

Time of export: 26.04.2024. 01:55:22

Repository: repozitorij.fer.unizg.hr

Number of records on this URL: 140

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Proširenje funkcionalnosti alata OpenRefine		Tokić, Mislav	
Praćenje i analiza tijeka razvoja grafičkog korisničkog sučelja web-aplikacije usporedbom slika zaslona		Bilić, Tereza	
Web-aplikacija za prikupljanje i dijeljenje informacija o infrastrukturi u ruralnim područjima		Kralj, Barbara	
Algoritmi sinkronizacije u raspodijeljenim sustavima s velikim brojem uređaja		Medvedec, Robert	
Automatizirana procjena prostorne točnosti skupova podataka opažanja u prirodi		Kniewald, Dominik	
Digitalni identitet temeljen na tehnologiji ulančanih blokova		Li, Leo	
Interaktivno višekriterijsko pretraživanje portala otvorenih podataka		Pranjić, Luka	
Implementacija postupka pretraživanja zasnovanog na označavanju višemedijskog sadržaja i razvoj interakcijske aplikacije za mobilno programsko rješenje		Bušić, Bruno	
Mehanizam za automatsko osvježavanje podataka o korisničkim interakcijama		Lahovsky, Patrik	
Dodatak za platformu Slack namijenjen analizi i poboljšanju komunikacije u agilnim timovima		Bokarica, Luka	
Nadogradnja animacija u simulatoru SSPARCSS		Magaš, Andro	
Prilagodba biblioteke za vizualizaciju podataka za namjenu prilagođenu djeci		Salihović, Leona	
Sustav za testiranje aplikacija weba u sadržicima platforme Docker		Vrdoljak, Nino	
Web-aplikacija za simulaciju suradnje u agilnim timovima temeljene na radnom okviru Scrum		Strejček, Lucija	

Praćenje uvjeta transporta temperaturno osjetljivih dobara korištenjem tehnologije blockchain i pametnih ugovora		Penezić, Fabian	
Web-aplikacija za izračun troškova putovanja motornim vozilima u Republici Hrvatskoj		Markulin, Fran	
Stimulating (open) data literacy at the basis of society: approaches for active learning and teaching to young children		Bosnić, Ivana; Kuveždić Divjak, Ana; van Loenen, Bastiaan	
Prototip sustava Interneta stvari za inteligentno upravljanje u povrtarstvu		Vučić, Mirela	
Automatizirani sustav za hranjenje kućnih ljubimaca		Banić, Klara	
Analiza utjecaja metoda razvoja na izvorni kôd međuplatformskih aplikacija		Dumančić, Luka	
Primjena mikroservisne arhitekture u razvoju aplikacija za e-poslovanje		Fišić, Filip	
Prilagodba korisničkih sučelja web-aplikacija konceptima pokretnog dizajna		Tedeško, Sara	
Konfigurabilni grafički editor shema za izradu simulacijskih modela		Rajković, Borna	
Otpornost sustava temeljena na raspodijeljenim dubokim neuronskim mrežama s ranim izlazom		Batinic, Adrian	
Pametna utičnica		Jozic, Marijan	
Sustav za procjenu skalabilnosti platforme Apache Beam u obradi velikih količina prostorno vremenskih podataka		Novak, Aleksandar	
Transformacije video zapisa na korisnikov zahtjev		Kevic, Matija	
Dodatak za obogaćivanje teksta u sustavima za upravljanje sadržajem uporabom rječnika povezanih podataka		Jeržabek, Ivan	
Algoritmi odabira vođe u raspodijeljenim ugradbenim sustavima		Markelić, Marin	
Federalno učenje nad tokovima podataka		Namačinski, Luka	
Mreža osjetila temeljena na mikrokontrolerima ESP32 i komunikacijskoj tehnologiji LoRa		Ivančić, Mateo	
Prepoznavanje pokreta ruke sustavom temeljenim na mikrokontroleru ESP32		Linardić, Ivan	
Raspodijeljeni sustav za nadgledanje stanja procesa temeljen na sabirnici CAN		Jelavić, Alen	
Razvoj komponenata za web-aplikacije temeljenih na aplikacijskim programskim sučeljima arhitekture REST visoke razine zrelosti		Garić, David	

