

Time of export: 13.05.2024. 10:52:24

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 116

Records exported: 100

| Title                                                                   | URL | Authors               | Host item title |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------|-----------------|
| Steinerov problem                                                       |     | Novosel, Katarina     |                 |
| Egzaktno rješavanje problema cjelobrojnog linearnog programiranja       |     | Križaić, Nikolina     |                 |
| Tetivni četverokuti: nepoznato o poznatom                               |     | Muhar, Damjan         |                 |
| Itov račun za jednostavne procese sa skokovima                          |     | Milat, Dino           |                 |
| Lasso metoda i primjene u visokodimenzionalnoj statistici               |     | Ljubičić, Bruno       |                 |
| Relacije ekvivalencije i cijeli brojevi                                 |     | Kovačić, Iva          |                 |
| Određivanje optimalnog rješenja problema premještanja kauča             |     | Glasnović, Lea        |                 |
| Problem maksimalnog težinskog nezavisnog skupa u grafu                  |     | Brigljević, Juraj     |                 |
| Mnogokuti u vezi sa zlatnim rezom                                       |     | Gradečki, Margareta   |                 |
| Teorijski aspekti integrabilnosti                                       |     | Kruhoberec, Karla     |                 |
| Algebarske konstrukcije pravilnih mnogokuta                             |     | Bogdanović, Sara      |                 |
| Matematičko modeliranje biokemijskih reakcija                           |     | Fabek, Katarina       |                 |
| Bayesovsko hijerarhijsko modeliranje                                    |     | Drobac, Nina          |                 |
| Modeliranje turističke potrošnje korištenjem metoda statističkog učenja |     | Faullend Heferer, Ida |                 |
| Sažimajuće očitavanje signala                                           |     | Grozdanić, Karlo      |                 |
| C*-algebre kompaktnih operatora                                         |     | Junaković, Luka       |                 |
| Asocijacijske sheme                                                     |     | Relić, Lucija         |                 |
| Nastavni pristup interferenciji svjetlosti                              |     | Brlenić, Maja         |                 |
| Bicentrični mnogokuti                                                   |     | Matijević, Ana        |                 |

|                                                                                         |  |                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|
| Jako konveksne funkcije                                                                 |  | Novak, Lucija      |  |
| Clustering i klasifikacija proteinskih nizova                                           |  | Bevc, Laura        |  |
| Steinerove elipse trokuta                                                               |  | Fabijanec, Lucija  |  |
| Algoritamske i implementacijske optimizacije pristupa za traženje redeskripcija CLUS-RM |  | Jukić, Ivan        |  |
| Bayesovsko zaključivanje za razliku očekivanja                                          |  | Rimac, Antonio     |  |
| Funkcijske jednadžbe i ortogonalnost                                                    |  | Boro, Rahela       |  |
| Koncentracijske nejednakosti i primjene                                                 |  | Jukić, Marko       |  |
| Asimilacija podataka s primjenama                                                       |  | Gašparić, Iskra    |  |
| Optimalno punjenje kontejnera pomoću evolucijskih algoritama                            |  | Dujmović, Nikolina |  |
| Otkrivanje zajednica u grafu                                                            |  | Naglić, Luka       |  |
| Razumijevanje poteškoća u primjeni nekih matematičkih koncepata na studiju fizike       |  | Vlašić, Mara       |  |
| Parcijalne geometrije                                                                   |  | Cvijin, Vedrana    |  |
| Robusna regresija                                                                       |  | Lončar, Marko      |  |
| Kombinatorika u zadacima s natjecanja                                                   |  | Kajinić, Monika    |  |
| Matematičko modeliranje dinamike širenja zaraznih bolesti                               |  | Bellini, Donatella |  |
| Model order reduction with applications                                                 |  | Bošnjak, Domagoj   |  |
| Analiza proteinskih nizova iz CoViD-a 19                                                |  | Tušek, Helena      |  |
| Neeuklidske metričke ravnine                                                            |  | Klokoč, Matea      |  |
| Rješavanje problema rasporeda pomoću meta-heuristika                                    |  | Deduš, Vedran      |  |
| Balansirajući brojevi                                                                   |  | Plantak, Lucija    |  |
| Neke matematičke konstante i njihovi verižni razlomci                                   |  | Dravec, Maja       |  |
| Primjena virtualne stvarnosti u nastavi matematike                                      |  | Novak, Siniša      |  |
| Točke ekstrema nekih geometrijskih izraza vezanih uz trokut                             |  | Kolić, Marija      |  |
| Generalizirani poligoni                                                                 |  | Marče, Petar       |  |
| Rotacijski skupovi preslikavanja na minimalnim podskupovima torusa                      |  | Pupić, Josip       |  |

