

Time of export: 18.05.2024. 09:10:58

Repository: repozitorij.unizg.hr

Number of records on this URL: 87

Records exported: 87

| Title                                                                                  | URL | Authors           | Host item title |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|-----------------|
| Aplikacija za prikaz podataka na pokretnim uređajima u okružju pametnog doma           |     | Griparić, Antonio |                 |
| Web aplikacija za prikaz podataka u okružju pametnog doma                              |     | Lazarušić, Ivan   |                 |
| Analiza sustava za pohranu i vizualizaciju podataka u okružju Interneta stvari         |     | Kolega, Domagoj   |                 |
| Kontejnerizacija u okružju Interneta stvari                                            |     | Jurenec, Domagoj  |                 |
| Virtualni pomoćnici u okružju pametnog doma                                            |     | Jukić, Tomislav   |                 |
| Aplikacija za pametni sat u okružju pametnog doma                                      |     | Leš, Dominik      |                 |
| Sigurna komunikacija mikrokontrolera u Internetu stvari                                |     | Bišćan, Juraj     |                 |
| Detekcija korisničkih preferencija i upravljanje osvjetljenjem u pametnom domu         |     | Gašparac, Marko   |                 |
| Decentralizirana mjenjačnica kriptovaluta temeljena na bazenu likvidnosti              |     | Vlahović, Fran    |                 |
| Korisnički profili analitičkog alata Turnilo                                           |     | Petračić, Tin     |                 |
| Pokretanje radnog okvira TensorFlow na platformi Apache Spark                          |     | Herceg, Filip     |                 |
| Predviđanje mikroklimatskih parametara za primjenu u preciznoj poljoprivredi           |     | Kreković, Dora    |                 |
| Tehnologija raspodijeljene glavne knjige za praćenje sljedivosti u biljnoj proizvodnji |     | Kroflin, Domagoj  |                 |
| Ulančavanje procesora za obradu toka podataka                                          |     | Mance, Ivana      |                 |
| Upotreba spremišta Apache Pinot za tokove podataka                                     |     | Komerički, Juraj  |                 |
| Analiza satelitskih snimaka u pametnoj poljoprivredi                                   |     | Mijoč, Nikolina   |                 |
| Detekcija prisutnosti korisnika u pametnom domu                                        |     | Gligorić, Natko   |                 |
| Sustav Interneta stvari za pametno parkiranje                                          |     | Jukić, Juraj      |                 |
| Usporedba aplikacijskih protokola u Internetu stvari                                   |     | Mihaljek, Ivan    |                 |

|                                                                                                                 |  |                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Virtualni elektromagnetski laboratorij i udaljeno mjeriteljstvo                                                 |  | Horvat, Josip       |  |
| Pravila za automatizaciju u pametnom domu                                                                       |  | Omičević, Adrijan   |  |
| Sigurnost u aplikacijskim protokolima Interneta stvari                                                          |  | Podbrežnički, Petar |  |
| Sustav programskih agenata za upravljanje osvjetljenjem u pametnom domu                                         |  | Mikulić, Josip      |  |
| Unos podataka iz nepovjerljivih vanjskih izvora u sustave temeljene na tehnologiji raspodijeljene glavne knjige |  | Benčić, Karlo       |  |
| Programska potpora za prikaz podataka sa senzorskih čvorova                                                     |  | Librenjak, Ana      |  |
| Mreža 5G za komunikaciju uređaja Interneta stvari                                                               |  | Li, Lea Ming        |  |
| Detekcija anomalija iz zvuka u kontekstu pametnog doma primjenom nenadziranog učenja na rubnim uređajima        |  | Barišić, Marko      |  |
| Analiza i vizualizacija velikog skupa podataka za primjenu u preciznoj poljoprivredi                            |  | Pipalović, Vesna    |  |
| Javna pokretna mreža za komunikaciju uređaja u okruženju Interneta stvari                                       |  | Bakran, Sebastijan  |  |
| Komunikacija uređaja putem mreže NB-IoT                                                                         |  | Milina, Marin       |  |
| Optimizacija performanci mikrousluga u programskom jeziku Java                                                  |  | Jurić, Luka         |  |
| Procjena zagađenja zraka u gradu                                                                                |  | Kuzmić, Sandra      |  |
| Raspoređivanje izvođenja usluga Interneta stvari u raspodijeljenoj računalnoj okolini                           |  | Čilić, Ivan         |  |
| Uređaji Interneta stvari za pametne gradove                                                                     |  | Kralj, Ivan         |  |
| Analiza energetske potrošnje senzora u okruženju Interneta stvari                                               |  | Jonjić, Tihana      |  |
| Izvedba mrežnog prilaza pomoću platforme openHAB                                                                |  | Kozjak, Fran        |  |
| Izvedba mrežnog prilaza pomoću programskog alata Home Assistant                                                 |  | Has, Mislav         |  |
| Komunikacija uređaja Interneta stvari pomoću modula BLE                                                         |  | Marković, Jelena    |  |
| Komunikacija uređaja Interneta stvari pomoću modula XBee                                                        |  | Podhraški, Silvio   |  |
| Web-aplikacija za učenje boja i brojeva za djecu                                                                |  | Milošević, Dominik  |  |
| Sustav za pohranu senzorskih podataka                                                                           |  | Ceković, Ivan       |  |
| Integracija poslužitelja za kontrolu pristupa pametnom uredu s programskim okvirom symbloTe                     |  | Pašalić, Bruno      |  |
| Mobilna aplikacija u tehnologiji React Native za spajanje na programski okvir symbloTe                          |  | Lazić, Petar        |  |
| Praćenje vozila javnog gradskog prijevoza                                                                       |  | Mijoč, Nikolina     |  |

