

## **Наташа Станић – Библиографија радова (2017)**

stanic.natasa@gmail.com

<http://natasastanic.weebly.com/>

<https://www.linkedin.com/in/natasa-stanic-30b4632b/>

### **Докторска дисертација**

Станић, Н. (2016): Природа ваншколских образовних активности у планетаријуму и њихов допринос унапређивању квалитета наставе географије и физике. Београд: Филозофски факултет, Универзитет у Београду.

### **Магистарска теза**

Станић, Н. (2002): Промене облика профила спектралне линије H $\beta$  и структура емисионе области код активне галаксије Акн 120. Београд: Математички факултет, Универзитет у Београду.

### **Стручни часописи и конференције**

Станић, Н. (2017). Међусобна повезаност школског и ваншколског образовања на примеру наставе у планетаријуму. *Међународни научни скуп проблеми и дилеме савремене наставе у теорији и пракси (зборник радова у припреми)*, Учитељски факултет у Београду.

Станић, Н. и Драшковић, Б. (2017). Теоријски модели за унапређење организационе културе школе. *Међународни научни скуп проблеми и дилеме савремене наставе у теорији и пракси (зборник радова у припреми)*, Учитељски факултет у Београду.

Станић, Н. (2017). Значај планетаријума за унапређење наставе географије и физике - главни закључци докторске тезе. *Научна конференција Развој астрономије код Срба IX (зборник радова у припреми)*, Астрономско друштво „Руђер Бошковић“ у Београду.

Станић, Н. и Лујак, Т. (2017). Астрономски садржаји у настави у служби екологије и одрживог развоја. *Научна конференција Развој астрономије код Срба IX (зборник радова у припреми)*, Астрономско друштво „Руђер Бошковић“ у Београду.

Станић, Н. (2017). Космички дух у хаiku стиховима. *Научна конференција Развој астрономије код Срба IX (зборник радова у припреми)*, Астрономско друштво „Руђер Бошковић“ у Београду.

Станић, Н. (2017). Допринос ваншколских образовних активности у планетаријуму унапређивању квалитета образовања. *Конференција Образовне промене у Србији – изазови и перспективе (прихваћен рад)*, Институт за педагошка истраживања, Економски факултет Универзитета у Београду, Завод за унапређивање образовања и васпитања и Завод за вредновање квалитета образовања и васпитања у Београду.

Stanić, N. (2017). The nature of educational activities in planetarium and its contribution to the advancement of astronomical education. *Serbian Astronomical Conference XVIII (accepted as oral presentation)*, Astronomical Observatory, Belgrade.

Станић, Н. (2016). Допринос ваншколских образовних активности у планетаријуму унапређивању квалитета астрономског образовања у настави географије и физике. *Иновације у настави*, Вол. 29, бр. 3, Учитељски факултет у Београду.

