

<https://repozitorij.fer.unizg.hr/user/profile/mbz/267835>

Vrijeme izvoza: 19.04.2024. 22:23:30

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 269

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Analiza sentimenta u novinskim naslovima korištenjem velikih jezičnih modela		Juroš, Jana	
Detekcija srčanih šumova iz snimki fonokardiograma metodama dubokog učenja		Matjanec, Marin	
Klasifikacija biljnih vrsta iz slika biljaka temeljena na dubokom učenju		Tišljar, Marija	
Polunadzirano učenje segmentacijskih modela zasnovanih na pažnji		Škrabić, Matej	
Adaptacija domene za semantičku segmentaciju slika		Bertol, Leon	
Strojno raspoznavanje studentskih identifikacijskih brojeva iz matričnog predloška		Pavičić, Filip	
Napadi na modele za detekciju objekata zasnovani na trovanju podataka		Sabolić, Ivan	
Primjena strojnog učenja u napadima na sporedne kanale		Mucić, Magdalena	
Programska implementacija sustava za preporučivanje		Frandolić, Matija	
Sustav za automatsko upravljanje pojednostavljenim modelom letjelice u 3D prostoru		Radovanović, Damjan	
Detekcija ključnih točaka artikuliranih objekata u slikama		Zavada, Josip	
Istraživanje suvremenih modela za ekstrakciju odnosa između entiteta na razini dokumenata		Šmigovec, Dunja	
Kombiniranje tehnika adaptivnoga predtreniranja za zadatak automatizirane provjere činjenica		Rep, Ivan	
Obrane klasifikacijskih modela od zatrovanih skupova podataka		Reiter, Tin	
Poravnavanje višejezičnih reprezentacija radi postizanja boljih rezultata na međujezičnom zaključivanju		Rajnović, Marko	
Primjena maskirajućih autoenkodera za semantičku segmentaciju		Merćep, Luka	
Rješavanje promjena distribucije u klasifikaciji teksta s više oznaka pomoću adaptora		Vidaković, Janko	

Evaluacija mjera uspješnosti apstraktivnog sažimanja korištenjem generiranih sažetaka za učenje klasifikatora		Kurdija, Vedran	
Iskorištavanje latentnog znanja jezičnih modela za poboljšanje performansi na zadacima razumijevanja dokumenta		Pavlović, Luka	
Učinkovito povezivanje imenovanih entiteta korištenjem Poincaréovih reprezentacija		Ćurković, Sven	
Združeno učenje više zadataka uz kontinuirano učenje za primjene obrade prirodnog jezika iz industrijske prakse		Ferković, Tin	
Učenje semantičke segmentacije na nepotpunim oznakama		Borko, Petar	
Izrada rasporeda laboratorijskih vježbi		Pankretić, Filip	
Primjena genetskog algoritma na problem trgovačkog putnika		Tukara, Franjo	
Proceduralno generiranje i evoluiranje terena		Kupres, Sven Leo	
Razvoj inteligentnog računalnog igrača		Kunštek, Robert	
Razvoj računalnog igrača za igru šah		Ištuk, Matej	
Rješavanje problema pakiranja		Lucić, Samuel	
Simulacija i evolucija umjetnog života		Lindić, Borna	
Učenje umjetne neuronske mreže algoritmom roja čestica		Jaić, Marin	
Metode otkrivanja pomaka koncepta u tokovima podataka		Grga, Ela	
Usporedba JavaScriptovih knjižnica React, Vue i Angular za razvoj na strani klijenta		Jelenčić, Fran Kristijan	
Detekcija objekata modelima strojnog učenja		Butić, Filip	
Duboki modeli za detekciju ključnih točaka osoba		Matanović, Pavo	
Samonadzirane metode za vizualno raspoznavanje		Bogdanović, Vedran	
Extending the recurrent neural network model for improved compositional modelling of text sequences		Tutek, Martin	
Gusta predikcija primjenom slojeva pažnje		Pleše, Leo	
Očitavanje štampanog teksta pomoću metoda strojnog učenja		Bandić, Bruno	
Vrednovanje metoda za detekciju osoba u slikama		Marijan, Klara	