Razvoj korisničkih sučelja web-aplikacija temeljen na komponentama	Hudiček, Matej	
Razvoj pristupačnog interaktivnog sadržaja u obliku H5P	Danek, Marija	
Robusno prikupljanje podataka iz okoline osjetilima s povremenom mrežnom povezanošću	Jurin, Marko	
Udaljeni pristup mjernim podacima meteoroloških postaja	Uremović, Marko	
Analiza arhitekture i korektivno održavanje višemedijskog višeplatformskog informacijskog sustava	Radiković, Ivan	
Analiza digitalne pristupačnosti i oblikovanje smjernica za inkluzivni željeznički prijevoz	Horvat Horetzky, Hana	
Analiza prostornih i vremenskih informacija video sekvenci	Perleta, Martina	
Entropijsko kodiranje slika kodiranih metodom valića	Škrlec, Kristijan	
Oblikovanje modela korisničkih interakcija i dizajna ozbiljne igre za podizanje svijesti o poremećaju iz spektra autizma	Soče, Ana	
Perfektivno održavanje s doradom klijentske aplikacije višeplatformskog višemedijskog informacijskog sustava	Deglin, Josip	
Framework for Federated Learning Open Models in e Government Applications	Guberović, Emanuel; Alexopoulos, Charalampos; Bosnić, Ivana; Čavrak, Igor	
Introducing Open Data Concepts to STEM Students Using Real-World Open Datasets	Bosnić, Ivana; Čavrak, Igor; Zuiderwijk, Anneke	
Federated learning as a tool for open models of machine learning in eGovernment	Guberović, Emanuel; Čavrak, Igor; Bosnić, Ivana; Alexopoulos, Charalampos	
Razvoj obrazovne aplikacije za učenje vektora u programskom jeziku Java	Huzjak, Emil	
Flipped Classroom Real-World Activities for Learning Open Computing Concepts	Bosnić, Ivana; Čavrak, Igor; van Loenen, Bastiaan	
Federalno učenje u ugradbenim sustavima	Premužić, Ivan	
Pametna površina temeljena na tkanini osjetljivoj na pritisak	Raić, Nika	
Primjena FedAvg algoritma u sustavima za udaljeno prikupljanje podataka	Jukica, Petar	
Sustav za diseminaciju novih verzija programske potpore u velikim LoRaWAN mrežama	Matković, Mario	

Analiza skupova otvorenih podataka dostupnih na platformi CKAN	Sunara, Luka	
Automatizirano testiranje aplikacijskih programskih sučelja temeljenih na arhitekturi REST	Majetić, Filip	
Razvoj aplikacija za medicinske usluge temeljem norme FHIR	Bokarica, Luka	
Sigurnost i privatnost u internetu stvari temeljeni na tehnologiji raspodijeljene glavne knjige	Li, Leo	
Vizualizacija statusa diseminacije novih verzija programske potpore u sustavima interneta stvari	Kniewald, Dominik	
Web-aplikacija za analizu podataka o nastavnim programima hrvatskih visokih učilišta	Vrdoljak, Nino	
Dinamičko ograničenje video strujanja ovisno o propusnosti podatkovnog kanala	Šterbić, Toni	
Implementacija povezivanja AXI-uređaja s mrežom na čipu	Ramljak, Josip	
Mjerenje performansi platforme Apache Beam u obradi prostorno vremenskih tokova podataka	Žaja, Mateo	
Otpornost složenih sustava Interneta stvari u okruženju računarstva u magli	Rimac, Marko	
Dalmatian pyrethrum spatial records quality from Croatian Open Databases	Varga, Filip; Grdiša, Martina; Nikolić, Toni; Guberović, Emanuel; Bosnić, Ivana; Welle Donker, Frederika; Šalamon, Dragica	
Poboljšanje učinkovitosti sinkronizacije sadržaja mobilnog klijenta za višemedijski višeplatformski sustav	Radiković, Ivan	
Primjena načela univerzalnog dizajna na razvoj virtualnog ureda	Deglin, Josip	
Analiza i evaluacija mobilne pristupačnosti na različitim pametnim uređajima	Vidak, Jakov	
Prilagodba naprednih sučelja web-aplikacija normama pristupačnosti	Žuliček, Lora	
Web-aplikacija za ponovnu uporabu interaktivnog sadržaja u obliku H5P	Dumančić, Luka	
Diseminacija novih verzija programske potpore u sustavima temeljenim na tehnologiji LoRa	Kudra, Luka	
Raspodijeljeno duboko učenje u računarstvu u magli	Kotarski, Dominik	
Samoorganizacija i samoprilagodljivost u mrežama LoRaWAN	Topolovec, Krešimir	