- Stanić, N., Otašević, A. (2014). Mobile Planetarium as Teaching and Communication Tool. *XVII National Conference of Astronomers of Serbia, Publ. Astron, Obs. Belgrade, accepted*
- Aleksić, J., Stanić, N. (2014). Astronomical Society "Rudjer Bošković": 80 Years of the Society, 50 Years of the Public Observatory and 45 Years of the Planetarium. *XVII National Conference of Astronomers of Serbia, Publ. Astron, Obs. Belgrade, accepted*
- Stanić, N., Tadić, M. (2014). Sundials as a Communication Tool. *XVII National Conference of Astronomers of Serbia (23–27. IX), Publ. Astron, Obs. Belgrade, accepted*
- Станић, Н. и Тадић, М. (2014). Визуелни хумор у популаризацији астрономије: могућности примене, ограничења. *Развој астрономије код Срба VIII*, Публ. Астрон. Друш. „Руђер Бошковић“ 14, у штампи.
- Станић, Н. и Тадић, М. (2014). Путовање кроз време: прича о сунчаном часовнику манастира Студенице. *Развој астрономије код Срба VIII*, Публ. Астрон. Друш. „Руђер Бошковић“ 14, у штампи.
- Станић, Н. (2014). Географска Мерења ван школске учионице: Милутин Тадић. *Зборник радова – географски факултет у Београду*, 62, 225–226.
- Станић, Н. (2014). Школа као прозор у свемир. *Београдски географски лист*, ММХIV (1), 34–35.
- Станић, Н. (2013). Огледи у настави географије: Милутин Тадић. *Зборник радова – географски факултет у Београду*, 61, 217–218.
- Stanić, N. (2012). Examples from current Practice: Teaching Astronomy with New Technologies. *The Third International Conference on e-Learning*, Beograd.
- Станић, Н. (2010). Како је Србија добила мобилни планетаријум, *Развој астрономије код Срба VI*, Публ. Астрон. Друш. „Руђер Бошковић“, 403–411.
- Станић, Н. (2010). Прилог методици наставе географије за 5. разред: од Сунчевог система до далеких галаксија, *Глобус*, XLI (35), 155–159.
- Станић, Н. (2009). Астрономија. Инспирација. Уметност, *Зборник радова „Развој астрономије код Срба V“* (535-543). Београд: Астрономско друштво „Руђер Бошковић“.
- Станић, Н. (2009). Међународна година астрономије 2009–МГА2009 у Србији, *Зборник радова „Развој астрономије код Срба V“* (171–184). Београд: Астрономско друштво „Руђер Бошковић“.
- Станић, Н. (2009). Небеска тела у космичкој мрежи, *Глобус*, XL (34), 160–163
- Станић, Н. (2009). Свест о Универзуму у Србији, *Глобус*, XL (34), 167-172.
- Станић, Н. (2009). Планетаријуми, звездани биоскопи и њихов значај за популаризацију астрономије. *Зборник радова са конференције „Друштво знања“*, 269-287, Коларчева задужбина.
- Stanić, N. (2007). Astronomy and public outreach in Serbia 1934 – 2009. *Communication Astronomy With the Public Conference Proceedings*, 142–146.
- Stanić, N. (2007). The International Year of Astronomy in Serbia. *Communication Astronomy With the Public Conference Proceedings*, 532-534.

- Stanić, N. (2007). Starry Cities and Astrolies – books to communicate with the public. *Communication Astronomy With the Public Conference Proceedings*, 528-530.
- Станић, Н., Атанацковић-Вукмановић, О. и Цветковић, З. (2007). Међународна година астрономије 2009 у Србији. *Vasiona 3, LV*: 146–147.
- Stanić, N. (2005). Starry Cities – Presentation of the Book and related art/science projects in Astronomical Society "Ruđer Bošković" – in Belgrade and Serbia. *V International Conference INSAP publication – Inspiration by Astronomical Phenomena Conference, Chicago*.
- Stanić, N., Lazić, L., Maletić, G. (2005). Cosmic inspiration in Classical Serbian Literature in 19th and early 20th Century. *V International Conference INSAP, publication – Inspiration by Astronomical Phenomena Conference, Chicago*.
- Станић, Н. (2005). Београдски планетаријум на међународној сцени – XVII Конференција Међународног удружења планетаријума. *Vasiona 1, LIII*: 21-26.
- Stanić, N. (2005). Zvezdano oko Valensije. *Astronomija 12*, 10–14.
- Stanić, N. (2005). Zvezdani gradovi – prikaz knjige. *Astronomija 15*, 25.
- Stanić, M. N. (2004). Belgrade Planetarium – 35<sup>th</sup> Anniversary. *Proceedings of the 17<sup>th</sup> International Planetarium Society Conference. Valencia: International Planetarium Society*.
- Stanić, N. (2002). Master Thesis: The H $\beta$  Line Shape variation and structure emitting region in Akn120. *Proceedings of XIII National Conference of Yugoslav Astronomers, Publ. Astron. Obs. Belgrade No 75*, 59 – 62.
- Stanić N., Ćirković M. M. and Samurović S. (1999). QSO environment and associated damped Ly $\alpha$  galaxies. *XI IAC Winter School of Astrophysics Abstract Book*.
- Otašević, O., Trajković<sup>1</sup>, N. i Stanić, I. (1996). Jedno posmatranje komete Hjaketake. *Vasiona 3, XLIV*: 50-51.