|                                                                        |  |                      |  |
|------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|
| Djeljivost cijelih brojeva                                             |  | Jakše, Anita         |  |
| Ekstremne vrijednosti funkcija                                         |  | Lešković, Petra      |  |
| Grafički prikaz binarnih kvadratnih formi                              |  | Vidolin, Marina      |  |
| Preciznost i klasifikacija                                             |  | Mirković, Monika     |  |
| Neke primjene linearne algebre u prirodnim znanostima i tehnici        |  | Bešlić, Marie-Claire |  |
| Sličnost matrica                                                       |  | Međimurec, Ana       |  |
| Geometrija za nadarene učenike u osnovnoj školi                        |  | Lucić, Maja          |  |
| Istraživanja pravilnosti u nastavi matematike: mnogokutni brojevi      |  | Mikulin, Elvira      |  |
| Logističko preslikavanje                                               |  | Jambrešić, Ivan      |  |
| Iterativno traženje motiva i nekodirajuća DNA                          |  | Berko, Antonia       |  |
| Neto premije i matematičke rezerve osnovnih oblika životnih osiguranja |  | Šalković, Nikolina   |  |
| Semantičko indeksiranje i klasifikacija dokumenata                     |  | Janjić, Filip        |  |
| Neformalna vs. formalna matematika                                     |  | Čulo, Dominik        |  |
| Određivanje slijednosti teksta metodama dubokog učenja                 |  | Ždravac, Dinko       |  |
| Primjeri egzaktnih rješenja Navier-Stokesovih jednadžbi                |  | Rešćec, Lana         |  |
| Ekstremalna svojstva paralelograma upisanih u elipsu                   |  | Križan, Marina       |  |
| Primjena staničnih automata u generativnoj umjetnosti                  |  | Senkić, Ivana        |  |
| Hosszúova funkcijska jednadžba                                         |  | Ivanković, Nikolina  |  |
| Karakterizacije unitarnih prostora                                     |  | Cinek, Sanela        |  |
| Položaj realnih nultočaka polinoma                                     |  | Vinceljak, Lucija    |  |
| Primjene Hamilton-Cayleyevog teorema na kvadratne matrice reda 2       |  | Perković, Matea      |  |
| Dualnost u semidefinitnom programiranju                                |  | Rakocija, Paolo      |  |
| Filtri i ultrafiltri                                                   |  | Dujaković, Andrija   |  |
| Modalna potpunost logika interpretabilnosti                            |  | Horvat, Sebastijan   |  |
| Modeliranje običnim diferencijalnim jednadžbama                        |  | Karačić, Paula       |  |

