

Vrijeme izvoza: 28.03.2025. 23:20:50

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 20

Broj izvezenih zapisa: 20

| Naslov   | URL | Autori   | Naslov izvornika |
|--|-----|--|------------------|
| Theoretical simulations of quasi-particle spectra in doped graphene  |     | Jakovac, Josip   |                  |
| Quantum-transport analysis of transistors based on nanoribbons of novel 2D materials   |     | Matić, Mislav  |                  |
| Strojno učenje svojstava materijala na podacima različite točnosti   |     | Krčelić, Fran  |                  |
| Tuning the plasmonic properties of metals by alloying - a computational study  |     | Bubaš, Matej   |                  |
| Modeliranje kristalnih struktura i svojstava dvodimenzionalnih hibridnih halogenidnih perovskita   |     | Ovčar, Juraj   |                  |
| Aktivno učenje interatomske potencijala za predikciju kristalne strukture  |     | Jurdana, Janko   |                  |
| Strojno učenje potencijala za CsPbBr <sub>x</sub> I <sub>(3-x)</sub>   |     | Šopar, Šimun   |                  |
| Structure-Related Evolution of Magnetic Order in Anisidinium Tetrachlorocuprates(II)   |     | Topić, Edi; Šenjug, Pavla; Barišić, Dario; Lončarić, Ivor; Pajić, Damir; Rubčić, Mirta   |                  |
| Plan upravljanja istraživačkim podacima za projekt "Povećanje prostorne i vremenske skale modeliranja materijala iz prvih principa pomoću strojnog učenja" |     | Lončarić, Ivor   |                  |
| Prijenosno učenje interatomske potencijala: od molekula do kristala  |     | Parunov, Antonio   |                  |
| Modeliranje dinamičkih svojstava molekularnih kristala pomoću strojno naučenih potencijala   |     | Žugec, Ivan  |                  |
| Struktura i svojstva dvodimenzionalnih Dion-Jacobson perovskita  |     | Mladineo, Bruno  |                  |
| Magnetoelectric Multiferroicity and Magnetic Anisotropy in Guanidinium Copper(II) Formate Crystal  |     | Šenjug, Pavla; Dragović, Jure; Torić, Filip; Lončarić, Ivor; Despoja, Vito; Smokrović, Kristina; Topić, Edi; Đilović, Ivica; Rubčić, Mirta; Pajić, Damir |                  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Elektronska svojstva Van der Waalsovih heterostruktura iz prvih principa   |  | Bosnar, Mihovil   |  |
| Pretraživanje svojstava molekularnih kristala pomoću strojno naučenih potencijala  |  | Ruža, Marko   |  |
| Molekularna dinamika na strojno naučenoj plohi potencijalne energije   |  | Ovčar, Juraj  |  |
| Ladder-like [CrCu] coordination polymers containing unique bridging modes of [Cr(C <sub>2</sub> O <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> ] <sup>3-</sup> and Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> <sup>2-</sup> |  | Kanižaj, Lidija; Molčanov, Krešimir; Torić, Filip; Pajić, Damir; Lončarić, Ivor; Šantić, Ana; Jurić, Marijana |  |
| Strong two-dimensional plasmon in Li-intercalated hexagonal boron-nitride film with low damping  |  | Lončarić, Ivor; Rukelj, Zoran; Silkin, Vyacheslav M.; Despoja, Vito   |  |
| Benchmarking van der Waals functionals with noncontact RPA calculations on graphene-Ag(111)  |  | Lončarić, Ivor; Despoja, Vito   |  |
| Quasiparticle spectra and excitons of organic molecules deposited on substrates: G <sub>0</sub> W <sub>0</sub> -BSE approach applied to benzene on graphene and metallic substrates            |  | Despoja, Vito; Lončarić, Ivor; Mowbray, D. J.; Marušić, Leonardo  |  |