić Smrkić, Marina; Damjanović, Domagoj; Baričević, Ana; Uroš, Mario                                 |  |
| Post-Earthquake Dynamic Performance of Intact Masonry Building Based on Finite Element Model Updating                      |  | Duvnjak, Ivan; Ereiz, Suzana; Frančić Smrkić, Marina; Damjanović, Domagoj                                |  |
| BIM modeliranje mosta                                                                                                      |  | Škrtić, Emanuel                                                                                          |  |
| Pregled i istražni radovi na zidanoj konstrukciji u okviru elaborata ocjene postojećeg stanja                              |  | Ivešić, Antonela                                                                                         |  |
| Razvoj autonomnog sustava za pregled i predviđanje integriteta građevina                                                   |  | Serdar, Marijana; Damjanović, Domagoj; Švaco, Marko; Jerbić, Bojan; Orsag, Matko; Kovačić, Zdenko        |  |
| Experimental Investigation of Cross Laminated Timber Elements with Holes or Notches at In-Plane Beam Loading Conditions    |  | Jeleč, Mario; Damjanović, Domagoj; Varevac, Damir; Rajčić, Vlatka                                        |  |
| Centrifugirani betonski stupovi armirani nemetalnom armaturom                                                              |  | Džajić, Igor; Damjanović, Domagoj; Puž, Goran                                                            |  |
| Metode određivanja mehaničkih svojstava zida                                                                               |  | Krolo, Joško; Damjanović, Domagoj; Duvnjak, Ivan; Frančić Smrkić, Marina; Bartolac, Marko; Koščak, Janko |  |
| Analysis of seismic action of the tie rod system in historical buildings                                                   |  | Ereiz, Suzana; Duvnjak, Ivan; Damjanović, Domagoj; Krolo, Joško; Bartolac, Marko                         |  |
| Analysis of Seismic Action on the Tie Rod System in Historic Buildings Using Finite Element Model Updating                 |  | Ereiz, Suzana; Duvnjak, Ivan; Damjanović, Domagoj; Bartolac, Marko                                       |  |
| Damage Assessment of Reinforced Concrete Elements Due to Corrosion Effect Using Dynamic Parameters: A Review               |  | Duvnjak, Ivan; Klepo, Ivan; Serdar, Marijana; Damjanović, Domagoj                                        |  |
| FRP Pedestrian Bridges-Analysis of Different Infill Configurations                                                         |  | Stepinac, Lucija; Skender, Ana; Damjanović, Domagoj; Galić, Josip                                        |  |

|                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Mode Shape-Based Damage Detection Method (MSDI): Experimental Validation                            |  | Duvnjak, Ivan; Damjanović, Domagoj; Bartolac, Marko; Skender, Ana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Mehanička svojstva ziđa otpornih na seizmička djelovanja                                            |  | Perić, Stjepan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Metodologija detaljnih pregleda zidanih građevina oštećenih u potesu                                |  | Marčetić, Nikol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Određivanje obodne krutosti PP i GRP cijevi                                                         |  | Blažević, Matej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Probno ispitivanje i numerička analiza tipskih nadvožnjaka                                          |  | Šiško, Nikša                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 6. simpozij doktorskog studija građevinarstva, 7.- 8. rujna 2020., Zagreb : zbornik radova          |  | Žužul, Petra; Kovačević, Meho Saša; Hafner, Ivan; Kišiček, Tomislav; Perić, Romano; Kišiček, Tomislav; Kulić, Tin; Bekić, Damir; Lončar, Goran; Bačić, Mario; Kadiri, Adrian; Stepinac, Lucija; Galić, Josip; Damjanović, Domagoj; Kalinić, Filip; Husajina, Josip; Jhatia, Ashfaq Ahmed; Ye, Guang; Serdar, Marijana; Ereiz, Suzana; Duvnjak, Ivan; Ram, Kiram; Londono Zuluaga, Diana; Scrivener, Karin L; Flegar, Matea; Hrelja Kovačević, Gordana; Mandić Ivanković, Ana; Krasniqi, Enes; Kabashi, Naser; Runci, Antonino; Tešić, Ksenija; Baričević, Ana; Sylejmani, Arta; Milovanović, Bojan; Vladić Kancir, Ivana |  |
