

Vrijeme izvoza: 06.05.2024. 20:59:56

Repozitorij: repositorij.fpz.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 99

Broj izvezenih zapisa: 99

| Naslov  | URL | Autori               | Naslov izvornika |
|---|-----|----------------------|------------------|
| Analiza primjene kooperativnog koncepta za optimizaciju prometne mreže                      |     | Mikulec, Erika       |                  |
| Analiza utjecaja otvorenih podataka na razvoj ITS aplikacija u vozilima                     |     | Bišćan, Filip        |                  |
| Inovativni koncepti upravljanja cestovnim prometom  |     | Novosel, Ivan        |                  |
| Inovativni sustavi autonomnog upravljanja bespilotnim letjelicama                           |     | Garašić, Andre       |                  |
| Integracija autonomnih bespilotnih letjelica u inteligentnu prometnu infrastrukturu         |     | Matić, Marko         |                  |
| Integracija kooperativnog koncepta u upravljanje gradskim prometom                          |     | Bubnić, Antonio      |                  |
| Izrada Web aplikacije za prikaz podataka dobivenih iz GPS trajektorija praćenih vozila      |     | Knežević, Aleksandar |                  |
| Otvoreni podaci kao temelj razvoja kooperativnog koncepta u gradskom prometnom sustavu      |     | Mandić, Antun        |                  |
| Arhitektura sustava informiranja putnika i vozača u gradskom prometu                        |     | Kovačević, Jakov     |                  |
| Analiza utjecaja podupirućih telematičkih tehnologija na razvoj umreženih autonomnih vozila |     | Vidović, Ivan        |                  |
| Izrada web aplikacije za prikaz podataka o prometnim nesrećama                              |     | Kukor, Marko         |                  |
| Web aplikacije za prikaz prometnih zagušenja na cestovnoj mreži                             |     | Pavčec, Filip        |                  |
| Rješavanje problema energetski optimalnog puta  |     | Knez, Dominik        |                  |
| Rješavanje problema vremenski najkraćeg puta  |     | Dumančić, Ante       |                  |
| Procjena učinkovitosti telematičkih sustava u Republici Hrvatskoj                           |     | Todorić, Josip       |                  |
| Dodjela bezuvjetnog prioriteta vozilima pod pratnjom na raskrižjima                         |     | Božić, Duje          |                  |
| Koordinirano upravljanje mrežom raskrižja sa semaforima primjenom umjetne inteligencije     |     | Miloš, Josip         |                  |

|   |   |  |
|---|---|--|
| Pametna paleta u funkciji unaprjeđenja logističkih procesa  | Dokoza, Karlo   |  |
| Predikcija emisija štetnih plinova vozila korištenjem algoritama strojnog učenja s podatcima prikupljenih OBD2 uređajem         | Vaiti, Tin  |  |
| Upravljanje promjenjivim ograničenjem brzine primjenom ojačanog učenja za prometne tokove s umreženim autonomnim vozilima       | Strikinac, Filip  |  |
| Interaktivna web aplikacija za rješavanje problema usmjeravanja vozila  | Vrbanc, Lucian  |  |
| Koordinirano upravljanje sustavom semafora na raskrižjima   | Hršak, Patrik   |  |
| Utjecaj duljine zone promjenjivog ograničenja brzine i zone ubrzanja na protočnost prometa gradskih autocesta                   | Topić, Nikola   |  |
| Inteligentni transportni sustavi u funkciji unapređenja transportnih lanaca   | Jerković, Iwa   |  |
| Analiza rasprostranjenosti punionica za električna vozila u Republici Hrvatskoj   | Latinčić, Nikola  |  |
| Federated learning as a tool for open models of machine learning in eGovernment   | Guberović, Emanuel; Čavrak, Igor; Bosnić, Ivana; Alexopoulos, Charalampos |  |
| Origin-Destination Flow and Traffic Parameter Estimation Based on Cellular Network Data and Vehicle Movement Historical Records | Mardešić, Nikola  |  |
| Primjena koncepta interneta stvari u lukama   | Slović, Ivan  |  |
| Procjena rizika za sustave upravljanja incidentnim situacijama u prometu  | Čaić, Marko   |  |
| Umjeravanje mikroskopskog prometnog modela primjenom genetskog algoritma  | Glibota, Vjeko  |  |
| Upravljanje flotom vozila u funkciji unapređenja logističkih procesa  | Kaćunko, Tomislav   |  |
| Aplikacija za automatizaciju procesa simulacije prometnih podataka  | Garašić, Andre  |  |
| Automatski nadzor cesta primjenom bespilotnih letjelica   | Matić, Marko  |  |
| Komunikacijska arhitektura naprednog gradskog prometnog sustava   | Mandić, Antun   |  |
| Stvarno - vremenska vizualizacija prometnih podataka koristeći prijelazne matrice brzina  | Bubnić, Antonio   |  |
| Upravljanje flotom električnih mopeda u intelligentnim transportnim sustavima   | Stanec, Ivan  |  |
| Značajke regionalne arhitekture intelligentnih transportnih sustava   | Bišćan, Filip   |  |