Sustav za izvođenje laboratorijskih vježbi temeljen na alatu Docker	Lazić, Matej	
Tokovi povezanih otvorenih podataka	Medvedec, Ivan	
Procjena rizika u informacijskim sustavima uzrokovanih korisnikovim neodgovornim pregledavanjem weba	Kikić, Miroslav	
Grafički prikaz podataka u web-aplikacijama uporabom biblioteka za toplinske karte	Bačić, Fran	
Algoritmi upravljanja potrošnjom električne energije u pametnom kućanstvu	Jovandžikov, Ema	
Interaktivne površine temeljene na pametnoj tkanini	Lovrić, Filip	
Modeliranje karakteristika mjernih mjesta za učinkovito prenošenje i pohranu podataka	Trstenjak, Adam	
Scenariji interakcije korisnika i uređaja korištenjem glasovnog korisničkog sučelja	Mirković, Frano	
Tržišta tokova podataka	Paulić, Renato	
Aplikacija za podršku interakciji nastavnika i studenata tijekom predavanja	Fišić, Filip	
Dodavanje podrške za pronalaženje programskih pogrešaka u simulator COMPAS2	Jurjević, Marin	
Web-aplikacija za učenje stranoga pisma	Vusić, Lucija	
Primjena tehnika dubokog učenja u okruženju pametnih zgrada u sustavima interneta stvari	Knezović, Jure	
Usporedba programskih okvira namijenjenih razvoju međuplatformskih aplikacija za mobilne uređaje	Dananić, Tomislav	
Programski okvir za učinkovito testiranje i integraciju višemedijskog višeplatformskog informacijskog sustava	Šimović, Mate	
Raspodijeljeni sustav ugradbenih računala za generiranje sažetaka korištenih za zaštitu lozinki	Strojan, Eduard	
Sustav za vizualizaciju podataka o prostorno raspodijeljenim objektima	Tot, Nikolina	
Sustav za procjenu kvalitete komunikacijskog kanala u raspodijeljenim sustavima temeljenim na tehnologiji LoRa	Kudra, Luka	
Analiza velikih mreža zasnovana na strojnem učenju	Bukovac, Nikola	

Nadogradnja konfigurableg asemblerorskog prevoditelja CONAS 2	Buterin, Ante	
Porodica protokola za dvosmjernu distribuciju podataka u bežičnim mrežama LoRa	Orešković, Mia	
Sustav za provođenje laboratorijskih vježbi temeljen na virtualizaciji računala	Ivković, Matej	
Automatizacija kućanstva temeljena na rješenjima otvorenog koda	Milošević, Anton	
Integracija heterogenog računalnog sustava s procesorom arhitekture RISC-V na programabilnoj tehnologiji FPGA	Matijak, Bruno	
Primjena tehnika dubokog učenja u okruženju automatizacije doma u sustavima interneta stvari	Relja, Zvonimir	
Sučelje za integraciju komponenti u heterogeni računalni sustav s procesorom arhitekture RISC-V za računalnu platformu u programabilnoj tehnologiji FPGA	Kovač, Mate	
Upravljanje životnim ciklusom sadržnika sustava Docker	Lazić, Matej	
Analiza i implementacija modela dinamičkog upravljanja i prilagodbe sadržaja digitalne edukacijske igre	Gregorić, Dinko	
Koncept pristupačnosti audiovizualnih medijskih usluga	Lipovac, Matej	
Nadogradnja programskog rješenja za djecu za upoznavanje pojmove količine i slijeda događaja u vremenu	Vuger, Marijan	
Programska podrška ciljanom usvajanju imeničkih i glagolskih oblika	Pušelj, Rut	
Programsko rješenje za podršku praćenja stanja djece oboljele od malignih bolesti koja su u tretmanu kemoterapijom	Šonjić, Luka	
Raspodijeljeni sustav ugradbenih računala za generiranje sažetaka korištenih za zaštitu lozinki	Ražov, Stipe	
Konfigurabilni asemblerski prevoditelj	Iviček, Ivan	
Interaktivne igračke	Orešković, Mia	
Mreže prostorno i vremenski povezanih događaja	Kozjan, Martin	
Izvedba ugradbenog modula za bežičnu komunikaciju po normi Bluetooth	Kovač, Mate	
Analiza svojstava velikih mreža korištenjem sustava Apache Spark	Penezić, Ema	
Automatizirano upravljanje konfiguracijom skupa heterogenih računala	Musa, Ema	