Detekcija kapljica kiše na zaštitnom staklu između scene i kamere		Barišić, Ivana	
Eksperimentalno vrednovanje metoda za monokularnu predikciju dubine		Špiljak, Dominik	
Fizikalno temeljena simulacija materijala metodom materijalne točke		Blažević, Tin	
Regulariziranje normalizirajućih tokova suparničkim gubitkom		Sršen, Martin	
Animacija ljudskog lica		Radočaj, Maja	
Fizikalni pogon za 3D objekte		Husnjak, Filip	
Postupak praćenja puta i fizikalno temeljen prikaz površine		Karlović, Ivan	
Automatsko prepoznavanje rukom pisanih matematičkih izraza		Vnučec, Nikola	
Heuristički algoritam za raspoređivanje zračnih resursa tijekom gašenja šumskih požara velikih razmjera		Mesarić, Luka	
Očitavanje QR-koda		Bačić, Matija	
Primjena metaheurističkih algoritama za probleme raspoređivanja letova		Šimić, Izabela	
Računalno raspoznavanje JMBAG-a iz matrice zacrnjivanja		Čekada, Martin	
Super-rezolucija slika strojnim učenjem		Lazarić, Marko	
Računalni modeli za predviđanje ličnosti zasnovani na samoopisima i evaluativnom jeziku		Zec, Mario	
Klasifikacija glazbe u žanrove postupcima dubokog učenja		Bertović, Matija	
Inkrementalno učenje semantičke segmentacije nad otvorenim skupom razreda		Smetko, Marijan	
Algoritmi strojnog učenja za predviđanje gledanosti televizijskih kanala		Josipović, Marko	
Predikcija popularnosti objava na Twitteru		Obadić, Leo	
Biblioteka za rad sa slučajnim šumama		Čurić, Jakov	
Očitavanje rukom pisanog programskog koda		Sabolić, Ivan	
Kartezijsko genetsko programiranje u konvoluciji slike		Šestić, Lukas	
Kvantizacija dubokih konvolucijskih modela		Oreč, Filip	
Nenadzirano učenje modela za monokularnu procjenu dubine		Bilić, Ivan	
Nenadzirano učenje optičkog toka		Pavliš, Antonio	

Polunadzirana semantička segmentacija utemeljena na pseudooznačavanju		Petrač, Toma	
Postupci rekolorizacije slika		Čaušević, Adi	
Semantička segmentacija s brzom pažnjom u preskočnim vezama		Katalinić, Lovro	
Semantičko prognoziranje regresijom pomaka značajki		Sović, Iva	
Obrada slike uz pomoć konvolucijskog genetskog programiranja		Gazibarić, Ante	
Optimizacija Booleovih funkcija i S-kutija uporabom tehnika kvantnog računarstva		Gračić, Mak	
Rješavanje problema raspoređivanja korištenjem suparničkog učenja		Duspara, Ivica	
Generiranje slika lica generativnim suparničkim mrežama		Macuka, Mihael	
Očitavanje JMBAG-a na temelju 7-segmentnih predložaka		Radovanović, Damjan	
Primjena podržanog učenja na automatsko igranje igara		Frandolić, Matija	
Pronalaženje balansiranih maksimalno nelinearnih Booleovih funkcija		Mucić, Magdalena	
Verifikacija identiteta osoba u videu		Ludvig, Lovro	
Korelacija sigurnosnih uzbuna pomoću čestih podgrafova		Križić, Ivana	
Metode deanonimizacije skupova podataka		Mikulić, Marica	
Klasifikacija glazbe temeljena na strojnom i dubokom učenju		Mikulić, Ivan	
Očitavanje rukom pisanog JMBAG-a		Blaić, Krešimir	
Prepoznavanje rukom pisanih Booleovih izraza na temelju gesti		Gašparini, Mate	
Računalno raspoznavanje gesti primijenjeno na K-tablice		Fureš, Matej	
Rješavanje problema smještanja i povezivanja kod sklopa FPGA		Škrgat, Andi	
Učenje unaprijedne slojevite umjetne neuronske mreže uz klasifikacijske probleme		Škrabić, Matej	
Generiranje notnog zapisa na temelju video zapisa vremenskih tragova pritisaka tipki klavira		Bagić, Ana	
Primjena evolucijskih algoritama na teške optimizacijske probleme		Bandić, Bruno	
Automatsko prepoznavanje rukom pisanog teksta		Vnućec, Nikola	
Optimiranje konvolucijskih modela iterativnim podrezivanjem		Močilac, Stjepan	
Očitavanje 7-segmentnih identifikacijskih oznaka studenata		Zahran, Shadi	

