

Vrijeme izvoza: 17.05.2024. 09:38:17

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 118

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Biološki inspirirano kretanje mobilnog robota temeljeno na evolucijskom algoritmu		Ugrinić, Bartol	
Verbalna komunikacija afektivnog virtualnog agenta temeljena na chatbot usluzi		Majetić, Domagoj	
Implementacija programskog rješenja virtualnog modela robota u stvarnoj okolini		Topić, Marta	
Razvoj procedure kreiranja testnih skripti za virtualno testiranje kontrolnih jedinica koristeći metode umjetne inteligencije		Karačić, Gabrijela	
Detekcija i klasifikacija vozila i pješaka korištenjem Haar kaskadnog klasifikatora		Batur, Jure	
Konvolucijska neuronska mreža za klasifikaciju objekata temeljem boje i oblika		Kos, Matija	
Model dubokog učenja za predviđanje Alzheimerove bolesti		Šegota, Lucian	
Predviđanje plaća zaposlenika temeljem podataka koristeći metode strojnog učenja		Grgić, Nataša	
Usporedba metoda dubokog učenja za detekciju objekata u sklopu strojnog vida		Vuletić, Kristian	
Usporedba metoda za klasifikaciju podataka temeljem skupa podataka koji opisuje simptome i faktore za srčana oboljenja		Gašparić, Matej	
Vizijski sustav za klasifikaciju objekata temeljen na YOLOv8 modelu		Stepinac, Anamarija	
Metaverse prostor i virtualne tehnologije kod interakcije čovjeka i računala		Ugrešić, Nikola	
Generativna suparnička mreža za izradu umjetničkih slika		Mlakić, Marko	
Koncepti interneta stvari kod ostvarivanja vizije pametnog prostora		Tortić, Domagoj	
Mapiranje zvučnih informacija s pokretima lica afektivnog virtualnog agenta		Gregov, Petra	
Primjena metodologije umjetne inteligencije i strojnog vida u području mjeriteljstva		Frajtag, Ines	
Programska aplikacija i interakcija u sklopu proširene stvarnosti		Batinović, Daria	

Programska aplikacija za predviđanje bolesti		Benc, Lucija	
Programsko rješenje filtra za detekciju rubova na slici		Gubec, Sandra	
Računalni model za klasifikaciju i brojanje sklekova		Njirić, Ana	
Statistička analiza podataka u maloprodaji		Lekić, Mihaela	
Analiza mehanizama i naprava za hvatanje		Čačić, Blaž	
Analiza rada algoritama strojnog učenja na zadanom skupu podataka		Krupić, Omar	
Automatska izrada PDF izvješća koristeći programske jezike		Štrkalj, Josip	
Prepoznavanje šahovske ploče i figura temeljeno na metodama dubokog učenja		Filek, Karlo	
Računalni model strojnog učenja za sortiranje otpada		Baronica, Dora	
Računalni model strojnog vida za detekciju ljudi		Grabušić, Emil	
Vizijska aplikacija za procjenu spola i godina		Cvenk, Vilim	
Automatizirana sortirnica za grah		Maletić, Ivan	
Prikupljanje i analiza podataka o interakciji čovjeka i robota		Lovrić, Irena	
Vizijski sustav za prebrojavanje osoba temeljen na YOLOv8 modelu za prepoznavanje objekata		Lovreković, Lora	
Statistička analiza podataka koji opisuju interakcije čovjeka i robota		Tkalec, Anabela	
Analiza aplikacija, naprava i mehanizama inspiriranih ljudskim tijelom		Žužić, Lucia	
Automatsko izuzimanje objekata temeljem oblika		Pavlović, Vid	
Obrada teksta temeljem modela vreća riječi		Valjavec, Tena	
Procjena dubine prostora iz 2D slika korištenjem konvolucijske neuronske mreže		Zeba, Ilija	
Računalni program za automatsko određivanje godina i spola osobe na slici		Kralj, Paula	
Upravljanje industrijskim kontrolerom koristeći G-kod		Dominković, Marijan	
Utjecaj hiperparametara na rad modela dubokog učenja		Sever, Mislav	
Modularno postolje za glavu afektivnog robota		Buhin, Matej	
Vizijska aplikacija za otkrivanje kolizije unutar radnog prostora robota		Sever, Lovro	
Algoritmi strojnog učenja primijenjeni na zadanom skupu podataka		Gelo, Anja	

