

Vrijeme izvoza: 29.03.2025. 16:48:49

Repozitorij: repositorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 220

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Kvaliteta usluge zaključivanja dubokom neuronском mrežom u okolini računarstva na rubu		Banko, Leon	
Višeagentski sustav za simulaciju utjecaja električnih vozila na prometnu infrastrukturu		Sergo, Mateo	
Međuoprema za komunikaciju porukama u okolinama računarstva na rubu		Mrkonjić, Ana	
Primjer primjene programskog jezika Erlang u području strojnog učenja		Savić, Nikola	
Eksperimentalno vrednovanje izvedbe protokola HTTP/3 uz primjenu postavki za smanjenje kašnjenja		Ferber, Stjepan	
Paralelno izvršavanje i analiza performansi na uređajima u Internetu stvari		Roček, Jan	
Pokretni klijent za pametno upravljanje uslugama u prostoru Interneta stvari		Jurić, Duje	
Sustav Interneta stvari za pametno navodnjavanje na području s ograničenim resursima		Librenjak, Ana	
Sustav Interneta stvari za pametno punjenje električnih vozila		Gjurić, Luka	
Optimizacija mrežnog prometa u decentraliziranom okruženju		Prpić, Emil	
Analiza sigurnosnih komunikacijskih tehnologija u području Interneta stvari		Baljak, Karlo	
Izvedba sustava IoT s ultrazvučnim senzorom na ESP32 uređaju		Radolović, Teo	
Izvedba web-aplikacije pomoću tehnologije WebAssembly		Vitković, Filip	
Razvoj IoT-sustava za mjerjenje sobne temperature		Mihelčić, Josip	
Razvoj kognitivne usluge u prostoru Interneta stvari		Papeš, Dominik	
Primjena tehnologije WebAssembly na uređajima u Internetu stvari		Grebenc, Filip	
Sustav mikrousluga temeljen na arhitekturi vođenoj događajima		Halić, Jakov	
Liberalizacija tržišta željezničkog teretnog prijevoza u Europskoj uniji i Republici Hrvatskoj		Matić, Marina	

Obrada protokola i formata zasnovanim na tekstu u programskom jeziku Erlang		Samaržija, Marko	
Suradnja uređaja na rubu mreže korištenjem neuronskih mreža temeljenih na grafovima		Poslončec, Viktor	
Otkrivanje anomalija mrežnog prometa metodom klasifikacije strojnim učenjem u hibridnoj programski definiranoj mreži		Fosić, Igor	
Pravni aspekti regulacije interneta stvari na tržištu elektrotehničkih komunikacija Republike Hrvatske		Grgec, Željka	
Navigacija u unutarnjim prostorima uz pomoć pametnih telefona i radijskih tehnologija		Sarjanović, Ivan	
Prilagodljivo usmjeravanje podataka u okolini Interneta stvari koja koristi sredstva na rubu mreže		Jukanović, Valentin	
Komunikacija IoT-uređaja korištenjem protokola LoRa		Kijac, Karla	
Dizajn i implementacija nadogradnje Erlanga za kontrolu javnog sučelja modula		Minđek, Marko	
Energetski učinkovite tehnologije računarstva na rubu za IoT-uređaje		Rozić, Dominik	
Prilagodljivo raspoređivanje usluga na putu od ruba mreže do računalnog oblaka		Petričević, Mario	
Komunikacija IoT-uređaja u pametnom domu		Makovec, Lovro	
Agregator za kripto trgovanje za raspodijeljenu glavnu knjigu Ethereum		Vlahović, Fran	
Tržište nezamjenjivih žetona za trgovanje digitalnom imovinom		Bajan, Mislav	
Analiza velike količine podataka iz različitih izvora u području pametne poljoprivrede		Skukan, Ana	
Aplikacijsko sučelje temeljeno na GraphQL-u i baze podataka temeljene na grafovima		Đuran, Filip	
Model predviđanja navodnjavanja usjeva u pametnoj poljoprivredi		Fribert, Petra	
Model strojnog učenja za rano predviđanje prinosa u pametnoj poljoprivredi		Kozjak, Fran	
Formalna analiza koncepata i kombinatorno testiranje za automatiziranu provjeru znanja u sustavima za e-učenje		Škopljjanac-Maćina, Frano	
Unutarnje pozicioniranje korisnika uz pomoć pametnih telefona i radijskih tehnologija		Završki, Petra	
Upravljanje pametnim prostorima na temelju lokacije korisnika		Šupe, Josipa	
Utjecaj društvenih mreža na privatnost korisnika Interneta		Delonga, Luka	
Prikaz poljoprivrednih podataka pomoću IoT-platforme Home Assistant		Turkalj, Matija	
Komunikacija agrometeoroloških stanica s poslužiteljem		Has, Mislav	