Programski sustav za podršku aktivnosti učenja		Milić, Tibor	
Detekcija zauzeća parkirnih mjesta		Huzjan, Fran	
Sustav za simboličku regresiju implicitnih funkcija		Mrđen, Josip	
Praćenje više objekata u videu		Mijić, Andrej	
Hijerarhijska klasifikacija tema u medijskim objavama na hrvatskome jeziku		Anić, Ivan	
Izgradnja reprezentacija tekstova korisnika za predviđanje ličnosti na temelju strojnog učenja		Mijolović, Mate	
Učenje prijenosom za predikciju tipa ličnosti i demografskih informacija korisnika interneta		Kašljević, Vinko	
Analiza ličnosti na temelju interakcije korisnika Reddita		Ilakovac, Mihovil	
Generiranje distribuiranih reprezentacija korisnika Reddita na temelju teksta		Crnomarković, Ivan	
Učenje razdvojenih reprezentacija s primjenama u obradi prirodnog jezika		Ivanković, Dorian	
Klasifikacija glazbe temeljena na strojnom učenju		Čupić, Luka	
Očitavanje rukom pisanih identifikacijskih brojeva temeljeno na strojnom učenju		Latečki, Domagoj	
Primjena generativnih suparničkih mreža na generiranje slika		Banović, Luka	
Primjena podržanog učenja na učenje lokomocije simuliranog tijela		Smoković, Ivan	
Zaključivanje nad grafovima metodama dubokog učenja		Rakovac, Daniel	
Klasifikacija uporabom umjetnih neuronskih mreža		Brčina, Darijo	
Programska potpora za raspodijeljene evolucijske algoritme		Lazarić, Marko	
Razvoj arhitekture umjetne neuronske mreže evolucijom		Bačić, Matija	
Interpretabilnost izraza i analiza značajki u simboličkoj regresiji		Škorjanc, Ivona	
Pronalaženje Booleovih funkcija maksimalne nelinearnosti evolucijskim računanjem		Vulinović, Kristijan	
Razvoj računalnog igrača za igru Dama		Magdić, Antun	
Primjena tehnologije OpenCL na implementaciju populacijskih optimizacijskih algoritama		Zeba, Borna	
Programsko ostvarenje elastičnog raspodijeljenog R-stabla s paralelnim pristupom		Simović, Boris	
Stvarnovremensko praćenje parametara ispravnosti rada u sustavu za raspodijeljenu obradu tokova podataka		Jakšić, Mislav	