|                                                                              |  |                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Učenje istraživanjem na primjeru sadržajnog područja vjerojatnosti           |  | Kubasek, Ana        |  |
| Bifurkacije sustava diferencijalnih jednadžbi                                |  | Sabljić, Ines       |  |
| Teorija igara u političkim odlukama                                          |  | Jurišin, Petar      |  |
| POD i DMD dekompozicije u analizi i redukciji nelinearnih dinamičkih sustava |  | Kapetanović, Marta  |  |
| Prepoznavanje lica pomoću tenzorske dekompozicije singularnih vrijednosti    |  | Zirdum, Ivan        |  |
| Učenje rješavanjem problema na sadržajnom području geometrije                |  | Ursa, Andrea Ivana  |  |
| Algoritmi učenja bazirani na jezgrama                                        |  | Beti, Domagoj       |  |
| Konkurentni pravci                                                           |  | Gračan, Maria       |  |
| Polinomijalne matrice                                                        |  | Vujičić, Matea      |  |
| Cauchyjeve funkcijske jednadžbe                                              |  | Škarjak, Barbara    |  |
| Integracija na kompaktnim Riemannovim plohama                                |  | Bošnjak, Barbara    |  |
| Trigonometrijske funkcijske jednadžbe                                        |  | Filipašić, Melissa  |  |
| Binarni polinomi                                                             |  | Šiljeg, Jure        |  |
| Crveno-crna stabla                                                           |  | Vujičić, Barbara    |  |
| Izoperimetrijski problem                                                     |  | Polić, Ivana-Marija |  |
| Konstrukcije pravilnih sedamnaesterokuta                                     |  | Mijoč, Petra        |  |
| Nizovi i redovi funkcija                                                     |  | Piškorić, Danijela  |  |
| Neke primjene običnih diferencijalnih jednadžbi                              |  | Vučić, Krešimir     |  |
| Shema usrednjenja prijenosa za zakone sačuvanja                              |  | Budiša, Ana         |  |
| Eliptičke krivulje i kriptiranje                                             |  | Musulinić, Zdravko  |  |
| Približno računanje vrijednosti elementarnih funkcija                        |  | Žugaj, Doris        |  |
| Konstrukcije pravilnog sedmerokuta                                           |  | Lepen, Nikola       |  |
| Apsolutna vrijednost broja                                                   |  | Jelenčić, Danka     |  |
| Geometrija kugle i sfere                                                     |  | Korać, Ružica       |  |
| Karakteristične točke trokuta                                                |  | Bingula, Anita      |  |

|                                                                                        |  |                      |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|
| Laguerreova geometrija                                                                 |  | Martić, Jelena       |  |
| Ravninske krivulje                                                                     |  | Škrivanek, Renata    |  |
| George Polya - doprinos matematičkoj edukaciji                                         |  | Vrdoljak, Denis      |  |
| Primjeri objavljenih matematičkih zadataka PISA istraživanja vezanih uz pojam funkcije |  | Sošić, Matej         |  |
| Descartesov list i Fermatova metoda kvadrature                                         |  | Nemet, Maja          |  |
| Dvostruki redovi                                                                       |  | Marinković, Jasmina  |  |
| Feuerbachova kružnica i Simsonov pravac                                                |  | Mikulić, Magdalena   |  |
| Osnove logike sudova                                                                   |  | Bakotić, Petra Lucia |  |
| Reprezentacije Virasorove algebre                                                      |  | Čeperić, Ante        |  |
| Fokalne plohe                                                                          |  | Šokčić, Ivo          |  |
| Bootstrap metoda u prilagodbi linearnog regresijskog modela                            |  | Tomić, Bernarda      |  |
| Subdiferencijal svojstvene vrijednosti simetrične matrice                              |  | Markek, Goran        |  |
| Disleksija i diskalkulija u poučavanju matematike                                      |  | Markač, Katarina     |  |
| Međunarodno istraživanje TEDS-M                                                        |  | Martić, Ivana        |  |
| Poravnanje proteinskih struktura                                                       |  | Kurolt, Ivana        |  |
| Razni aspekti kompaktnosti                                                             |  | Đukić, Marija        |  |
| Upotreba logističke regresije kod osiguranja vozila                                    |  | Soldo, Marinela      |  |
| Arnoldijev algoritam za nelinearne probleme svojstvenih vrijednosti                    |  | Šain, Ivana          |  |
| B-splajn i interpolacija                                                               |  | Šućur, Marija        |  |
| Modeli urni i martingalne metode                                                       |  | Šebek, Stjepan       |  |
| Procesi obnavljanja u teoriji rizika                                                   |  | Urošev, Siniša       |  |
| Dvofaktorska analiza varijance s primjenama u psihologiji                              |  | Pavlek, Ivana        |  |