

Time of export: 30.04.2024. 20:41:18

Repository: repozitorij.fsb.unizg.hr

Number of records on this URL: 101

Records exported: 100

| Title                                                                                     | URL | Authors           | Host item title |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|-----------------|
| Faktorska analiza                                                                         |     | Magdić, Lucija    |                 |
| Mogućnosti implementacije rekurzivnih algoritama u nastavi programiranja u srednjoj školi |     | Štruklec, Ivan    |                 |
| Primjene vektorske i koordinatne metode u dokazivanju geometrijskih tvrdnji               |     | Brnčić, Ivo       |                 |
| Razvoj pojma površine u osnovnoj i srednjoj školi                                         |     | Weitzer, Eva      |                 |
| Segmentacija i klasifikacija pomoću difuzijskih preslikavanja                             |     | Olić, Hrvoje      |                 |
| Upravljanje multi-agentnim sustavima                                                      |     | Čačković, Filip   |                 |
| Diskretna metoda najmanjih kvadrata                                                       |     | Kovačević, Korina |                 |
| Računanje mjera centralnosti u velikim mrežama                                            |     | Fabulić, Bruno    |                 |
| Povratne neuronske mreže i primjene                                                       |     | Kabić, Stipe      |                 |
| Primjena diskretne Fourierove transformacije u obradi signala                             |     | Fatović, Mateo    |                 |
| Robusne metode optimizacije u strojnom učenju                                             |     | Čuklić, Martina   |                 |
| Guraj-Promijeni Visinu algoritam za pronalažanje maksimalnog protoka mreže                |     | Zečić, Mario      |                 |
| Mrežno programiranje u Asio biblioteci                                                    |     | Krcivoj, Ivan     |                 |
| Mrežno programiranje u Qt 5 biblioteci                                                    |     | Omanović, Aida    |                 |
| Sažimajuće očitavanje                                                                     |     | Marjanović, Mario |                 |
| Distribucije teškog repa i primjena u reosiguranju                                        |     | Mandić, Dominik   |                 |
| Efikasne implementacije prioritetnog reda                                                 |     | Žanić, Mislav     |                 |
| Rekonstrukcija položaja 3D objekta iz kontinuiranog izvora 2D fotografija                 |     | Škopelja, Ena     |                 |
| Primjena linearne regresije na predviđanje COVID-19 pandemije                             |     | Matić, Nikolina   |                 |

|                                                                                       |  |                      |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|
| Zbroj dva cjelobrojna kvadrata                                                        |  | Stjepanović, Josipa  |  |
| Neke strategije rješavanja matematičkih problema                                      |  | Gunjina, Mia         |  |
| Numerička i teorijska analiza epidemiološkog SIR modela i inačica                     |  | Pleskina, Marijeta   |  |
| Teorija perkolacije                                                                   |  | Krklec, Valentina    |  |
| Izrada progresivnih web aplikacija u Angularu                                         |  | Piskač, Maja         |  |
| Izrada web aplikacija pomoću okruženja Phoenix i programskog jezika Elixir            |  | Teskera, Stjepan     |  |
| Kriptografija temeljena na grafovima izogenija supersingularnih eliptičkih krivulja   |  | Marević, Maja        |  |
| Modeli slučajnih šuma i primjene                                                      |  | Čular, Marko         |  |
| Određivanje smetnji na slici metodama strojnog učenja                                 |  | Jambriško, Petra     |  |
| Djeljivost cijelih brojeva                                                            |  | Jakše, Anita         |  |
| Ekstremne vrijednosti funkcija                                                        |  | Lešković, Petra      |  |
| Approximation of quadratic eigenvalue problem and application to damping optimization |  | Ugrica, Matea        |  |
| Izrada progresivnih web aplikacija                                                    |  | Jezernik, Anastasija |  |
| Sinkroni mrežni algoritmi                                                             |  | Petrović, Katarina   |  |
| Digitalna obrada signala u glazbi                                                     |  | Majstorović, Monika  |  |
| Konstruktibilni brojevi                                                               |  | Živković, Paula      |  |
| Sličnost matrica                                                                      |  | Međimurec, Ana       |  |
| Aktivni potprostori - algoritmi i primjene                                            |  | Šutalo, Dominik      |  |
| Metoda potpornih vektora s primjenama u ekstrakciji informacije                       |  | Jovanović, Ivan      |  |
| Web aplikacija za vizualizaciju hijerarhijskih podataka                               |  | Bošnjak, Mario       |  |
| Odrednice proračunske transparentnosti hrvatskih općina                               |  | Jokić, Marko         |  |
| Popločavanje ravnine                                                                  |  | Bejić, Ana           |  |
| Optimizacija forme elastične ljuske                                                   |  | Lukačić, Ana         |  |
| Funkcije izvodnice u kombinatorici                                                    |  | Režak, Monika        |  |
| Vizualizacija matematičkih tema koristeći react i D3                                  |  | Đurić, Željko        |  |