Modeli grupiranja i klasifikacije krivulja mikciometrije		Renić, Josip	
Detekcija izvandistribucijskih primjeraka suparničkim učenjem		Bušić, Hrvoje	
Duboki modeli za uklanjanje šuma u slikama iscrtanim slučajnim uzorkovanjem		Bunjevac, Nikola	
Neprijateljski napadi na modele za klasifikaciju slike		Vukić, Krešimir	
Prepoznavanje i izračunavanje aritmetičkih izraza pisanih rukom		Mikulić, Ivan	
Primjena konstruktivnog optimizacijskog algoritma na problem rasporeda studenata		Čekada, Martin	
Primjena sustava LCS na klasifikacijske probleme		Bertović, Matija	
Rekonstrukcija slike fiksnim brojem poligona		Čaušević, Adi	
Rješavanje problema razmještanja i prospajanja u FPGA uporabom metaheuristika		Gašparini, Mate	
Bayesovsko duboko učenje za klasifikaciju teksta		Šajatović, Antonio	
Detekcija varijacija u jednom nukleotidu uporabom metoda dubokog učenja		Stanojević, Dominik	
Izvedba vektorskih Booleovih funkcija temeljena na konfigurabilnim logičkim blokovima		Suman, Luka	
Klasifikacija histopatoloških snimaka dijelova limfnih čvorova pomoću strojnog učenja		Plušćec, Domagoj	
Očitavanje rukom pisanih decimalnih brojeva temeljeno na dubokim modelima		Dugonjić, Stjepan	
Očitavanje rukom pisanih identifikacijskih brojeva temeljeno na dubokim modelima		Božurić, Tomislav	
Prepoznavanje skeniranog teksta temeljeno na dubokim modelima		Ambrošić, Dan	
Raspoređivanje studenata uporabom evolucijskog računanja		Luttenberger, Leon	
Usporedba pristupa analizi sentimenta		Vesinger, Dunja	
Uporaba trodimenzijskih prikaza u Internet preglednicima		Mrgan, Gabrijel	
Semantička segmentacija slika interijera dubokim konvolucijskim modelima		Gatjal, Josip	
Modeli za izgradnju semantičke taksonomije iz debatnih rasprava		Paljak, Ivan	
Modeli za predviđanje religijske pripadnosti autora teksta		Brassard, Ana	
Sustav za generiranje teksta temeljen na neuronskim mrežama		Kuculo, Tin	
Implementacija i primjena algoritma stroja potpornih vektora u klasifikaciji i regresiji		Čorić, Ivan	
Vizualizacija fraktala uporabom tehnologije WebGL		Milić, Tibor	

Ekstrakcija semantičkih relacija između entiteta iz znanstvenih tekstova		Gluhak, Martin	
Model strojnog prevođenja temeljen na konvolucijskim neuronskim mrežama		Nikić, Mihael	
Modeli rangiranja po svježini za pretraživanje weba		Gombar, Paula	
Modeli za predviđanje mentalnih poremećaja iz tekstova mrežnih rasprava		Sekulić, Ivan	
Modeli za predviđanje tipova ličnosti iz tekstova mrežnih rasprava na hrvatskome jeziku		Freškura, Bartol	
Povezivanje događaja u velikim novinskim zbirkama		Šarić, Fredi	
Razgovorni agent za korisničku podršku temeljen na dubokom učenju		Dulčić, Luka	
Samoučeća mrežna aplikacija za igru pogađanja riječi u programskome jeziku Haskell		Zukić, Jasmin	
Grafičko korisničko sučelje za rad s umjetnim neuronskim mrežama		Čular, Jure	
Određivanje nadomjesne RLC sheme sklopa na temelju ovisnosti impedancije o frekvenciji uporabom evolucijskih algoritama		Miličević, Andrija	
Postupci za višekriterijsku i mnogokriterijsku optimizaciju		Banović, Luka	
Prijenos umjetničkog stila i tekstura između slika pomoću strojnog učenja		Nakić, Domagoj	
Primjena podržanog učenja za automatsko igranje igara		Rakovac, Daniel	
Primjena tehnologije Cuda na implementaciju populacijskih optimizacijskih algoritama		Smoković, Ivan	
Razvoj optimalne arhitekture umjetne neuronske mreže		Grcić, Matej	
Sustav za određivanje strukture teksta na temelju položaja pojedinih znakova		Došilović, Herman Zvonimir	
Sustav za optimizaciju krojenja u 2D		Žmegač, Luka	
Sustav za upravljanje i pretraživanje baze PDF dokumenata		Čupić, Luka	
Sustavi za automatsko generiranje preporuka		Sokol, Marin	
Dubinska analiza statističkih kategorija praćenja igrača u košarkaškim ekipama		Stančin, Igor	
Automatsko segmentiranje i prepoznavanje ispisanog teksta		Gulan, Filip	
Prepoznavanje rukom pisanih Booleovih izraza na temelju gesti		Afrić, Petar	
Prepoznavanje rukom pisanih identifikacijskih brojeva studenata uporabom dubokih modela		Kopljar, Damir	
Algoritmi za proceduralno generiranje i prikaz drveća		Nuić, Hrvoje	

