

Time of export: 01.04.2025. 05:28:18

Repository: repozitorij.fer.unizg.hr

Number of records on this URL: 118

Records exported: 100

| <b>Title</b>  | <b>URL</b> | <b>Authors</b>              | <b>Host item title</b> |
|---|------------|-----------------------------|------------------------|
| Razvoj algoritma za detekciju Gaucherove bolesti  |            | Grebenar, Lea               |                        |
| Web-aplikacija za praćenje uspjeha studenata na predmetu Osnove elektrotehnike  |            | Samardžić, Hary             |                        |
| Mobilna aplikacija za praćenje treninga u teretani  |            | Dermit, Stela               |                        |
| Web-aplikacija za preporuku i rezervaciju smještaja   |            | Mišković, Filip             |                        |
| Web-aplikacija za upravljanje zalihama  |            | Jukić, Lovro                |                        |
| Implementacija sustava za stvarnovremensko prikupljanje i analizu podataka iz domene stočarstva   |            | Kikić, Ivan                 |                        |
| Optimiranje politike održavanja opreme korištenjem Markovljevih procesa odlučivanja   |            | Štroliga, Luka              |                        |
| Razvoj aplikacije za stvaranje formalnog računalnog zapisa električnih shema uz razvoj računalnog algoritma za detekciju električnih elemenata i njihovih karakteristika na slikama shema električnih krugova |            | Lazar, Lorena               |                        |
| Razvoj modela strojnog učenja za predviđanje rizika gestacijskog dijabetesa   |            | Bonacin, Marta              |                        |
| Razvoj virtualnog financijskog asistenta primjenom strojnog učenja i obrade prirodnog jezika  |            | Pašalić, Ante               |                        |
| Predikcija cijena nekretnina i najma na području grada Zagreba korištenjem modela strojnog učenja   |            | Skukan, Ana                 |                        |
| Analiza dostupnosti podataka sa sustava za društveno umrežavanje  |            | Jakić, Lorena               |                        |
| Predikcija topivosti u vodi kemijskih spojeva korištenjem kvantitativnih modela strukture i aktivnosti  |            | Pešić, Katarina             |                        |
| Primjena strojnog učenja u analizi i procjeni toksičnosti kemijskih spojeva   |            | Buljeta, Luka               |                        |
| Primjena strojnog učenja u predviđanju kretanja dionica i fondova   |            | Huić, Dario                 |                        |
| Analiza različitih metoda predviđanja vremena do događaja   |            | Grujić Ostojić, Petra Dunja |                        |
| Analiza tipa, strukture i učinkovitosti marketinških poruka poslanih metodom elektroničke pošte   |            | Galić, Martina              |                        |