Komunikacija uređaja Interneta stvari putem mreže LoRaWAN		Čačko, Mihael	
Obrada podataka na rubnom čvoru korištenjem modela strojnog učenja u području pametne poljoprivrede		Sabljak, Dominik	
Programski sustav za simulaciju modela predviđanja prinosa usjeva u stvarnom vremenu		Tišma, Petar	
Usluga za vizualizaciju velike količine podataka iz različitih izvora u području pametne poljoprivrede		Milošević, Dominik	
Vizualizacija podataka u području pametne poljoprivrede		Može, Moris	
Višeagentski sustav za nadzor i predviđanje potrošnje u sustavu plinoopskrbe		Li, Lea Ming	
Usluga detekcije i lociranja požara primjenom IoT-uređaja		Gjurić, Luka	
Utjecaj mrežne infrastrukture 5G na dionike tržišta elektroničkih komunikacija		Uchytil, Nataša	
Kontinuirana isporuka programske podrške u laboratoriju Interneta stvari		Lendđel, Luka	
Prikupljanje podataka i aktuacija s uređajima u urbanom vrtu		Gudelj, Šimun Petar	
Razvoj usluga interneta stvari u oblaku		Pašalić, Bruno	
Računarstvo na rubu u domeni Interneta stvari		Kos, Petra	
Automatizacija sustava prenosivosti pozivnog broja u telekomunikacijskoj mreži		Vulas, Robert	
Analiza međusobne povezanosti prikupljenih senzorskih podataka		Skukan, Ana	
Sustav Interneta stvari za upravljanje osvjetljenjem u pametnom domu		Lulić, Luko	
Pokretni klijent za praćenje senzorskih očitanja		Mesić, Dario	
Izvedba osobnog glasovnog asistenta		Mihalić, Lovro	
Detekcija korisničkih preferencija i upravljanje osvjetljenjem u pametnom domu		Gašparac, Marko	
Analiza satelitskih snimaka u pametnoj poljoprivredi		Mijoč, Nikolina	
Detekcija prisutnosti korisnika u pametnom domu		Gligorić, Natko	
Evaluacija GNSS metoda preciznog određivanja pozicije		Barnaki Brkić, Karmen	
Komunikacijski mehanizmi kod nepouzdane komunikacije u sustavima Interneta stvari		Gauta, Antonio	
Stvarnovremenska analiza podataka korisnika javnog gradskog prijevoza		Lazić, Petar	
Sustav Interneta stvari za pametno parkiranje		Jukić, Juraj	

Sustav mikrousluga temeljen na razmjeni poruka		Katanec, Matija	
Programska podrška za praćenje tjelesnih aktivnosti korisnika pomoću pametnog sata		Fribert, Petra	
Sustav Interneta stvari za upravljanje grijanjem i hlađenjem		Konjevod, David	
Sustav Interneta stvari za upravljanje pristupom u laboratorij		Poslončec, Viktor	
Usluga obavještavanja korisnika o prikupljenim podacima sa senzora		Rozić, Dominik	
Pravila za automatizaciju u pametnom domu		Omićević, 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	
Sigurnosni mehanizmi internetskih protokola usmjeravanja		Lovrić, Marija	
Mreža 5G za komunikaciju uređaja Interneta stvari		Li, Lea Ming	
Javna pokretna mreža za komunikaciju uređaja u okruženju Interneta stvari		Bakran, Sebastijan	
Komunikacija uređaja putem mreže NB-IoT		Milina, Marin	
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	
Prilagodba univerzalnih usluga u elektroničkim komunikacijama novim tehnologijama i promjenjivim potrebama društva		Krnić, Ana	
Zaštita korisnika poštanskih usluga i korisnika elektroničke trgovine		Šubat Perković, Ana	
Sustav za komunikaciju uređaja u umreženom vozilu		Košec, Fran	

