

Vrijeme izvoza: 30.03.2025. 00:54:50

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 35

Broj izvezenih zapisa: 35

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Uloga spregnutosti u kvantnim algoritmima i prikaz CHSH eksperimenta korištenjem okruženja Qiskit		Rožić, Jakov Dominik	
Mjerenje koncentracije ugljikovog dioksida u zraku korištenjem senzora		Široki, Dan	
Mrežni protokol za upravljanje radom mobilne jedinice za praćenje kakvoće zraka		Lulić, Luka	
Upravljačka ploča za mrežu mjerača kvalitete zraka		Klarić, Katarina	
Praćenje učinaka kvantne dekoherenčije u jednostavnim algoritmima izvedenim na javno dostupnim kvantnim računalima		Hemetek, Hrvoje	
Implementacija i izvođenje diskretne Fourierove transformacije na računalu s do 7 kvantnih bitova		Ujević, Marin	
RefStiler - računalni kod za oblikovanje literaturnih izvora u stručnim i znanstvenim radovima		Stanković, Borna	
Ispitivanje točnosti i stabilnosti vremenske baze upravljačkih modula iz porodice Arduino		Hrg, Bartol	
Model elektrostatskog međudjelovanja za račun energije u molekulskoj mehanici		Juvančić, Jakov	
Sfernosimetrična rješenja u kovariantnoj f(T) modificiranoj teoriji gravitacije		Sossich, Marko	

Razvoj WebSolJK web aplikacije za proračune fotovoltaičnih sustava za proizvodnju električne energije upotrebom Liu Jordan Klein modela		Pohajda, Karlo	
Razvoj WebSolASHRAE web aplikacije za proračune fotovoltaičnih sustava za proizvodnju električne energije upotrebom ASHRAE modela		Lukić, Andrej	
Rekonstrukcija događaja snimljenih atmosferskim čerenkovljevim teleskopima pomoću metoda dubokog učenja		Župić, Andrija	
Mali solarni sustav za automatsko navodnjavanje		Weber, Antun	
Izvođenje Shorovog algoritma za faktorizaciju cijelih brojeva na kvantnim računalima iz porodice IBM Q Experience		Blažević, Marko	
Razvoj obrazovne aplikacije za učenje vektora u programskom jeziku Java		Huzjak, Emil	
Grafički prikaz signala senzora u realnom vremenu korištenjem programskog jezika Rust		Ćurković, Sven	
Satelitska mjerena koncentracije ozona		Stepančić, Kristian	
Modeliranje krivulja sjaja blazara u vrijeme iznimno visoke aktivnosti		Župić, Andrija	
Pronalaženje halo orbite oko Lagrangeove točke L2		Ričko, Branimir	
Rekonstrukcija frekvencija vibracija pomoću interferometra		Renić, Ante	
Metrika statičnog sfernosimetričnog vakuumskog prostorvremena u modificiranoj teoriji gravitacije		Arambašić, Nikola	
Primjena diferencijalne geometrije u prilagodbi nelinearnih modela metodom najmanjih kvadrata		Gulin, Luka	
Implementacija Groverovog algoritma na računalu s pet kvantnih bitova i primjena kvantnih algoritama u strojnem učenju		Kokan, Mate	

Analiza osjetljivosti konfiguracije mreže teleskopa Cerenkov Telescope Array		Vulić, Tomislav	
Automatizirana akvizicija i vizualizacija mjerenja u laboratorijskim vježbama iz elektromagnetizma		Martinko, Matej	
Analiza stabilnosti fotonskog jedra pogonjenog laserskim snopom		Renić, Ante	
Razvoj optičkog brzinomjera i akcelerometra korištenjem platforme Arduino za potrebe laboratorijskih vježbi iz fizike		Anić - Kaliger, Ivan	
Web-aplikacija za obradu mjerenja dobivenih brzinomjerom i akcelerometrom u laboratorijskim vježbama iz fizike.		Kokan, Mate	
Analiza i simulacija izvođenja kvantnih algoritama		Ilić, Zvonimir	
Programski sustav za analizu i usporedbu svojstava čistog polimera i nanokompozita		Krizman, Ante	
Analitički izračun elektrostatskog potencijala unutar jednoliko nabijenog trokuta		Stipanović, Antonio	
Pronalaženje maksimuma elektrostatskog potencijala unutar jednoliko nabijenog trokuta		Horvat, Hrvoje	
A Second Stellar Color Locus: a Bridge from White Dwarfs to M stars		Smolčić, Vernesa; Ivezic, Željko; Knapp, Gillian R.; Lupton, Robert H.; Pavlovski, Krešimir; Ilijic, Saša; Schlegel, David J.; Smith, J. Allyn; McGehee, Peregrine M.; Silvestri, Nicole M.; Hawley, Suzanne L.; Rockosi, Constance; Gunn, James E.; Strauss, Michael A.; Fan, Xiaohui; Eisenstein, Daniel J.; Harris, Hugh	
Separation techniques for disentangling of composite spectra		Ilijic, Saša; Hensberge, Herman; Pavlovski, Krešimir	