|  |  |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Primjena strojnog učenja za upravljanje raskrižjima u okruženju mješovitih prometnih tokova  |  | Jakobović, Žana      |  |
| Utjecaj 5G mreže na razvoj usluga inteligentnih transportnih sustava   |  | Pehar, Jelena        |  |
| Adaptivno upravljanje izoliranim semaforiziranim raskrižjem primjenom neizrazite logike  |  | Vogel, Alan          |  |
| Estimacija prometnih zagušenja urbanih područja temeljena na pokretnim osjetilima  |  | Starčević, Tomislav  |  |
| Primjena pametnih kamera u intelligentnim transportnim sustavima   |  | Bratković, Filip     |  |
| Utjecaj sustava informiranja korisnika na sigurnost prometa na autocestama   |  | Rukavina, Mate       |  |
| Informacijska sigurnost autonomnih vozila  |  | Todorić, Josip       |  |
| Izrada demonstracijskog modela sustava za evidenciju informatičke opreme   |  | Knežević, Aleksandar |  |
| Izrada programskog sučelja za rješavanje problema vremenski ovisnog usmjeravanja vozila  |  | Ribić, Filip         |  |
| Izrada sustava za online prikupljanje podataka s vozila opremljenih OBD uređajem   |  | Vaiti, Tin           |  |
| Komunikacijska arhitektura gradskog prometnog sustava  |  | Batarilo, Zvonimir   |  |
| Pregled algoritama upravljanja semaforiziranim raskrižjima   |  | Stepić, Antonio      |  |
| Informativna karta raspoloživosti multimodalnog putničkog prijevoza  |  | Pavić, Mate          |  |
| Proširenje neizrazitog adaptivnog upravljanja semaforiziranim raskrižjem prioritetima prolaska vozila žurnih službi                |  | Oremović, Izidor     |  |
| Okruženje za simulacije sustava za upravljanje promjenjivih ograničenja brzine na gradskim autocestama zasnovano na dubokom učenju |  | Vrbanić, Filip       |  |
| Primjena telematičkih rješenja za upravljanje rizicima u hladnom lancu opskrbe   |  | Tadić, Josip         |  |
| Upravljanje prioritetom prolaska vozila žurnih službi kroz izolirano semaforizirano raskrižje primjenom neizrazite logike          |  | Kapusta, Borna       |  |
| Praćenje intermodalnog prijevoza primjenom ITS rješenja  |  | Svrtan, Hrvoje       |  |
| Okruženje za simulaciju upravljanja priljevnim tokovima gradskih autocesta zasnovanih na neizrazitoj logici                        |  | Jakobović, Žana      |  |
| Pregled upravljačkih sustava autonomnih vozila   |  | Jurić, Kristijan     |  |