Fizikalno temeljen model osvjetljenja i osvjetljenje objekta temeljeno na slici		Gelemanović, Mladen	
Određivanje putanje ceste na terenu		Nađ, Marko	
Postupci konstrukcije i optimizacije adicijskih lanaca		Užarević, Josip	
Izgradnja sintetizatora pojednostavljenog VHDL-modela za GAL16v8		Munjas, Deni	
Semantička analiza matematičkih zadataka iskazanih riječima		Perak, Tena	
Optimizacija funkcije evolucijskim algoritmom uz analizu strukture rješenja		Zadravec, Nikola	
Fizikalno temeljen model sjenčanja		Ratković, Jure	
Implementacija radnog okvira za izradu 3D igara		Međan, Mihael	
Klasifikacija te aproksimacija funkcije algoritmom slučajnih šuma		Ambrošić, Dan	
Uporaba algoritma podržanog učenja u problemima s većim prostorom stanja		Dugonjić, Stjepan	
Hiperheurističke metode rješavanja problema raspoređivanja u okruženju nesrodnih strojeva		Backović, Hrvoje	
Optimizacija procjene susjedstva antena mobilne telekomunikacijske mreže		Lukić, Marko	
Ekstrakcija tablica na skeniranim dokumentima		Vulinović, Kristijan	
Implementacija igre za učenje strojeva s konačnim brojem stanja		Suman, Luka	
Implementacija jezgrenih funkcionalnosti RTS-igre		Luttenberger, Leon	
Klasifikacija rukom pisanih slova uporabom ograničenog Boltzmannovog stroja		Vesinger, Dunja	
Lokalizacija i očitavanja rukom pisanih bodova studenta		Plušćec, Domagoj	
Primjena stroja s potpornim vektorima za analizu sentimenta korisničkih recenzija		Stanojević, Dominik	
Automatsko generiranje glazbe temeljeno na umjetnim neuronskim mrežama		Preglin, Domagoj	
Operacije nad sivom slikom temeljene na neizrazitoj logici i neuro-neizrazitim sustavima te primjena na rješavanje Captcha-testova		Kovačević, Janko	
Ostvarivanje Booleovih funkcija konfigurabilnim logičkim blokovima uporabom evolucijskog računanja		Latečki, Domagoj	
Animacija skeletnog modela čovjeka		Cheng, Stephanie	
Holoportacija modela ljudi		Jakovljević, Oleg	
Rezanje trodimenzionalnih modela u virtualnoj sceni		Pregun, Bruno	