|                                                                                                                                  |  |                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|--|
| Detekcija i prepoznavanje objekata korištenjem mikrokontrolera u nastavi informatike                                             |  | Logarušić, Ana         |  |
| Meta-heuristički algoritmi za problem odabira tima                                                                               |  | Jungić, Branimir       |  |
| Predviđanje protoka vozila u mreži prometnica                                                                                    |  | Stanić, Andrea         |  |
| Matematička analiza socijalnih mreža                                                                                             |  | Horina, Tomislav       |  |
| Primjena staničnih automata u generativnoj umjetnosti                                                                            |  | Senkić, Ivana          |  |
| Lucasov teorem                                                                                                                   |  | Laljek, Mihaela        |  |
| Objektno orijentirani pristup metodi konačnih elemenata                                                                          |  | Laković, Ivan          |  |
| Trigonometrija u GeoGebri i njena primjena u nastavi matematike                                                                  |  | Marasović, Maja        |  |
| Geogebra - primjena u nastavi matematike i fizike                                                                                |  | Žitko, Maja            |  |
| Modalna potpunost logika interpretabilnosti                                                                                      |  | Horvat, Sebastijan     |  |
| Ptolomejev teorem - dokazi, posljedice i poopćenja                                                                               |  | Hršak, Sanja           |  |
| Dodatne teme u srednjoškolskoj nastavi matematike - Linearni operatori i matrice                                                 |  | Sinković, Ana          |  |
| Eulerova formula i primjene                                                                                                      |  | Habulan, Martina       |  |
| Moralni hazard u agencijskom problemu osiguranja                                                                                 |  | Tutavac, Jelena        |  |
| Algoritmi za brzo množenje i dijeljenje velikih prirodnih brojeva                                                                |  | Briški, Bernard        |  |
| Konstrukcija 2D pokretača igre                                                                                                   |  | Orlić, Matej           |  |
| Kreditni rizik                                                                                                                   |  | Novko, Reamare         |  |
| Analiza postupka procjene položaja temeljem zadanih pseudoudaljenosti u programski određenom prijamniku za satelitsku navigaciju |  | Filić, Mia             |  |
| Parcijalno rekurzivni funkcionali                                                                                                |  | Pavlović, Andrej       |  |
| Vizualizacija kompleksnih funkcija                                                                                               |  | Šömen, Lucija          |  |
| Algoritmi poravnavanja vremenskih nizova                                                                                         |  | Jukić-Bračulj, Mirjana |  |
| Sustav za simboličko računanje u Haskellu                                                                                        |  | Čanadi, Vitomir        |  |
| Matematičko modeliranje puhačkih instrumenata                                                                                    |  | Malezan Jurić, Melita  |  |
| Poopćenje klasičnih teorema zatvaranja Ponceletovog tipa                                                                         |  | Zubak, Petra           |  |

|                                                                                                       |  |                         |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------|--|
| Konformni modeli hiperboličke ravnine                                                                 |  | Joha, Valentina         |  |
| Stroboskopski učinak                                                                                  |  | Igrec, Andreja          |  |
| Fibonometrija                                                                                         |  | Šoltić, Klara           |  |
| Nultočke holomorfnih funkcija                                                                         |  | Blaslov, Marija         |  |
| Polinomi i primjene                                                                                   |  | Kolakovski, Tena        |  |
| NoSQL tehnologije i primjene                                                                          |  | Tomić, Nela             |  |
| Oblikovanje vođeno domenom                                                                            |  | Kosanović, Alen         |  |
| Centri trokuta i glavni centri trokuta                                                                |  | Begić, Marko            |  |
| Fibonaccijeva hrpa                                                                                    |  | Lončar, Marino          |  |
| Primjena L-funkcija u teoriji brojeva                                                                 |  | Patljak, Marija         |  |
| Jedna generalizacija konveksnih funkcija                                                              |  | Mrvičić, Ivana          |  |
| Levinsonova nejednakost                                                                               |  | Ljuboja, Žana           |  |
| PDF kalkulator                                                                                        |  | Šarić, Slađana          |  |
| Algoritamsko rješavanje problema u nastavi informatike u srednjoj školi korištenjem projektne nastave |  | Štimac, Jelena          |  |
| Analiza tekstova projektnih prijedloga primjenom postupaka statističke obrade prirodnoga jezika       |  | Petric Maretić, Hermina |  |
| Babenko-Becknerov teorem                                                                              |  | Perković, Ana           |  |
| NTRU kriptosustav                                                                                     |  | Pribanić, Valentina     |  |
| Ravnoteža u teoriji igara                                                                             |  | Maduna, Andro           |  |
| Statistika višestrukog poravnanja                                                                     |  | Vragović, Mateja        |  |
| Minimaks optimalno upravljanje nelinearnim dinamičkim sustavima                                       |  | Milić, Vladimir         |  |
| Osvjetljavanja i sjenčanje u računalnoj grafici                                                       |  | Bonin, Vesna            |  |
| Teorija praćenja kreditnog rizika                                                                     |  | Kalajžić, Paula         |  |
| Paralelno računanje totalno asinkronih iterativnih algoritama                                         |  | Grbić, Ante             |  |
| Sito polja brojeva                                                                                    |  | Maltarski, Dario        |  |
| Statističke metode kreditnog scoringa                                                                 |  | Kovačević, Marija       |  |

|                                                                           |  |                     |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Tenzorske reprezentacije hipergraфа i primjene u analizi društvenih mreža |  | Mihaljević, Mate    |  |
| Konstrukcije trokuta ako su zadane tri specifične točke trokuta           |  | Topić Mlakar, Marta |  |
| Računanje u oblaku korištenjem pythona                                    |  | Dragunić, Marko     |  |
| Analiza varijance ponovljenih mjerenja                                    |  | Pažin, Ivan         |  |
| Komutativni prsteni                                                       |  | Zrno, Marina        |  |
| Primjena MapReduce algoritma na analizu nizova tekstualnih podataka       |  | Volarić, Karolina   |  |
| Kompleksnost skrivenih Markovljevih modela                                |  | Rudman, Margareta   |  |
| Kriteriji kompleksnosti za k-means algoritam                              |  | Šeperić, Stela      |  |