|  |  |                         |  |
|--|--|-------------------------|--|
| Prostorno vremenska analiza podataka o prometnim nesrećama   |  | Crnko, Karlo            |  |
| Simulacija upravljanja odljevnim tokovima gradskih autocesta   |  | Pavlinić, Filip Antonio |  |
| Adaptivno upravljanje izoliranim semaforiziranim raskrižjem primjenom neuronskih mreža                               |  | Miletić, Mladen         |  |
| Mogućnosti primjene Arduino razvojne platforme za simulaciju rada raskrižja  |  | Slavulj, Marko          |  |
| Mogućnosti primjene neizrazite logike za određivanje produljenja vremena pojedine faze kod semaforiziranih raskrižja |  | Oremović, Izidor        |  |
| Mogućnosti primjene neizrazite logike za određivanje redoslijeda faza kod semaforiziranih raskrižja                  |  | Šimić, Robert           |  |
| Primjena ITS tehnologija u izradi prometnih modela gradova   |  | Dankić, Josip           |  |
| Primjena bespilotnih letjelica za analizu prometa u gradovima  |  | Lučić, Josip            |  |
| Upravljanje promjenjivim ograničenjem brzine na urbanim autocestama zasnovano na logičkom stablu odlučivanja         |  | Palajsa, Sanja          |  |
| Usporedba algoritama za upravljanje promjenjivim ograničenjem brzine na urbanim autocestama                          |  | Korent, Nino            |  |
| Analiza korisničkih zahtjeva u sustavima praćenja opasnog tereta   |  | Mihaljević, Ante        |  |
| Inteligentni transportni sustavi u funkciji poštivanja prometnih propisa   |  | Vrbanić, Filip          |  |
| Koncept inteligentnog upravljanja prijevozničkim uslugama  |  | Balković, Mislav        |  |
| Mogućnosti primjene putnih informacija iz cestovnih motornih vozila  |  | Soldo, Martin           |  |
| Napredni sustavi nadzora i upravljanja parkiralištem   |  | Barać, Ante             |  |
| Simulacija prioriteta prolaska vozila žurne službe kroz semaforizirano raskrižje                                     |  | Kapusta, Borna          |  |
| Sustav upravljanja priljevnim tokovima na urbanim autocestama  |  | Šehagić, Dino           |  |
| Zaštita osobnih podataka u inteligentnim transportnim sustavima  |  | Martinović, Maroje      |  |
| Koncept kooperativnog prikupljanja podataka u području putnog informiranja   |  | Lukšić, Ivana           |  |
| Koncept razvoja centara za nadzor i upravljanje prometom u gradovima   |  | Vidaković, Filip        |  |
| Razvoj sustava putnog informiranja za korisnike sa poteškoćama u govorno-glasovnoj komunikaciji                      |  | Beganović, Dijana       |  |

|  |  |                   |  |
|--|--|-------------------|--|
| Europska komunikacijska ITS arhitektura  |  | Matić, Marko      |  |
| Sustav akvizicije podataka iz vozila za analizu energetske učinkovitosti vožnje          |  | Zirdum, Jurica    |  |
| Usluga informiranja o sigurnim i zaštićenim parkirališnim mjestima za teretna vozila     |  | Miloš, Anamarija  |  |
| Arhitektura naprednih sustava informiranja putnika                                       |  | Horvat, Matko     |  |
| Bespilotne letjelice u funkciji upravljanja incidentnim situacijama u prometu            |  | Strikinac, Filip  |  |
| Ekonomска opravdanost uvođenja ITS tehnologija   |  | Sabol, Matija     |  |
| Povećanje kvalitete gradskog prometa naprednim sustavima informiranja putnika            |  | Bojić, Vedran     |  |
| Arhitektura naprednih sustava upravljanja prometom                                       |  | Vidović, Ivan     |  |
| Inteligent Traffic Control with Priority for Emergency Vehicles                          |  | Mlinarić, Mario   |  |
| Inteligentni transportni sustavi u funkciji potpore interventnim službama                |  | Kaljković, Dijana |  |
| Multi-modalni rutni vodiči   |  | Škorić, Matija    |  |
| Usporedba metode za upravljanje priljevnim tokovima na primjeru zagrebačke obilaznice    |  | Galić, Ivana      |  |
| Inteligentno upravljanje prometnim tokovima uporabom koncepta ograničenja brzine         |  | Dedić, Luka       |  |
| Mogućnosti primjene modela drugog reda za modeliranje cestovne mreže                     |  | Kušić, Krešimir   |  |
| Prikupljanje prometnih i putnih podataka u kooperativnom okruženju                       |  | Lukšić, Ivana     |  |
| Primjena bespilotnih letjelica u verifikaciji incidentnih situacija u prometu            |  | Lučić, Josip      |  |
| Mogućnost implementacije naprednih telematičkih rješenja na autocestama                  |  | Dankić, Josip     |  |
| Arhitektura naprednih sustava informiranja putnika i vozača                              |  | Mežnarek, Ana     |  |
| Napredni sustav upravljanja prometom na semaforiziranim raskrižjima                      |  | Barbir, Petar     |  |
| Napredni sustavi upravljanja javnim gradskim prijevozom                                  |  | Vidaković, Filip  |  |
| Povećanje kvalitete gradskog prometnog sustava stvarnovremenskim informiranjem korisnika |  | Novačić, Tomislav |  |