| Determination of Axial Force in Tie Rods of Historical Buildings Using the Model-Updating Technique |  | Duvnjak, Ivan; Ereiz, Suzana; Damjanović, Domagoj; Bartolac, Marko                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| FRP pješački mostovi – mogućnosti oblikovanja i optimizacije                                        |  | Stepinac, Lucija; Skender, Ana; Galić, Josip; Damjanović, Domagoj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Flexural cracks in fibre-reinforced concrete beams with fibre-reinforced polymer reinforcing bars   |  | Krasniqi, Enes; Damjanović, Domagoj; Kabashi, Naser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| Analiza konstrukcije zgrade hrvatskog muzeja arhitekture                                            |  | Pogačić, Valentina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Istražni radovi i analiza nosivosti zgrade Hrvatskog muzeja arhitekture                             |  | Pajan, Jurica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| Analiza ponašanja čvornog spoja montažne čelične kupole                                             |  | Skejić, Davor; Alagušić, Anamarija; Hrg, Gabrijela; Lokin, Marija; Damjanović, Domagoj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

|                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Getting More Out of Existing Structures: Steel Bridge Strengthening via UHPFRC                                                                          |  | Martín-Sanz, Henar; Tatsis, Konstantinos; Damjanovic, Domagoj; Stipanovic, Irina; Sajna, Aljosa; Duvnjak, Ivan; Bohinc, Uros; Brühwiler, Eugen; Chatzi, Eleni |  |
| Monitoring and Diagnostic Load Testing of a Damaged Railway Bridge                                                                                      |  | Duvnjak, Ivan; Damjanović, Domagoj; Bartolac, Marko; Frančić Smrkić, Marina; Skender, Ana                                                                     |  |
| Proceedings of the International Conference on Sustainable Materials, Systems and Structures (SMSS2019) Durability, Monitoring and Repair of Structures |  |                                                                                                                                                               |  |
| Primjena 2D digitalne analize slike za mjerenje pomaka i širina pukotina na AB elementima                                                               |  | Frančić Smrkić, Marina; Koščak, Janko; Damjanović, Domagoj                                                                                                    |  |
| STRESS-STRAIN RELATIONSHIPS AND INFLUENCE OF TESTING PARAMETERS ON COUPON TEST RESULTS                                                                  |  | Dokšanović, Tihomir; Draganić, Hrvoje; Radić, Ivan; Damjanović, Domagoj                                                                                       |  |
| Stress-strain relationships and influence of testing parameters on coupon test results                                                                  |  | Dokšanović, Tihomir; Draganić, Hrvoje; Radić, Ivan; Damjanović, Domagoj                                                                                       |  |
| Primjena recikliranih čeličnih vlakana u betonskim elementima izloženima zamoru                                                                         |  | Frančić Smrkić, Marina; Damjanović, Domagoj; Baričević, Ana                                                                                                   |  |
| Određivanje dinamičkih pomaka i vlastitih frekvecija mosta RTS-om                                                                                       |  | Marendić, Ante; Paar, Rinaldo; Damjanović, Domagoj                                                                                                            |  |
| Proboj ravnih ploča s posmičnom armaturom i bez takve armature                                                                                          |  | Bartolac, Marko; Damjanović, Domagoj; Duvnjak, Ivan                                                                                                           |  |
| Analiza duktilnosti lameliranih drvenih nosača male visine                                                                                              |  | Čizmar, Dean; Damjanović, Domagoj; Pavković, Krunoslav; Rajčić, Vlatka                                                                                        |  |
| Dinamička ispitivanja zavješanih i visećih mostova                                                                                                      |  | Damjanović, Domagoj; Herceg, Ljudevit; Duvnjak, Ivan                                                                                                          |  |
| Probno ispitivanje krovnih konstrukcija                                                                                                                 |  | Duvnjak, Ivan; Rak, Mladenko; Damjanović, Domagoj                                                                                                             |  |