Integracija metode za kompresiju slikovnih podataka bez gubitaka u klijentsku aplikaciju sustava razmjene medicinskih slika	Breščić, Ante	
Integracija metode za kompresiju slikovnih podataka bez gubitaka u poslužiteljsku komponentu sustava za razmjenu medicinskih slika	Mališa, Josip	
Integracija novih uređaja u sustav OpenHAB	Kovačević, Damir	
Klijentska aplikacija za sustav razmjene medicinskih slikovnih podataka	Turčinović, Filip	
Komunikacija u Internetu stvari temeljena na protokolu LoRa	Bukovac, Nikola	
Metode klasificiranja i grupiranja podmreža	Šoštar, Antonio	
Optimizacija metode za izračun sažetka zasnovana na umrežavanju ugradbenih računalnih platformi	Relja, Zvonimir	
Praćenje parametara pokretnog objekta na mobilnim uređajima s Bluetooth sučeljem	Trstenjak, Adam	
Lokacijski ovisna dostava sadržaja temeljena na Bluetooth oznakama	Ivković, Matej	
Izvedba algoritma za kompresiju slika bez gubitaka na ugradbenoj računalnoj platformi	Mesar, Matko	
Prikupljanje i obrada različitih vrsta podataka iz bežičnih mreža osjetila	Petkovski, Simon	
Programska biblioteka za emuliranje ARM NEON naredbi na x86 arhitekturi	Šeškar, Andrej	
Upravljanje grozdom računala temeljenim na ugradbenim računalima niske cijene	Dražić, Alen	
Generički virtualni senzor	Dulčić, Luka	
Grafičko korisničko sučelje sustava za prikupljanje podataka	Zukić, Jasmin	
Izvedba modula za upravljačku ploču automobila s procesorom FRISC	Živko, Eugen	
Izvedba modula za upravljačku ploču automobila s procesorom FRISC	Liović, Ivan	
Izvedba modula za upravljačku ploču automobila s procesorom FRISC	Matić, Bruno	
Klijentska aplikacija za dohvat, dekodiranje i prikaz medicinskih slikovnih podataka u umreženom okruženju	Bohač, Matej	
Optimizacija metode za kompresiju slikovnih podataka bez gubitaka pomoću grafičkog podsustava	Strižić, Luka	

Praćenje ambijentalnih parametara zatvorenog prostora korištenjem bežične mreže osjetila		Žagar, Ivan	
Prikaz slike u ugradbenim računalnim sustavima		Dujmenović, Mihovil	
Programska potpora za prikupljanje nestrukturiranih podataka		Popovčić, Zvonimir	
Povezivanje ugradbenih mikroračunala i mobilnih uređaja s operacijskim sustavom Android		Herceg, Ivan	
Komunikacija između mobilnih uređaja i bežičnih mreža osjetila		Čapalija, Ivan	
Sustav prikupljanja podataka iz bežičnih mreža osjetila		Sekulić, Ante	
Ugradbena računala u globalnoj mreži osjetila		Huzjak, Dario	
Context-aware recommender systems for authors of e-learning content		Bosnić, Ivana	
Aplikacija za upravljanje zalihamama trgovine temeljena na optičkom prepoznavanju znakova namijenjena netehničkom osoblju		Lužija, Tamara	