Izrada trodimenzionalnog modela laboratorija		Radić, Ivan	
Izrada web aplikacije za oglašavanje poslova strojarske struke koristeći MERN		Rubes, Filip	
Koncepti Interneta stvari kod ostvarivanja vizije pametnog laboratorija		Tišljar, Ivan	
Modeliranje ponašanja pješaka u blizini pješačkih prijelaza temeljeno na Markovljevim lancima		Starčević Ratković, Ivana	
Rekonstrukcija robota kartezijske strukture		Major, Krešimir	
Robotsko izuzimanje objekata temeljem boje i oblika		Sinjeri, Luka	
Upravljanje sigurnošću kod implementacije programskih rješenja u računalnom oblaku		Tirić, Ivan	
Robotski crtač za ispis fotografija u vertikalnoj ravnini		Listeš, Lovre	
Robotski insekt sa šest nogu		Trgovac, Patrick	
Usporedba i evaluacija baza podataka emocija koristeći konvolucijsku neuronsku mrežu		Marijić, Marko	
Analiza rada VGG arhitekture neuronske mreže		Trbara, Klara	
Automatska robotska paletizacija u neuređenoj okolini		Babić, Helena	
Detekcija objekata na slikama temeljena na konvolucijskoj neuronskoj mreži		Caplić, Andrea	
Klasifikacija metodom K-srednjih vrijednosti kod predviđanja navika kupaca		Bubnjar, Veronika	
Mapiranje karakterističnih točaka ljudskog lica koristeći strojno učenje te Blender programsku podršku		Gregov, Petra	
Primjena modela neuronske mreže na FSOCO skupu slika		Sitar, Nikolina	
Primjena modela za linearnu regresiju na danom skupu podataka		Novak, Lucija	
Primjena tehnika za analizu i prepoznavanje jezika na tekstualnim vijestima		Majetić, Domagoj	
Programska aplikacija za detekciju kršenja mjera socijalnog distanciranja		Gubec, Sandra	
Programska aplikacija za pronalaženje karakterističnih točaka na licu		Pačić, Ira	
Računalni model za procjenu položaja tijela promatrane osobe		Belokleić, Korina	
Segmentacija temeljena na vizijskom sustavu i konvolucijskoj neuronskoj mreži		Brzac, Matea	
Sustav za prepoznavanje rukom pisanog teksta		Zidarić, Matija	
Usporedba metoda za klasifikaciju podataka koristeći skup podataka o crnim vinima		Šegota, Karla Marija	

Usporedba naprednih regresijskih metoda kod procjene cijena kuća		Šuća, Antonela	
Detekcija i identifikacija registarskih tablica na automobilima		Frajtag, Ines	
Mehanizam za usmjeravanje pogleda virtualnog agenta temeljem zvučnog i vizualnog ulaza		Bakula, Slaven	
Aplikacija afektivnog virtualnog agenta temeljena na višemodalnoj interakciji		Ričko, Andrija	
Usporedba rješenja višeciljne optimizacije na primjeru dimenzioniranja jednostavne brodske konstrukcije		Hrvojić, Veron	
Identifikacija osobe temeljena na TensorFlow biblioteci za strojno učenje		Bračun, Juraj	
Sustav za automatsko zavarivanje matica u sklopu postojećeg postava		Jurendić, Domagoj	
Upravljanje IP PTZ kamerom temeljeno na semantičkim mrežnim uslugama za praćenje promjena u sceni		Lončar, Sven	
Vizijski sustav za identifikaciju osobe temeljen na analizi karakterističnih točaka lica		Posavec, Karlo	
Web aplikacija za nadgledanje prostora temeljena na umjetnoj inteligenciji		Horvat, Nikolai Ivan	
Upravljanje izravno pogonjenih elektrohidrauličkih sustava		Benić, Juraj	
Koncept povezivanja virtualnog modela robota s robotom u sklopu stvarne okoline		Kukurin, Luka	
Klasifikator pojačanja gradijenta kod procjene mogućnosti preživljavanja putnika na Titaniku		Lovrić, Irena	
Komunikacija između čovjeka i računala temeljena na tehnikama dubokog učenja		Benc, Lucija	
Mehanizam za sigurnu komunikaciju robota na računalnoj mreži		Hering, Džuliano	
Postoje afektivne robotske glave		Škifić, Niko	
Pronalaženje i označavanje kontura objektima na slici		Požgaj, Mislav	
Računalna igra koja povezuje stvarni i virtualni svijet ostvarena u Unity okolini		Maletić, Ivan	
Automatizirana sortirnica za lješnjake		Klepo, David	
Automatiziranje razvojnih procesa unutar BIM programske podrške		Milić, Ana	
Idejno rješenje za unapređenje postojećeg postava montaže protupožarnih aparata		Keretić, Damian	
Izrada web aplikacije za oglašavanje nekretnina koristeći MVC obrazac softverske arhitekture		Zakarija, Jura	
Kognitivni model zatvorene okoline mobilnoga robota temeljen na mjerenjima		Pavlic, Tomislav	
Primjena evaluacijskih tehnika na primjeru konvolucijske neuronske mreže		Lovreković, Lora	

