

<https://repozitorij.fpz.unizg.hr/user/profile/mbz/213324>

Vrijeme izvoza: 31.03.2025. 17:51:45

Repozitorij: repozitorij.fpz.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 68

Broj izvezenih zapisa: 68

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Real-time visualization of city public transport provider data and prediction of future trends		Jurić, Kristijan	
Uloga geografskog informacijskog sustava u cestovnom prometu Republike Hrvatske		Cvijanović, Vedran	
Problem rješavanja najkraćeg puta koristeći heuristički pristup		Lovrić, Nikolina	
Road Traffic State Classification Based on Speed Transition Matrix		Tišljarić, Leo	
Increasing Motorway Operational Capacity by Dynamic Adaptation of Variable Speed Limit Zones Based on Cooperative Learning Agents		Kušić, Krešimir	
Izrada Web aplikacije za prikaz podataka dobivenih iz GPS trajektorija praćenih vozila		Knežević, Aleksandar	
Obrada i vizualizacija podataka pružatelja javnog gradskog prijevoza u stvarnom vremenu		Šarić, Ante	
Izrada web aplikacije za prikaz podataka o prometnim nesrećama		Kukor, Marko	
Web aplikacije za prikaz prometnih zagušenja na cestovnoj mreži		Pavčec, Filip	
Primjena kriptografije u inteligentnim transportnim sustavima		Zirdum, Jure	
Razvoj usluge interaktivne karte za prikaz podataka o kretanju vozila prometnom mrežom		Goldner, Hrvoje	
Rješavanje problema energetski optimalnog puta		Knez, Dominik	
Rješavanje problema vremenski najkraćeg puta		Dumančić, Ante	
Analiza mogućnosti automatizacije skladišnih procesa u logističko-distributivnom centru koristeći autonomne viličare		Crnko, Karlo	
Predikcija emisija štetnih plinova vozila korištenjem algoritama strojnog učenja s podacima prikupljenih OBD2 uređajem		Vaiti, Tin	
Interaktivna web aplikacija za rješavanje problema usmjeravanja vozila		Vrbanc, Lucian	

Klasifikacija modova prijevoza višerazinskom metodom zasnovanom na matricama prijelaznih stanja i stabilima odluke u stvarnom vremenu		Erdelić, Martina	
Modeliranje voznih ciklusa uključujući vremenski promjenjive značajke nagiba ceste, mase vozila i zagušenja prometa		Topić, Jakov	
Solving the Electric Vehicle Routing Problem Using a Hybrid Adaptive Large Neighborhood Search Method		Erdelić, Tomislav	
Analiza prometnih tokova autoceste Zagreb-Karlovac primjenom neuronskih mreža		Slavulj, Marko	
Origin-Destination Flow and Traffic Parameter Estimation Based on Cellular Network Data and Vehicle Movement Historical Records		Mardešić, Nikola	
Prepoznavanje prometnih znakova primjenom računalnog vida		Pavlinić, Filip Antonio	
Aplikacija za automatizaciju procesa simulacije prometnih podataka		Garašić, Andre	
Određivanje moda prijevoza analizom spajanja korisnika na pojedine bazne stanice mobilne mreže		Rožman, Nikola	
Stvarno - vremenska vizualizacija prometnih podataka koristeći prijelazne matrice brzina		Bubnić, Antonio	
Vizualizacija distribucije putnih podataka korisnika usluga pokretnih mreža		Car, Kristijan	
Simuliranje jednoposlužiteljskih podvorbenih sustava		Prpić, Klaudija Marija	
Izrada demonstracijskog modela sustava za evidenciju informatičke opreme		Knežević, Aleksandar	
Izrada demonstracijskog modela sustava za online rezervaciju dvorana		Mustić, Filip	
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	
Primjena Arduino platforme za mjerenje brzine cestovnih vozila		Miloš, Josip	
Izrada informacijsko komunikacijskog sustava za detekciju anomalija prometnog toka na urbanim prometnicama		Majstorović, Željko	
Sustav za stvarno vremenski dohvat podataka iz prometne mreže		Čižmešija, Filip	
Analiza i prikaz podataka o korištenju pametnog telefona		Hilc, Borna	
Shorov algoritam za kriptiranje		Vojvodić, Eduard	
Izrada informacijsko komunikacijskog sustava za praćenje prometnih entiteta i procjenu parametra brzine entiteta u prometnoj mreži		Vizner, Valentino	
Primjena distribuiranih baza podataka i pametnih ugovora u sustavima elektroničkog poslovanja		Miškuljin, Ivan	