|  |  |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Implementacija i validacija algoritma za poticano strojno učenje   |  | Mikan, Bruno         |  |
| Implementacija preporučiteljskog sustava utemeljenog na strujećim podacima   |  | Grbeša, Tomislav     |  |
| Izrada internetske aplikacije za praćenje obuke vozača   |  | Svalina, Iva         |  |
| Razvoj aplikacije za personalizirano nutricionističko savjetovanje   |  | Elez, Mateo          |  |
| Razvoj modela utemeljenog na dubokim neuronskim mrežama za potrebe automatske klasifikacije satelitskih slika                |  | Prpić, Josip         |  |
| Uporaba metoda dubinske analize podataka za potrebe upravljanja rizikom u sportskom klađenju                                 |  | Šutalo, Ana          |  |
| Uporaba metoda nenadziranog učenja za potrebe kemoinformatičkih analiza  |  | Kremer, Marko        |  |
| Evaluacija pristupa poboljšavanja velikih jezičnih modela na temelju metoda podržanog učenja                                 |  | Bokšić, Iva          |  |
| Praćenje performansi web poslužitelja Tomcat   |  | Juričić, Ante        |  |
| Web-aplikacija za analizu, pretraživanje i vizualizaciju dinamike ratnih zbivanja temeljena na Elasticsearch komponenti      |  | Vuksan, Josip        |  |
| Određivanje razdiobe vrijednosti složene funkcije na osnovu podesivih razdioba njezinih komponenti pomoću Monte Carlo metode |  | Zloić, Jure          |  |
| Priistranost u sustavima temeljenim na umjetnoj inteligenciji  |  | Maruševac, Ena Maria |  |
| Sustav za prikupljanje podataka, analizu koeficijenata i traženje arbitraža u klađenju                                       |  | Krčadinac, Jakov     |  |
| Analiza dnevnčkih zapisa raspodijeljenih sustava u stvarnom vremenu  |  | Čubek, Matej         |  |
| Analiza uporabe složenih statističkih parametara za unaprjeđenje modela strojnog učenja u sportskoj domeni                   |  | Ćurić, Dominik       |  |
| Informacijski sustav za potporu medicinskog centra za provođenje ortopedskih operacija s korištenjem implantata              |  | Luštica, Marin       |  |
| Primjena metoda podržanog učenja u domeni autonomnog parkiranja  |  | Marfat, Marko        |  |
| Uporaba prediktivnih metoda i analize teksta za potrebe predviđanja ishoda teniskih mečeva i razvoja strategije klađenja     |  | Rezo, Zvonimir Petar |  |
| Android aplikacija za zapisivanje informacija o pojavama i događajima na terenu  |  | Benković, Vinko      |  |
| Optimiranje omjera reaktivnog i proaktivnog održavanja opreme korištenjem Markovljevog procesa odlučivanja                   |  | Jerić, Bruno         |  |
| Modularni sustav za upravljanje pametnom kućom   |  | Perković, Vlado      |  |
| Predviđanje rezultata kuglačkih utakmica primjenom metoda nadziranoga učenja   |  | Boroš, Karlo         |  |
| Razvoj informacijskog sustava za podršku volonterskih aktivnosti   |  | Goluža, Iva          |  |

|   |  |                             |  |
|---|--|-----------------------------|--|
| Planiranje putanje mobilnog robota temeljem analogije s otporničkim mrežama   |  | Anić, Nikša                 |  |
| Tehnologija lanca blokova u e-poslovanju  |  | Gosić, Edin                 |  |
| Modeli za objašnjenje rezultata predviđanja metoda strojnog učenja  |  | Tomadin, Gregory            |  |
| Razvoj generatora podataka o mrežnom prometu za potrebe sustava očuvanja kibernetičke sigurnosti                      |  | Galić, Martina              |  |
| Razvoj sustava za dinamičku pohranu strukturiranih podataka o mrežnom prometu   |  | Macan, Luka                 |  |
| Razvoj sustava za stvaranje i pohranu simuliranih podataka o mrežnom prometu u svrhu očuvanja kibernetičke sigurnosti |  | Kolka, Vedran               |  |
| Sustav za prikupljanje i skladištenje podataka o mrežnom prometu  |  | Hajpek, Ivan                |  |
| Uporaba metoda nenadziranog strojnog učenja za potrebe analize navika kupaca  |  | Grujić Ostojić, Petra Dunja |  |
| Uporaba metoda strojnog učenja za analizu podataka iz turističkog sektora   |  | Elez, Mateo                 |  |
| Automatizirano prepoznavanje biljaka na fotografijama koje su snimane u prirodnom staništu                            |  | Baljkas, Ivan               |  |
| Implementacija 5G mrežne funkcije za zakonito presretanje   |  | Gregić, Andrej              |  |
| Sonda za mjerenje površinske otpornosti tekstilnih materijala   |  | Zrinušić, Ana               |  |
| Analiza poslovnog procesa provjerom modela  |  | Vukadinović, Valentino      |  |
| Primjena metoda strojnog učenja u domeni kibernetičke sigurnosti  |  | Begušić, Domagoj            |  |
| Razvoj prediktivnog algoritma za klasifikaciju mrežnog prometa  |  | Bokšić, Iva                 |  |
| Profiliranje igrača na temelju in-play podataka teniskih mečeva   |  | Ćurić, Dominik              |  |
| Analiza i prediktivno modeliranje teniskih mečeva   |  | Rezo, Zvonimir Petar        |  |
| Analiza podataka vezanih uz COVID-19 pandemiju dinamičkim Bayesovim mrežama   |  | Vlaić, Marin                |  |
| Dizajn responzivne web aplikacije za ponudu usluga na principu čiste arhitekture                                      |  | Turić, Josip                |  |
| Klasifikacija podataka za detekciju zlonamjernog prometa u informacijskim sustavima                                   |  | Čubek, Matej                |  |
| Primjena metoda deskriptivne analize u domeni računalnih igara  |  | Marfat, Marko               |  |
| Primjena metoda eksploratorne analize i strojnog učenja za analizu košarkaških utakmica                               |  | Grbeša, Tomislav            |  |
| Uporaba metoda strojnog učenja za razvoj prediktivnih modela vezanih uz COVID-19 pandemiju                            |  | Kraljević, Nikola           |  |
| Senzori za detekciju parcijalnih izbijanja  |  | Filipašić, Mario            |  |

