

СПИСАК ПУБЛИКАЦИЈА

Библиографија радова др Ненада Лазарова у последњих 5 година

ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M20)

Радови објављени у врхунским часописима међународног значаја (M22, k=5)

1) Duško Borka, Vesna Borka Jovanović, Violeta N. Nikolić, Nenad Đ. Lazarov and Predrag Jovanović, Estimating the Parameters of the Hybrid Palatini Gravity Model with the Schwarzschild Precession of S2, S38 and S55 Stars: Case of Bulk Mass Distribution, Universe 2022, 8, 70-1-20. <https://doi.org/10.3390/universe8020070>
(M22 IF 2,813 (2021) rang 32/69, heterocitata 1 SNIP=0,757)

2) Nenad Dj. Lazarova, Vesna Borka Jovanović, Duško Borka, Predrag Jovanović, Geodesic equations in the weak field limit of general f (R) gravity theory, FILOMAT, Filomat 37:25 (2023), 8575–8581
<https://doi.org/10.2298/FIL2325575L>
(M22 IF 0.988 (2021) rang 157/333 SNIP=0,83)

Ukupno: k=2x5=10, za M22 ukupno IF 3.801

ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M20)

Радови објављени у међународног часописима (M23, k=3)

1) Violeta N. Nikolić, Michal Rajnak, Jose F. M. L. Mariano, Nenad Dj. Lazarov, Magnetic Hysteresis Loops Revisited: Step Closer to Understand the Role of Exterior Angles, Journal of Superconductivity and Novel Magnetism, 2022, 35, 5, 1353-1373
<https://doi.org/10.1007/s10948-021-06118-z>
(M23 IF 1,675 (2021) rang 121/161, heterocitata 0, SNIP=0,576)

Ukupno: k=1x3=3, za M23 ukupno IF 1,675

Саопштење са међународних скупова штампано у целини (M33, k=1)

1) Dragoljub A. Cucić, Ljiljana Janković, Nenad Dj. Lazarov, Vladimir Radovanović, Danilo Zečević, Dušan Cvijetić, Aleksandar Cucić, Borislav Žarkov and Vera Stanoevski, Work with motivated and gifted students in physics in RCT “Mihajlo Pupin” from Pančevo – a review of the last 15 years, PoS (BPU11) 276 Belgrade (2023). Prilog M33

Ukupno: k=1x1=1/0.6*, za M33

Саопштење са скупва националног значаја штампани у целини (М63, κ=1)

- 1) Ненад Ђ Лазаров и Виолета Н. Николић, ДОПРИНОС АBBЕ G. LEMAITRETEORIJI VELIKOG PRASKA Зборник радова конференције развој астрономије код Срба XI” Београд, 18-22 април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” бр. 22, 2021 , Београд 2022. 381-394.
- 2) Виолета Н. Николић и Ненад Ђ Лазаров, АСТЕРОИДИ НЕБЕСКИ ПУТНИЦИ Зборник радова конференције развој астрономије код Срба XI” Београд, 18-22 април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” бр. 22, 2021 , Београд 2022. 328-341.
- 3) Ненад Ђ Лазаров и Виолета Н. Николић, ДОПРИНОС ALEXANDER FRIEDMANNATEORIJI VELIKOG PRASKA Зборник радова конференције развој астрономије код Срба XI” Београд, 18-22 април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” бр. 22, 2021 , Београд 2022. 369-380.
- 4) Далибор Чевизовић, Ненад Ђ Лазаров, Солитони или цунами таласи, Зборник Радова 15 Републичког Семинара о настави физике, Настава физике 12, ИССН 2406-2626 стр 103-108, Публикација Друштва физичара Србије, Мај 2023 Сокобања.
- 5) Драгољуб А. Цуцић, Ненад Ђ Лазаров, 100 година од објављивања књиге From Immigrant to Inventor Михајла Пупина, Зборник радова 15 Републичког Семинара о настави физике, Настава физике 12, ИССН 2406-2626, стр 221-226, Публикација Друштва физичара Србије, Мај 2023 Сокобања.

Укупно: $\kappa=5 \times 1=5$, за М63

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У ИЗВОДИМА

Саопштење са скупа националног значаја штампани у изводима (М64, κ=0.2)

- 1) М. М. Milic, V.N.. Nikolic, N. Dj. Lazarov, THERMALLY INDUCED STRUCTURAL TRANSFORMATIONS OF Fe₂O₃ NANOPARTICLES EMBEDDED IN A SILICA MATRIX, 25 KONFERENCIJA KRISTALOGRAFSKOG DRUŠTVA, Bajna Bašta, 2018.

Укупно: $\kappa=1 \times 0.2=0.2$, за М64