Sustavi pametnih ormarića za dostavu stvari		Belaj, Boris	
Sustav za pohranu senzorskih podataka		Ceković, Ivan	
Utjecaj gama-korekcije na izgled slike		Loborec, Emanuel	
Primjena neuronskih mreža u Internetu stvari		Ilišinović, Kristijan	
Integracija satelitskih navigacijskih prijemnika i inercijskih senzora		Barnaki Brkić, Karmen	
Metoda za promjenu veličine slike utemeljena na poznavanju sadržaja slike		Zadro, Luka	
Nadogradnja mobilne mreže radi potrebe za povećanjem kapaciteta u turističkoj sezoni		Karić, Dino	
Odabir parametara bežičnih sustava za komunikaciju od točke do točke		Olujić, Vladimir	
Praćenje vozila javnog gradskog prijevoza		Mijoč, Nikolina	
Stvarnovremensko lociranje korisnika javnog gradskog prijevoza		Gašparac, Marko	
Inteligentno upravljanje osvjetljenjem u pametnom domu		Mandarić, Katarina	
Stvarnovremeno praćenje i analiza događaja prikupljenih s umreženih čvorova		Sambolec, Karlo	
Decentralizirana platforma za nagradjivanje nezavisnog stvaralaštva temeljena na kriptovaluti Nano		Šimunić, Toma	
Ispitivanje usluge pozicioniranja u prostorima FER-a		Orečić, Igor	
Oblikovanje i implementacija rješenja za interoperabilni pametni prostor u FER-ovom laboratoriju IoTLab		Tot, Alen	
Oblikovanje kontekstno-svjesnih usluga za interoperabilne pametne prostore		Vitas, Valentina	
Plasma kao rješenje problema skalabilnosti platforme Ethereum		Majić, Toma	
Računanje na rubu mreže s primjenom u interoperabilnom pametnom prostoru FER-ovog laboratorija IoTLab		Šabić, Marina	
Detekcija lica u slikama utemeljena na proširenim Haarovim značajkama		Kurek, Andrea	
Usporedba rezultata metoda pozicioniranja u programskom paketu RTKLIB		Kudelić, Lovro	
Zaštita i tajnost vojnih digitalnih podataka		Martinović, Mateo	
Implementacija obogaćenih komunikacijskih usluga u mrežama mobilnih operatora		Trputec, Lovro	
Poslužiteljski sustav za prikupljanje, pohranu i obradu podataka s umreženih vozila		Sabolić, Matea	
Prostorno-vremenska obrada i analiza podataka u području očuvanja okoliša		Božić, Ana	

Tehno-ekonomski aspekti ultra brzog pristupa Internetu		Previšić, Pero	
Uloga učinkovitog upravljanja troškovima na tržištu usluga u zračnoj plovidbi		Bilać, Dragan	
Usluge "over the top" i njihova regulacija		Marčev, Andro	
Upravljanje uređajima u pametnoj kući		Mikulić, Josip	
Arhitektura i protokoli pokretne mreže pete generacije		Polanščak, Tomislav	
Komunikacija uređaja putem pokretne mreže		Kralj, Ivan	
Metode za poboljšanje kvalitete slike u prostornoj domeni		Raguž, Vedrana	
Aplikacija za pametne pokretne uređaje Radio Student		Kenda, Domagoj	
Internet stvari zasnovan na komunikacijskoj tehnologiji LoRaWAN		Mališa, Josip	
Primjena arhitekture mikroservisa za nadzor sustava u pametnim okolinama		Glasovac, Josip	
Primjena arhitekture mikroservisa za prikupljanje podataka u pametnim okolinama		Marić, Maja	
Programsko pomagalo za pomoć pri čitanju korištenjem simbola potpomognute komunikacije		Borić, Luka	
Upravljanje uređajima u Internetu stvari		Krčelić, Karlo	
Analiza i verifikacija orkestracijske platforme za virtualizaciju mrežnih funkcija		Vinković, Luka	
Hibridne tehnologije određivanja pozicije		Feiss, Ivan	
Masovna komunikacija uređaja u okruženju Interneta stvari		Markač, Glorija	
Obrada podataka korištenjem programskog okvira Apache Spark		Šteher, Dino	
Pametno zrcalo - implementacija autentifikacije raspoznavanjem lica		Turčinović, Filip	
Pametno zrcalo - implementacija i funkcionalnost modula za upravljanje putem govornih naredbi		Trčak, Tin	
Pametno zrcalo - konstrukcija uređaja i implementacija korisničkog sučelja i vanjskih modula		Čuljat, Nikola	
Primjena digitalnih tehnologija za uvježbavanje fonološke svjesnosti		Slišković, Karmela	
Sigurna komunikacija krajnjih uređaja u Internetu stvari		Breščić, Ante	
Komunikacijske tehnologije za slanje podataka sa heterogenih IoT-uređaja		Romić, Saša	
Sigurnost platforme za udaljeni pristup pacijentima u sustavu e-zdravstva		Roić, Stjepan	
Modifikacija mehanizama kontrole zakrčenja CUBIC u transportnom protokolu TCP		Kular, Kristijan	

