https://zir.nsk.hr/en/user/profile/mbz/226795

Time of export: 29.03.2024. 16:54:59
Repository: zir.nsk.hr
Number of records on this URL: 67
Records exported: 67

| Title | URL | Authors | Host item title |
|---|---|---|---|
| Detekcija prisustva i broja ljudi u Wi-Fi polju | | Hrboka, Tonka | |
| Diskriminacija fragmenata stakla spektroskopijom laserski induciranog sloma | | Tkalec, Ana | |
| Mjerenje i analiza korelacija WiFi signala i broja ljudi pomoću strojnog učenja | | Kumiša, Karlo | |
| Teorijski izračun i analiza korelacija WiFi signala i broja ljudi pomoću strojnog učenja | | Kliček, Vinko | |
| Lasersko hlađenje pomoću frekventnog češlja i optičkog rezonatora | | Babić, Bruno | |
| Primjena Cahn-Hilliardove jednadžbe u obradi digitalne slike | | Armanda, Martina | |
| Optička kvantna memorija temeljena na elektromagnetski induciranoj transparenciji | | Đujić, Marin | |
| Geometrijska optimizacija elektroda za kapacitivnu neurostimulaciju | | Mioković, Anja | |
| Razumijevanje rada i energije kroz primjere iz olimpijskih sportova | | Zrilić, Domagoj-Šalom | |
| Fizika i sport | | Jakšić, Miriam | |
| Konstrukcija mjernih instrumenata baziranih na micro:bitu za potrebe nastave fizike | | Milec, Viktorija | |
| Dinamika širenja zaraznih bolesti na kompleksnim mrežama | | Sigmund, Margareta | |
| Višečestična fizika na kvantnom prstenu | | Mikoč, Luka | |
| Ground-state Fidelity in frustrated and unfrustrated models | | Brtan, Daria | |
| Formiranje "cat-states" u nanoelektromehaničkim sustavima | | Tečer, Matija | |
| Neutronski bogate teške jezgre | | Gorički, Kristijan | |
| Uvođenje fizike u razrednu nastavu | | Šola, Katarina | |
| Rano učenje fizike | | Lasić, Andreja | |
| Kapacitivna tranzijentna spektroskopija za proučavanje defekata uvedenih ionskom implantacijom | | Bakrač, Luka | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Suvremene metode u nastavi fizike: mobilni uređaji u proučavanju gibanja | | Lipovšćak, Ema | |
| Laserski inducirana lavinasta ionizacija u atmosferskom plazmenom mlazu helija | | Opančar, Aleksandar | |
| Neadijabatska renormalizacija optičkih fonona u visoko dopiranom grafenu | | Girotto, Nina | |
| Transport naboja u organskim elektrolitskim fotokondenzatorima | | Vulić, Katarina | |
| Istovremeno hlađenje dvije vrste atoma optičkim frekventnim češljem | | Puljić, Ivana | |
| Tranzijentna spektroskopija manjinskih nosioca | | Markota, Gabrijela | |
| Hladni atomi u višemodnom optičkom rezonatoru | | Vilić, Matej | |
| Fizika kao okosnica ranog znanstvenog obrazovanja u vrtićima i razrednoj nastavi | | Bekavac, Filipina | |
| Planetary Radio Interferometry and Doppler Experiment (PRIDE ) Applications to Orbiters and Landers | | Klindžić, Dora | |
| Ravnoteža sila i momenata sila u aproksimaciji srednjeg polja u diobenom vretenu | | Ivec, Arian | |
| Upotreba micro:bit uređaja u dizajnu demonstracijskih pokusa | | Sekulić, Nastassia | |
| Terenska nastava fizike | | Podgajski, Vesna | |
| Demonstracijski pokusi u nastavi fizike | | Unetić, Dora | |
| Koherentni efekti u hladnom atomskom plinu | | Kruljac, Mateo | |
| Sintetički magnetizam za ultrahladne atomske plinove | | Jajtić, Tomislav | |
| Tragovi brzih teških iona u polimerima | | Iveković, Damjan | |
| Terenska nastava fizike | | Bagarić, Kristian | |
| Upotreba Raspberry Pi računala u dizajnu demonstracijskih pokusa i mjernih instrumenata | | Husain, Filip | |
| Fabry-Perot interferometar | | Šimunjak, Ivan | |
| Kooperativne evolucijske igre na mreži | | Fumić, Petar | |
| Analiza čestica fuzijske prašine | | Vukšić, Marin | |
| Demonstracijski pokusi u nastavi fizike | | Tustanić, Lucija | |
| Terenska nastava fizike | | Putnik, Ivana | |
| Stvaranje superkontinuuma u nelinearnom optičkom vlaknu | | Kovačić, Domagoj | |
| Efekti konačne veličine u XY lancu | | Marić, Vanja | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Električki aktivni defekti u 4H-SiC uvedeni zračenjem | | Brodar, Tomislav | |
| Optička svojstva dihalkogenida prijelaznih metala | | Jadriško, Valentino | |
| Utjecaj prostornog ograničenja fonona na fotoluminescenciju nanostrukturiranog silicija | | Gašparić, Vlatko | |
| Model diobenog vretena određen momentima sila i silama | | Boban, Zvonimir | |
| Hlađenje atoma optičkim frekventnim češljem | | Cipriš, Ana | |
| Nuklearne reakcije 10B+12C i građa lakih atomskih jezgara | | Nurkić, Deni | |
| Pokusi iz optike u interaktivnoj nastavi fizike | | Lončar, Marija | |
| Terenska nastava fizike | | Perić, Jerko | |
| Sklopovi bazirani na slojevitim 2D materijalima i njihovim heterostrukturama | | Radatović, Borna | |
| Nelinearna plazmonika u grafenu | | Todorić, Marija | |
| Sintetička dimenzija u posebno skrojenoj fotoničkoj strukturi | | Bosnar, Mihovil | |
| Teorijski modeli prema eksperimentalnoj realizaciji anyona | | Štrkalj, Antonio | |
| Precizna mjerenja svojstava prašine galaksija u svemiru starom 1 milijardu godina | | Barišić, Ivana | |
| Slobodna ekspanzija anyona | | Kustura, Katja | |
| Comparison of hot cores using millimetre spectroscopy | | Tisanić, Krešimir | |
| Mikroskopski opis oktupolnih pobuđenja u izotopima samarija i gadolinija | | Marević, Petar | |
| Eksperimentalno određivanje multipolariteta elektromagnetskih prijelaza izazvanih reakcijama prijenosa nukleona | | Čolović, Petra | |
| Monte Carlo simulacija protojata galaksija u Cosmos pregledu neba | | Tomičić, Neven | |
| Transportna svojstva šupljina u nanometarskim germanijskim strukturama | | Ivanić, Vedran | |
| Laserski proizvedene plazme i sinteza nanočestica u tekućinama | | Bajan, Tamara | |
| Magnetska dinamika dvoslojnog manganita La1.4Sr1.6Mn2O7 | | Sunko, Veronika | |
| Dinamika hladnih atoma rubidija zarobljenih u magneto-optičkoj stupici | | Nekić, Nikolina | |
| Odabrani geofizički koncepti u nastavi fizike za srednje škole | | Bogdanović, Patricia | |