## **Научни радови**

- Popović, L. Č., Mediavilla, E. G., Bon, E., Stanić, N. And Kubičela, A. (2003). The line emission region in III ZW 2. *The Astrophysical Journal*, 599, 185–192.
- Popović, L. Č., Stanić, N. et al. (2001). The Structure of the Akn 120 emitting region: The line shapes and long term H $\beta$  line profile variation. *Astron. & Astrophys.*, 367, 780–787.
- Popović, L. Č., Stanić, N. et al. (2001). Broad line regions in AGN: The shape of Hydrogen and MgII lines of Akn 120 and III ZW 2, *Astron. & Astrophys. Trans.*, 20, 319–320.
- Stanić, N., Popović, L. Č., Kubičela, A., Bon, E. (2000). The H $\beta$  Line Shape of Akn120, *Serb. Astron. J.* 162.
- Stanić, M. N., Popović, L. Č., Bon, E.A., (2000). Broad line regions in AGN: The shape of hydrogen, Mg II and CIV lines, JENAM-2000. *Proceedings of 9th European and 5th Euro-Asian Astronomical Society Conference, Moscow*, 110.

---

<sup>1</sup> Devojačko prezime Nataše Stanić

- Bon, E., Stanić, N., Kubičela, A., Popović, L. Č. (1999). The procedure of AGN Spectra Elaboration by using IRAF: The case of H $\alpha$  of III ZW 2, *J. Res. Phys.*, 28, 311–314.
- Popović L. Č., Kubičela A., Stanić N., Bon E. (1999). Active Galactic Nuclei with Double Peaked Lines: Akn120, 3C390.3 and III Zw2. *Zbornik radova XII Nacionalne konferencije jugoslovenskih astronoma, Publ. Obs. Belgrade*, 65, 101–104.
- Arsenijević J., Kubičela A., Popović L., Trajković, N. and Bon E. (1998). Balmer emission in solar and AGN coronas. *Contributed papers of 19th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases*, 659–662.
- Popović L. Č., Trajković N. and Kubicela A. (1998). Observation of the gravitational effect in H $\beta$  of AGNs. Proc. of the 4nd YuRoAM (Eds. M. S. Dimitrijević & L. Č. Popović), *Publ. Astron. Obs. Belgrade*, 60, 67–70.
- Popović L. Č., Trajković N., Kubičela A., Doroshenko V. T., Sergeev S. G., Bon E., and Stanić N. (1998). Long-term H $\beta$  line profile variation in Akn 120. Proc. of the 2nd Yugoslav-Belorussian Symposium on Physics & Diagnostic of Laboratory & Astrophysical Plasmas (Eds. M. S. Dimitrijević & V. S. Burakov), *Publ. Astron. Obs. Belgrade*, 61, 139–142.
- Kubičela, A., Arsenijević, J., Popović, L. Č., Trajković<sup>2</sup>, N., Bon, E. (1998). Co-existence of two plasma phases in solar and AGN coronas, *Serb. Astron. J.*, 158, 43–45.

### **Објављене књиге**

- Вукасовић, В., Лујак, Т., Станић, Н. и други (2015). *Живљи него икад*, збирка хаику песама групе аутора, уредник: Ана Совиљ. Београд: ДРАСЛАР, Хаику клуб Шики.
- Станић, Н. (2014). *Мултиверзум љубави*. Београд: Самостално издање.
- Станић, Н. (2013). Брисање, *Како сам убио љубав*, збирка прича групе аутора, уредници: Тамара Лујак и Ненад Новковић. Београд: Trablmejker.
- Станић, Н. и Тадић, М. (2005). *Астролагија*. Београд: Завод за уџбенике и наставна средства.
- Станић, Н. (2004). *Звездани градови*. Београд: Завод за уџбенике и наставна средства.
- Станић, Н. (2002). *На хоризонту догађаја*. Београд: Књиготека.
- Станић, Н. (1997). *Орфеј у дому*, збирка песама групе аутора, уредник: Јасмина Милошевић. Београд: Дом ученица „Јелица Миловановић“.