Mogućnosti primjene Arduino razvojne platforme za simulaciju rada raskrižja		Slavulj, Marko	
Pohrana i obrada GPS podatka korištenjem prostorno vremenske baze podataka		Sugja-Jovetić, Luka	
Pregled algoritama za traženje najkraćeg puta u grafu		Žunić, Salim	
Prikaz modova kretanja korisnika GSM mreže		Tomljenović, Andrija	
Analiza repova čekanja i razine uslužnosti urbanih prometnica korištenjem algoritama strojnog učenja i NoSQL baza podataka		Tišljarić, Leo	
Simulacija komunikacije stanice za punjenje s električnim vozilom		Cvetek, Dominik	
Rješavanje problema usmjeravanja vozila hibridnim staničnim evolucijskim algoritmom		Galić, Ante	
Optimizacija ruta vozila za potrebe istraživanja kvalitete mobilne mreže primjenom algoritama za rješavanje problema trgovačkog putnika		Dukić, Zoran	
Analiza troškova voznog parka zasnovana na obradi GPS podataka		Vogel, Alan	
Izvedba daljinskog pristupa bazi podataka radarskog sustava putem web servisa		Čižmešija, Filip	
Mogućnosti primjene Arduino razvojne platforme za simulaciju jednostavnog semaforiziranog pješačkog prijelaza		Vugrinec, Filip	
Navigacija autonomnih vozila		Krajnović, Branka	
Simulacija prioriteta prolaska vozila žurne službe kroz semaforizirano raskrižje		Kapusta, Borna	
Simulacija semaforizirane urbane prometne mreže korištenjem PTV VISSIM-a te Matlab-a		Miletić, Mladen	
Upravljanje pokazivačima smjera na biciklističkoj jakni		Starčević, Tomislav	
Mobilni pristup Internetu u urbanim sredinama		Čavara, Bruno	
Analiza prihvatljivosti naprednih tehnologija sigurnosti vozila		Matić, Lucija	
Sustav akvizicije podataka iz vozila za analizu energetske učinkovitosti vožnje		Zirdum, Jurica	
Pogodnosti korištenja usluga temeljenih na lokaciji primjenom satelitskog sustava Galileo		Sugja-Jovetić, Ivan	
Prikupljanje podataka o protoku vozila uporabom mobilnih telefona		Kuharić, Alen	
Arhitektura naprednih sustava informiranja putnika		Horvat, Matko	
Dinamičko mjerenje potrošnje energije električnog vozila s pomoću Arduino razvojne platforme		Tišljarić, Leo	
Sustav potpore eko-vožnje za osobna vozila		Gruičić, Massimo	

Ugrađeni navigacijski sustavi cestovnih vozila		Svrtan, Hrvoje	
Izbor energetski optimalne rute električnog vozila s obzirom na konfiguraciju terena		Cvetek, Dominik	
Ekstrakcija informacija o prometnim zagušenjima iz velikih baza podataka GPS-om praćenih vozila		Tušek, Roman	
Izrada multimodalnog planera putovanja za područje grada Zadra		Galac, Donat	
Mogućnosti primjene MATsim simulatora cestovnih prometnih mreža		Korent, Nino	
Primjena biometrijske zaštite u inteligentnim transportnim sustavima		Huđek, Darko	
Primjena informacijsko komunikacijskih tehnologija za optimizaciju rute elektroničkog vozila s ciljem povećanja njegove autonomije		Živković, Matija	