|  |  |                    |  |
|--|--|--------------------|--|
| Virtualni elektromagnetski laboratorij i udaljeno mjeriteljstvo  |  | Horvat, Josip      |  |
| Analiza podataka u sportskim igrama  |  | Šutalo, Ana        |  |
| Analiza podataka o cijenama dionica  |  | Novak, Helena      |  |
| Senzorske mreže za prikupljanje podataka u industriji  |  | Kolar, Gabrijel    |  |
| Analiza podataka vezanih uz zračni promet  |  | Kolka, Vedran      |  |
| Analiza utjecaja odabira hiperparametara na kolaborativno učenje   |  | Pikelj, Ivan       |  |
| Klasifikacija rijetkih događaja  |  | Marović, Bruno     |  |
| Analiza sentimenta   |  | Čuljak, Marko      |  |
| Android aplikacija za automatizirano prepoznavanje i analizu fotografiranih shema električkih krugova        |  | Štorga, Matej      |  |
| Eksploratorna i dubinska analiza medicinskih podataka  |  | Macan, Luka        |  |
| Eksploratorna i dubinska analiza u okruženju Velikih podataka  |  | Križ, Tin Ivan     |  |
| Implementacija sustava za preporuku filmova  |  | Krznarić, Sanja    |  |
| Razvoj programskih agenata za složene videoigre  |  | Vuletić, Mislav    |  |
| Uporaba metoda klasifikacije rijetkih događaja kod analize mrežnih podataka                                  |  | Jurić, Luka        |  |
| Analiza sukladnosti poslovnog procesa pomoću provjere modela   |  | Orešković, Dominik |  |
| Modeliranje i analiza Petrijeve mreže provjerom modela   |  | Božić, Filip       |  |
| Modeliranje i analiza labeliranog sustava sa prijelazima alatima za provjeru modela                          |  | Božić, Dino        |  |
| Izrada web aplikacije nad relacijskom bazom podataka   |  | Čirjak, Jure       |  |
| Baza podataka i web-aplikacija za rukometno natjecanje   |  | Galić, Dominik     |  |
| Implementacija informacijskog sustava za podršku informatičkim natjecanjima                                  |  | Fijan, Sven Juraj  |  |
| Integracija platformi velikih podataka sa tradicionalnim sustavima za podatkovnu analizu                     |  | Domazet, Josip     |  |
| Primjena statističke i dubinske analize podataka u sportskoj domeni  |  | Vlaić, Marin       |  |
| Programski sustav za preoblikovanje strukture podataka iz relacijske u dokumentno-orijentiranu bazu podataka |  | Baržić, Mia        |  |
| Razvoj informacijske podrške za upravljanje ugovorima o učenju u sklopu programa akademske mobilnosti        |  | Turić, Josip       |  |
| Razvoj informacijskog sustava za podršku usklađivanja studijskih programa u sklopu akademske mobilnosti      |  | Kraljević, Nikola  |  |