Implementacija poluproceduralne animacije kretanje likova u 3D računalnoj igri		Berger, Valentin	
Izrada 3D-igre s računalno upravljanim igračima		Badak, Silvestar	
Optimiranje položaja ulaza Booleove funkcije za sklopovsko ostvarenje algoritma kriptiranja toka podataka temeljenog na LFSR-u		Žužul, Ante	
Predviđanje preferenci odjevnih kombinacija		Vranješ, Luka	
Rješavanje problema dodjeljivanja kodova nad grafovima primjenom metaheuristika		Šimonović, Mateo	
Primjena kompozicijske distribucijske semantike u zadatku semantičke sličnosti teksta		Skukan, Luka	
Upravljanje elementima virtualnog sučelja uz kombinaciju uređaja Leap Motion i Oculus Rift		Bogovac, Goran	
Očitavanje rukom pisanih studentskih matičnih brojeva		Nakić, Domagoj	
Lokalizacija i klasifikacija krvnih stanica uporabom neuronskih mreža		Rotim, Leon	
Paralelna izvedba algoritama računalnog vida za detekciju objekata		Matošević, Luka	
Upravljivi virtualni model čovjeka za deidentifikaciju u videozapisima		Savić, Bojana	
Učenje strategija igranja računalnih igara		Kunst, Joel Mislav	
Detekcija osoba konvolucijskim neuronskim mrežama		Jovičić, Tihomir	
Otkrivanje stršećih vrijednosti i njihov utjecaj na regresijsku analizu		Osrečki, Dinko	
Segmentacija rukom pisanih znakova korištenjem klasifikatora		Čapalija, Ivan	
Sustav za detekciju pješaka temeljen na dubokom učenju		Gobin, Filip	
Simulacija fluida sustavom čestica		Poštenjak, Marta	
Evolucija heuristika raspoređivanja za raspoređivanje s ograničenim sredstvima		Šišejković, Dominik	
Heurističko raspoređivanje na zahtjev u raspodijeljenoj okolini		Poluta, Vlaho	
Prilagodljivi programski sustav za simboličku regresiju		Stanković, Domagoj	
Automatska vizualizacija grafova		Generalić, Boris	
Automatsko oblikovanje značajki za klasifikaciju uzoraka evolucijskim računanjem		Šarić, Fredi	
Konvolucijske neuronske mreže		Kopljar, Damir	
Neuronske mreže izgrađene maxout-neuronima		Žmegač, Luka	

Obrada podataka tehnologijom Apache Spark		Matak, Martin	
Očitavanje rukom pisanih slova		Gulan, Filip	
Očitavanje studentskih matičnih brojeva unesenih zacrnjivanjem predloška znamenki		Čular, Jure	
Raspoznavanje kovanica sa slika		Miličević, Andrija	
Jezično modeliranje hrvatskoga jezika modelima dubokoga učenja		Vidak, Sven	
Identifikacija višerječnih izraza zasnovana na kombinaciji jezičnih značajki		Buljan, Maja	
Kompozicijska distribucijska semantika temeljena na modelu leksičke funkcije		Medić, Zoran	
Učenje pretraživanja za rješavanje zadataka obrade prirodnoga jezika		Crnjak, Vjeran	
Združeni model za ekstrakciju relacija između imenovanih entiteta		Radaković, Dino	
Višekriterijsko optimiranje uz pomoć nedominirajućeg sortirajućeg genetskog algoritma		Halambek, Mario	
Utjecaj skupa za učenje na kvalitetu semantičke segmentacije		Munđer, Nikola	
Analiza zlonamjernih programa		Dabelić, Laura	
Postupak praćenja zrake na zakrivljenim površinama		Ratković, Jure	
Proceduralna animacija skeletnog modela		Lovrović, Bojan	
Ostvarenje kartezijskog genetskog programiranja u okruženju za evolucijsko računanje		Jović, Dino	
Primjena modela evolucijskog učenja na probleme optimizacije		Smoljan, Edi	
Strogo tipizirano i semantičko genetsko programiranje		Gregov, Branimir	
Detekcija oboljenja na temelju genetskih značajki		Čolaković, Sofia	
Kratkoročno predviđanje potrošnje električne energije		Deak, Marko	
Primjena neparаметarskih algoritama u optimizaciji		Budiselić, Marko	
Raspoređivanje vozila u dinamičkim uvjetima rada		Feliks, Josip	
Izrada sveučilišne satnice uporabom stohastičkih algoritama		Poljak, Dominik	
Jezični model temeljen na neuronskoj mreži		Stamenković, Florijan	
Programski sustav za upravljanje certifikatima		Tomola Fabro, Kruno	
Automatska izgradnja prijevodnih rječnika temeljena na semantičkim vektorskim prostorima		Antunović, Toni	