Energetski učinkovito pružanje usluga u sustavu komunikacije stroja sa strojem		Skočir, Pavle	
Regulatorni okvir za obavljanje poštanskih usluga kao univerzalne usluge		Kolarić, Ana	
Regulatorni okvir elektroničke komunikacijske infrastrukture i mreže		Labura, Mladen	
Sustav za određivanje lokacije osoba u zatvorenom prostoru zasnovan na 3D radiofrekvencijskom senzoru		Štracak, Lovro	
Sustav za upravljanje senzorskim podacima		Košec, Fran	
Regulacija međunarodnog roaminga u Europskoj uniji i njen utjecaj u Hrvatskoj		Vučić Donković, Iva	
Eko-sustav senzora u pametnom gradu		Bobinac, Jelena	
Automatizirano upravljanje sustavima korištenjem senzorskih podataka		Malbašić, Nino	
Mrežni prilaz za prikupljanje podataka sa heterogenih IoT-uređaja		Mandarić, Katarina	
DVB-T modul kao softverski utemeljeni GPS prijemnik		Kudelić, Lovro	
Usporedba Huffmanovog i aritmetičkog kodiranja pri kompresiji slike		Kurek, Andrea	
Internet stvari u službi gospodarenja otpadom		Pelin, Istok	
Upravljanje velikim skupovima podataka u sustavu senzora e-Zdravstva		Radnić, Andrea	
Heterogena okolina za Internet stvari		Veizović, Marko	
Raspodijeljeni mehanizam za pružanje složenih usluga u senzorskoj mreži		Buničić, Antonio	
Sustav za sigurnu razmjenu dokumenata temeljen na tehnologijama weba		Jagatić, Luka	
Alokacija troškova u funkciji regulacije tržišta elektroničkih komunikacija		Cerovac, Tihana	
Primjena kinetičkih senzora pametnog telefona za praćenje kretanja		Feiss, Ivan	
Pokretni klijent za prikaz senzorskih podataka na operacijskom sustavu Android		Šteher, Dino	
Međusobni utjecaj Wi-Fi mreža u frekvencijskom području 2,4 GHz		Megla, Marko	
Privatnost podataka u sustavima e-zdravstva		Briševac, Vedrana	
Masivna komunikacija uređaja putem javne pokretne mreže		Glasovac, Josip	
Analiza kvalitete mobilne govorne usluge		Perčinlić, Ivana	
Programska emulacija senzorskih čvorova u Internetu stvari		Cindrić, Luka	

Senzorska bežična mreža za nadzor ljudskih tjelesnih funkcija		Jelić, Dragutin	
Testiranje performansi usluge pokretne mreže		Vinković, Luka	
Unapređenje kvalitete usluge primjenom heterogenih pokretnih mreža		Polanščak, Tomislav	
Usluga praćenja košarkaške utakmice u stvarnom vremenu		Krčelić, Karlo	
Pomagalo za testiranje temeljeno na programskom jeziku Java		Šošić, Filip	
Testno okruženje za verifikaciju radijskih pristupnih mreža		Sokač, Danijel	
Integracija sustava m-zdravstva i sustava za obradu velike količine podataka		Kerep, Melita	
Sustav za prikaz senzorskih podataka		Marić, Maja	
Pokretni klijent za prikaz podataka prikupljenih sa senzora u pametnom kućanstvu		Jurković, Marko	
Pretraživanje i analiza sadržaja pomoću sučelja izvedenog u biblioteci React		Tot, Alen	
Optimizacija web-sjedišta korištenjem metoda istraživanja tržišta i web-analitike		Šapina, Andrijana	
Zajednička izgradnja elektroničko komunikacijske infrastrukture i povezane opreme u pokretnoj mreži		Vidlička, Ivan	
Sustav za pohranu senzorskih podataka		Veizović, Marko	
Ograničenja funkcionalnosti sustava satelitske navigacije		Josipović, Josip	
Prikaz senzorskih podataka na pokretnim uređajima		Buničić, Antonio	
Komunikacija u pokretnim sustavima u stvarnom vremenu		Klabučar, Vlatko	
Kontinuirana integracija u razvoju programske podrške		Ceronja, Marinko	
Algoritmi za otkrivanje zajednica u društvenim grafovima		Mihanović, Ivan	
Modeli predviđanja prijelaza korisnika drugim davateljima usluga u telekomunikacijama		Rasonja, Ozren	
Odabir uređaja za pružanje složenih usluga u senzorskoj mreži		Nikoletić, Luka	
Uspostava toka podataka sa senzora za nadzor okoliša putem sustava komunikacije strojeva		Tamarut, Ivan	
Vizualizacija hijerarhijski strukturiranih podataka u web-aplikacijama		Novotni, Ivan	
Višeplatformske lokacijski zasnovane usluge za pokretne uređaje		Akrap, Ines	
Procjena ionosferske i troposferske pogreške u softverskom GPS prijemniku		Rasinec, Vanja	