|  |  |                           |  |
|--|--|---------------------------|--|
| Oblikovanje obogaćenoga društvenoga grafa na temelju koncepta udaljenosti                                  |  | Humski, Luka              |  |
| Razvoj mobilne aplikacije za podršku elektroničkom učenju uz korištenje načela računalnih igara            |  | Miliša, Tamara            |  |
| Automatska detekcija nastavnih koncepata iz tekstova zadataka uporabom metoda dubinske analize teksta      |  | Begušić, Domagoj          |  |
| Oblikovanje informacijskog sustava za podršku informatičkim natjecanjima                                   |  | Podbrežnički, Petar       |  |
| Razvoj izvještajnog modula sustava elektroničkog učenja za potrebe studenata visokog učilišta              |  | Jurić, Luka               |  |
| Razvoj sučelja za izvještavanje u sustavu elektroničkog učenja za potrebe nastavnčkog osoblja              |  | Carin, Alen               |  |
| Oblikovanje informacijskog sustava za potporu e-učenju obogaćenog virtualnim nagradama                     |  | Majić, Toma               |  |
| Primjena regresijske analize u edukacijskoj domeni   |  | Krešo, Marin              |  |
| Aplikacija za raspodjelu radnih naloga koja se temelji na servisu Google Cloud Messaging                   |  | Kovač, Andrej             |  |
| Jednostavan mrežni simulator   |  | Grbić, Marin              |  |
| Oblikovanje informacijskog sustava biciklističkog kluba  |  | Brajdić, Karlo            |  |
| Oblikovanje informacijskog sustava za automatsku nabavu namirnica  |  | Šarlija, Bruno            |  |
| Primjena klasifikacijske analize u edukacijskoj domeni   |  | Miloš, Matteo             |  |
| Primjena metoda dubinske analize teksta na kategorizaciju novinskih članaka                                |  | Injac, Robert             |  |
| Razvoj modula sustava elektroničkog učenja za unos zadataka i generiranje ispita                           |  | Dananić, Tomislav         |  |
| Baza podataka i web-aplikacija za pregled podataka o knjigama  |  | Ćirić, Ivan               |  |
| Baza podataka i web-aplikacija za restorane  |  | Jukić, Nika               |  |
| Oblikovanje informacijskog sustava multipleks kina   |  | Skukan, Katarina          |  |
| Oblikovanje informacijskog sustava stomatološke ordinacije   |  | Njegač, Sven              |  |
| Razvoj mobilne aplikacije za potrebe sustava elektroničkog učenja  |  | Gruičić, Stribor Ladislav |  |
| Razvoj podatkovnog sloja i aplikacijske logike za potrebe sustava elektroničkog učenja                     |  | Murtić, Alen              |  |
| Mobilna aplikacija za praćenje uživo rezultata utakmica  |  | Gudelj, Marko             |  |
| Određivanje povjerenja među ljudima na temelju analize njihova međudjelovanja na društvenoj mreži Facebook |  | Ilić, Juraj               |  |
| Automatizirani unos i dohvat velike količine podataka iz informacijskog sustava                            |  | Cerovec, Matija           |  |
| Baza podataka i obrasci za e-zapisnik odbojkaške utakmice  |  | Genc, Petra               |  |

|  |  |               |  |
|--|--|---------------|--|
| Baza podataka i web-aplikacija za konferencije         |  | Novak, Tin    |  |
| Baza podataka i web-aplikacija za nogometno natjecanje |  | Baudoin, Alan |  |
| Baza podataka i web-aplikacija za turističku agenciju  |  | Zupanić, Dino |  |
| Izrada podatkovnih skupova za testiranje baze podataka |  | Klaić, Mato   |  |