Procjena modela za otkrivanja objekata korištenjem matrice konfuzije te srednje prosječne preciznosti (mAP)		Njirić, Ana	
Programska aplikacija za detekciju objekata temeljem boje i oblika		Batinović, Daria	
Programska aplikacija za praćenje loptice temeljena na metodologiji strojnog vida		Stepinac, Anamarija	
Automatizirana optička analiza procesa razvoja tiskanih pločica		Vlahović, Stjepan	
Robotska interakcija pogonjena kontekstom		Vukoje, Antonija	
Vizualizacija informacija u procesu zaključivanja afektivnog robota		Skočić, Lovre	
3D model lica virtualnog animiranog softverskog agenta		Starčević, Ivana	
Programska aplikacija za detekciju maski na licu		Posavec, Karlo	
Programska aplikacija za otkrivanje značajki na licu		Bračun, Juraj	
Programska aplikacija za upravljanje pametnim domom		Tišljar, Ivan	
Upravljanje protočnom sušarom pomoću neuronske mreže		Radić, Ivan	
Programska aplikacija za prepoznavanje ljudskih aktivnosti		Major, Krešimir	
Prepoznavanje emocija iz govora temeljem akustičkih značajki primjenom metodologije neuronskih mreža		Fanjek, Ivan	
Projektiranje upravljačkog sustava posmičnih prigona 3D pisača velikog radnog volumena		Ferenčak, Marko	
Programska aplikacija za pretvaranje govora u tekst		Paić, Mate	
Tehnike dubokog učenja primjenjene kod analize prijetnji od korona virusa		Vugić, Martin	
Programska aplikacija za prepoznavanje emocija iz govora		Malnar, Alan	
Robotski manipulator za ispisivanje fotografija		Paradžik, Ivan	
Mehanizam za zakretanje robotske glave koji reagira na zvučne podražaje		Koren, Leon	
Naočale za virtualnu stvarnost		Lončar, Sven	
Primjena grafova znanja temeljena na Wikidata repozitoriju		Novak, Vlatko	
Vizualizacija rada konvolucijske neuronske mreže		Vlahović, Stjepan	
Uporaba BIM metodologije kod razvoja projektnih rješenja		Milić, Ana	
Afektivna robotska glava koja imitira izražaje lica osobe u interakciji		Matijašević, Mario	

Klasifikacija pokretnih korisničkih profila telekomunikacijske mreže metodologijom strojnog učenja		Kušić, Kristina	
Zaključivanje afektivnog virtualnog agenta temeljeno na višemodalnoj interakciji		Korade, Dinko	
Sinkronizirano upravljanje IP PTZ kamerom temeljeno na semantičkim mrežnim uslugama		Rastović, Mirko	
Spoznajni model upravljanja grupom industrijskih robota		Stipančić, Tomislav	