Sustav za određivanje rute kretanja i praćenje pokretnih objekata		Brajnić, Luka	
Bežična komunikacija s malom potrošnjom energije u komunikaciji strojeva		Zrnčić, Stjepko	
Ušteda resursa u pametnoj kući		Vulić, Mia	
Proširenje koncepta pametne kuće na koncept skupine pametnih kuća		Filipović, Jerko	
EGNOS - Europski geostacionarni sustav za nadopunu satelitske navigacije		Jukić, Marko	
Praćenje prisutnosti korisnika na radnom mjestu		Cindrić, Luka	
Usporedba tehnologija za ubrzani razvoj web aplikacija baziranih na programskom jeziku java		Matišić, Matija	
Analiza alata za obradu velikih skupova podataka s naglaskom na primjenu u poslovnoj inteligenciji		Martinović, Marko	
Analiza alata za obradu velikih skupova podataka s naglaskom na primjenu u sustavima e-Zdravstva		Mahovlić, Mario	
Analiza alata za obradu velikih skupova podataka s naglaskom na skladištenje podataka		Jelačić, Hrvoje	
Faktori utjecaja iskustvene kvalitete kod pregledavanja sadržaja weba putem pametnog telefona		Čulina, Branimir	
Održavanje iskustvene kvalitete prikaza višemedijskog sadržaja u pokretnoj mreži		Živković, Jan	
Prikaz performansi i ponašanja korisnika kod pregledavanja sadržaja weba		Tomić, Željko	
Programsko rješenje posredničkog poslužitelja za komunikaciju između protokola HTTP i CoAP		Grbac, Franco	
Sustav nadzora električnog vozila zasnovan na Android platformi		Kojić, Tanja	
Uspostava višemedijske sjednice kroz emuliranu programski upravljanu komunikacijsku mrežu		Romić, Daniel	
Web-aplikacija za pregledavanje kretanja korisnika pokretnе mreže		Dukovski, Aleksandar	
Odabir instrumenta za upravljanje troškovima u telekomunikacijskoj industriji		Ivić, Marina	
Modeli ulaganja u pristupne mreže sljedeće generacije		Brkljačić, Jure	
Zaštita djece na internetu		Perica, Hrvoje	
Rezervacija resursa u sljedećoj generaciji telekomunikacijskih mreža		Pavelić Grbić, Barbara	
Procjena standardiziranih rješenja za glasovne i SMS usluge u prijelaznom periodu na mrežu LTE		Gavrilović, Saša	
Softverska arhitektura za telekomunikacijske usluge s dodanom vrijednosti		Jerković, Nenad	
Napredno usmjeravanje signalizacijskih poruka za usluge korisnicima u posjećenoj pokretnoj mreži		Hećimović, Tomislav	

Migracija poslova u agentskim sustavima s pokretnim telefonima		Vyroubal, Vedran	
Analiza uslužnih platformi za usluge zasnovane na porukama u novoj generaciji mreža		Vukomanović, Igor	
Prijenos broja između operatora nepokretnih i operatora pokretnih mreža		Ban, Željka	
Mehanizmi kvalitete usluge i upravljanje prioritetima u sustavu UMTS i HSPA		Medvid Balenović, Iva	
Višeagentski sustav za trgovanje sadržajem višeatributnom aukcijom na tržištu elektroničkih komunikacija		Petrić, Ana	
Samoorganizirajući programski agenti za upravljanje komunikacijom u pokretnim privremenim mrežama		Capan, Matija	
Pokretni objekti podržani događajima u raspodijeljenim računalnim sustavima		Stranjak, Armin	
Modeliranje interakcija u višeagentskim sustavima		Orlić, Marin	
Semantic agents for location-aware service provisioning in mobile network		Devlić, Alisa	
Komunikacija i suradnja u mreži pokretnih agenata		Ježić, Gordan	