https://repozitorij.pmf.unizg.hr/en/user/profile/mbz/297366

Time of export: 28.03.2024. 16:59:55
Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr
Number of records on this URL: 21
Records exported: 21

Title	URL	Authors	Host item title
Kontrola propagacije svjetlosti u nehermitskom dielektričnom mediju		Cavaliere Lokas, Luka	
Plasma echoes in graphene		Jablan, Marinko	
Primjena proširene stvarnosti u nastavi iz prirodoslovnih predmeta u osnovnim i srednjim školama		Mađerić, Neven	
Utjecaj entropije na točnost računa u impulsnom računalu		Batelić, Mateja	
Kiša kao obnovljivi izvor energije		Ban, David	
Lasersko hlađenje pomoću frekventnog češlja i optičkog rezonatora		Babić, Bruno	
Izvođenje Shorovog algoritma za faktorizaciju cijelih brojeva na kvantnim računalima iz porodice IBM Q Experience		Blažević, Marko	
Quasiclassical nonlinear plasmon resonance in graphene		Jablan, Marinko	
Jake fluktuacije u kritičnim sustavima		Farkaš, Lucija Nora	
Izvor polarizacijski spregnutih parova fotona i testiranje Bellove nejednakosti		Peranić, Matej	
Ultabrza tranzijentna apsorpcija fotokemijskih reakcija		Forjan, Mateo	
Optomehanika hladnih atoma uzrokovana femtosekundnim laserskim zračenjem		Buhin, Danijel	
Nelinearna plazmonika u grafenu		Todorić, Marija	
Sintetička dimenzija u posebno skrojenoj fotoničkoj strukturi		Bosnar, Mihovil	
Multiplasmon Absorption in Graphene		Jablan, Marinko; Chang, Darrick E.	

Effects of screening on the optical absorption in graphene and in metallic monolayers		Jablan, Marinko; Soljačić, Marin; Buljan, Hrvoje	
Electrodynamic properties of graphene and their technological applications		Jablan, Marinko	
Near-field thermal radiation transfer controlled by plasmons in graphene		Ilić, Ognjen; Jablan, Marinko; Joannopoulos, John D.; Celanović, Ivan; Buljan, Hrvoje; Soljačić, Marin	
Unconventional plasmon-phonon coupling in graphene		Jablan, Marinko; Soljačić, Marin; Buljan, Hrvoje	
Plasmonics in graphene at infrared frequencies		Jablan, Marinko; Buljan, Hrvoje; Soljačić, Marin	
Single-particle density matrix and the momentum distribution of dark “solitons” in a Tonks-Girardeau gas		Buljan, Hrvoje; Lelas, Karlo; Pezer, Robert; Jablan, Marinko	