Duboko učenje vektorskih reprezentacija riječi za modele označavanja tekstova na hrvatskome jeziku		Gašić, Goran	
Kriptografska svojstva S-kutija		Afrić, Petar	
Modeliranje virtualne pločice za slaganje elektroničkih sklopova u 3D prostoru		Vranješ, Luka	
Optimiranje rojem čestica i stohastička difuzijska pretraga		Franković, Valerio	
Plitko semantičko parsanje tekstova na hrvatskome jeziku		Baksa, Krešimir	
Program za rješavanje testova CAPTCHA		Kovačević, Janko	
Rješavanje proširenog problema bojanja grafova metaheurističkim postupcima		Šimonović, Mateo	
Simulacijski model pametne kuće		Rudan, Filip	
Simulator paralelnog računala sa zajedničkom memorijom		Ivica, Stjepan Antivo	
Određivanje smjera gledanja konvolucijskim neuronskim mrežama		Jurić-Kavelj, Mirko	
Programska podrška za očitavanje digitaliziranih obrazaca		Miličić, Martin	
Sustav za procjenu kvalitete programske podrške na temelju zapisa u bazi Bugzilla		Preglin, Domagoj	
Izvedba biblioteke za strojno očitavanje rukom popunjavanih sedam-segmentnih znamenki		Kokot, Melita	
Simulacija umjetnog života		Fras, Zvonimir	
Poboljšanje sustava određivanja reputacije autonomnih sustava temeljeno na BGP prometu		Matetić, Luka	
Upravljanje trodimenzijskim modelom Kinect uređajem		Poštenjak, Marta	
Vizualizacija seizmičkih podataka		Ivančić, Matejka	
Ocjena učinkovitosti operatora križanja u genetskom programiranju		Kontrec, Maja	
Optimizacija raspoređivanja u okruženju nesrodnih strojeva		Đurasević, Marko	
Raspoznavanje objekata dubokim neuronskim mrežama		Vukotić, Vedran	
Fraktalna vizualizacija evolucijskim algoritmima		Škarica, Mirjam	
Optimizacija povećavanja propusnosti kombinacijskih mreža evolucijskim algoritmima		Šišeković, Dominik	
Razvoj minimalnih adicijskih lanaca za izračun potencija		Vlastelica Pogančić, Marin	
Smanjenje broja poligona objekata		Maljić, Tomislav	

Upravljanje programskim okvirom za evolucijsko računanje		Stanković, Domagoj	
Učinkovitost optimizacijskih algoritama u ovisnosti o značajkama problema		Poluta, Vlaho	
Virtualna Mala dvorana Koncertne Dvorane Vatroslava Lisinskog		Kunić, Luka	
Bojanje grafova prilagodljivim metaheurističkim postupcima		Šantl, Dino	
Bojanje grafova prilagodljivim postupcima lokalne pretrage		Marasović, Luka	
Fizikalno temeljen model tkanine		Gazibara, Hrvoje	
Model elastične tkanine		Sladović, Janko	
Postupci segmentacije objekata zadanih poligonalnom mrežom		Križaić, Damjan	
Prepoznavanja gesti na GPU		Šuflaj, Marijan	
Raspoređivanje nastavnih aktivnosti evolucijskim računanjem		Čupić, Marko	
Model sustava e-ispitivanja s potporom za inteligentno upravljanje provjerom znanja		Čupić, Marko	