### **Online prezentacije (predavanja, intervjui i javni nastupi)**

<http://natasastanic.weebly.com/>

<http://zvezdanidetektivi.weebly.com/>

<https://rs.linkedin.com/in/natasa-stanic-30b4632b> (with international recommendation)

<http://www.zenskavlada.org.rs/show.do;jsessionid=45E01ECA315B96AE1994C6DED1E153DB?id=406>

[http://arhiva.superzena.net/kolaz.php?yyyy=2012&mm=11&nav\\_id=663510](http://arhiva.superzena.net/kolaz.php?yyyy=2012&mm=11&nav_id=663510)

---

<sup>2</sup> Devojačko prezime Nataše Stanić

[https://sr.wikipedia.org/sr-el/%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%88%D0%B0\\_%D0%A1%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%9B](https://sr.wikipedia.org/sr-el/%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%88%D0%B0_%D0%A1%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%9B)

[https://www.youtube.com/watch?v=HVlyyWOwZr4&list=PL2OceIYPRsCNoeNnSB\\_xLYe6trJWBKBC1&index=5](https://www.youtube.com/watch?v=HVlyyWOwZr4&list=PL2OceIYPRsCNoeNnSB_xLYe6trJWBKBC1&index=5) (Srpska naučna televizija)

[https://www.youtube.com/watch?v=XyO\\_3kOcV4Q](https://www.youtube.com/watch?v=XyO_3kOcV4Q) (Srpska naučna televizija)

[http://www.delfi.rs/knjige/35939\\_zvezdani\\_gradovi\\_galaksije\\_knjiga\\_delfi\\_knjizare.html](http://www.delfi.rs/knjige/35939_zvezdani_gradovi_galaksije_knjiga_delfi_knjizare.html)

<http://zvezdanidetektivi.weebly.com/predavanja.html>

<https://belegbg.wordpress.com/2013/02/18/natasa-stanic-svetleca-dusa-svemira/>

<http://daily-hc.blogspot.rs/2009/12/intervju-natasa-stanic.html>

<http://www.nacionalnarevija.com/tekstovi/br6/Nebo%20-%20Planetarijum%20na%20Kalemegdanu.html>

<http://www.dkcmajdan.org.rs/lat/zvezdani-detektivi/>

<http://www.astronomija.org.rs/mala-astronomija/3125-zvezdani-detektivi>

<http://www.svetnauke.org/6207-zvezdani-detektivi>

[http://www.sgd.org.rs/publikacije/globus/35/14\\_Stanic.pdf](http://www.sgd.org.rs/publikacije/globus/35/14_Stanic.pdf)

[https://issuu.com/festivalnauke/docs/fn\\_2013\\_-\\_bilten\\_issu/31](https://issuu.com/festivalnauke/docs/fn_2013_-_bilten_issu/31)

<http://www.ossvetisavabg.edu.rs/index.php/vesti/vesti/263-skolski-list>

<http://kultura.rs/event/deciji-festival-uskrsnje-carolije-2015-2/?lang=lat>

<http://adrb.org/index.php?lang=sl&page=iya>

<https://www.youtube.com/watch?v=akvkv-EL16I>

<https://www.youtube.com/watch?v=ICTeXxTNBi4>

<https://www.youtube.com/watch?v=O0GyZRR2SOc>

<https://www.youtube.com/watch?v=vyQQxKD9SHg&t=52s>

<https://www.youtube.com/watch?v=fbUXpldOfyk>

<https://www.youtube.com/watch?v=2xrV4tILky4>