|                                                                                                |  |                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Stvarnovremensko lociranje korisnika javnog gradskog prijevoza                                 |  | Gašparac, Marko     |  |
| Web-aplikacija za spajanje na programski okvir symbloTe implementirana u programskom jeziku C# |  | Omrčen, Lucija      |  |
| Upravljanje uređajima u pametnoj kući                                                          |  | Mikulić, Josip      |  |
| Povezivanje platforme OpenHAB s programskim okvirom symbloTe Cloud                             |  | Fičko, Tomislav     |  |
| Web-aplikacija i poslužiteljski sustav za obiteljska poljoprivredna gospodarstva               |  | Pipalović, Vesna    |  |
| Aplikacija za upravljanje u pametnoj kući na operacijskom sustavu iOS                          |  | Busak, Josip        |  |
| Komunikacija u pametnoj kući temeljena na protokolu MQTT                                       |  | Rimac, Marko        |  |
| Komunikacija uređaja putem pokretne mreže                                                      |  | Kralj, Ivan         |  |
| Pametna kuća temeljena na tehnologiji HomeKit                                                  |  | Omičević, Adrijan   |  |
| Komunikacijske tehnologije za slanje podataka sa heterogenih IoT-uređaja                       |  | Romić, Saša         |  |
| Aplikacija za suradno opažanje radijskih parametara pokretnih mreža                            |  | Cvetnić, Ivan       |  |
| Energetski učinkovito pružanje usluga u sustavu komunikacije stroja sa strojem                 |  | Skočir, Pavle       |  |
| Sustav za upravljanje senzorskim podacima                                                      |  | Košec, Fran         |  |
| Aplikacija za otkrivanje i korištenje usluga pomoću pokretnog telefona i Bluetootha 4          |  | Živković, Jakov     |  |
| Mrežni prilaz za prikupljanje podataka sa heterogenih IoT-uređaja                              |  | Mandarić, Katarina  |  |
| Analiza i primjena protokola Lightweight M2M za upravljanje uređajima                          |  | Šabić, Marina       |  |
| Primjena platforme AWS IoT za razvoj usluga u području Interneta stvari                        |  | Orečić, Igor        |  |
| Primjena platforme Node-RED za razvoj interaktivnih usluga u području Interneta stvari         |  | Petrović, Andrea    |  |
| Primjena platforme OM2M za razvoj usluga u području Interneta stvari                           |  | Vitas, Valentina    |  |
| Sustav alarmiranja u pametnoj kući                                                             |  | Buničić, Lovro      |  |
| Web-aplikacija za vizualizaciju podataka u Internetu stvari                                    |  | Slatinac, Mario     |  |
| Pokretni klijent za prikaz senzorskih podataka na operacijskom sustavu Android                 |  | Šteher, Dino        |  |
| Masivna komunikacija uređaja putem javne pokretne mreže                                        |  | Glasovac, Josip     |  |
| Testiranje performansi usluge pokretne mreže                                                   |  | Vinković, Luka      |  |
| Unapređenje kvalitete usluge primjenom heterogenih pokretnih mreža                             |  | Polanšćak, Tomislav |  |

|                                                                                             |  |                     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Usluga praćenja košarkaške utakmice u stvarnom vremenu                                      |  | Krčelić, Karlo      |  |
| Virtualna konvergirajuća arhitektura za mobilne i fiksne mreže                              |  | Vukić, Lovro        |  |
| Sustav za prikaz senzorskih podataka                                                        |  | Marić, Maja         |  |
| Pokretni klijent za prikaz podataka prikupljenih sa senzora u pametnom kućanstvu            |  | Jurković, Marko     |  |
| Sustav za pohranu senzorskih podataka                                                       |  | Veizović, Marko     |  |
| Komunikacija strojeva zasnovana na protokolu Bluetooth 4                                    |  | Nekić, Ivica        |  |
| Analiza ponašanja posjetitelja kataloga weba                                                |  | Stanić, Boris       |  |
| Aplikacija za evidenciju aktivnosti uređajem s operacijskim sustavom Android                |  | Slekovac, Rafael    |  |
| Mobilna aplikacija za praćenje temperature u uredu                                          |  | Roić, Stjepan       |  |
| Prikaz senzorskih podataka na pokretnim uređajima                                           |  | Buničić, Antonio    |  |
| Usporedba modela pohrane senzorskih podataka na lokalnom poslužitelju i u računalnom oblaku |  | Ivković, Ivan       |  |
| Web-aplikacija za upravljanje aktivnostima                                                  |  | Jagatić, Luka       |  |
| Razvoj aplikacija za operacijski sustav Android na računalu Raspberry Pi                    |  | Medved, Tomislav    |  |
| Aplikacija za kontekstualni prikaz informacija o izlošcima prilikom posjete muzeju          |  | Petrizio, Pia       |  |
| Detekcija krađe predmeta temeljena na komunikaciji strojeva                                 |  | Pelicarić, Katarina |  |
| Praćenje prisutnosti korisnika na radnom mjestu                                             |  | Cindrić, Luka       |  |
| Testiranje u programskom jeziku Ruby                                                        |  | Zdeličan, Antonio   |  |
| Usporedba tehnologija za ubrzani razvoj web aplikacija baziranih na programskom jeziku java |  | Matišić, Matija     |  |