

# Наук није баук 15 - будућност образовања

## Подаци о пројекту

<b>Назив пројекта</b>	Наук није баук 15 - будућност образовања
<b>Кључне речи</b>	Наука, технологија, развој, иновације
<b>Спровођење пројекта</b>	2024-05-17 - 2024-05-25
<b>Научне Области</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• природне науке</li><li>• техничке</li><li>• биотехничке</li><li>• друштвене</li><li>• мултидисциплинарне</li><li>• интердисциплинарне</li></ul>
<b>Апстракт пројекта</b>	<p>Фестивал наук није баук биће реализован 15. пут и имаће одлике важног регионалног, али и интернационалног догађаја, са одабраним гостима и занимљивим савременим поставкама. Важан задатак организације фестивала је и да подржи ученике, студенте и све посетиоце и учеснике самог догађаја у остваривању потенцијала, а све кроз креативност и развој критичког мишљења које ће бити унапређено кроз реализацију интерактивних поставки и кроз посету фестивалу. Планирани фестивал ће се озбиљно бавити дигиталним алатима и развојем и употребом информационих технологија, као и предузетништвом код младих, кроз Дан отворених врата и панел дискусију у Научно- технолошком парку. Одрживост остварених исхода фестивала огледа се у размени примера добре праксе, у континуираној сарадњи учесника и у мотивисању истих за даљи рад, учење и истраживање. Такође, учешћем на фестивалу јача се мрежа центара промоције науке и образовних установа у региону.</p>
<b>Опис пројекта</b>	<p>Пројекат се заснива на промоцији науке и иновација у образовању кроз двадесетак поставки од којих ће већина бити презентована и креирана од стране гостију, научних и образовних установа, наставника и ученика Гимназије „Светозар Марковић“, компанија из земље и иностранства, али и кроз интересантне радионице и предавања одржана од стране стручњака. Фестивал је непрофитног карактера и учешће на истом се</p>

неће наплаћивати. Наставници и ученици Гимназије "Светозар Марковић" представиће се на Фестивалу "Наук није баук 15" кроз креиране апликације које ће ученици специјализованих одељења дизајнирати за потребе фестивала, затим кроз огледе које ћемо креирати у лабораторији за хемију и биологију, кроз поставку о тајнама физике и математике. Апликације ће бити интерактивне и нудиће помоћ ученицима при савладавању градива, као и у организацији времена у току дана док ће огледи у оквиру лабораторијских поставки појаснити неке од захтевних појмова и појава са којима се ученици и студенти срећу и истовремено ће мотивисати посетиоце да уче и истражују, као и да развијају критичко мишљење. Већина поставки ће укључити израду видео материјала у виду најава. Показаћемо употребу 3D штампача у учењу, савремени приступ усвајању садржаја кроз креативне поставке учесника и нове приступе у образовању. Фестивал „Наук није баук“ одржаће се 17.05.2024. године у Научно – технолошком парку, простору партнера на пројекту, када ће бити отворен за све посетиоце, на првом месту за ученике средњих школа, студенте, запослене и оне у потрази за послом. Током трајања фестивала, одржаваће се предавања еминентних научника и истраживача из различитих области. У недељи од 20. до 24. маја, ученици и запослени у Гимназији „Светозар Марковић“ имаће поставке намењене основцима, у просторијама школе. Поставке у Гимназији „Светозар Марковић“ биће организована тако да мотивише најмлађе суграђане да развијају критичко мишљење и да се баве науком. Активности Научно технолошког парка обухватају: Дан отворених врата 17.05.2024, Панел дискусију о иновацијама у предузетништву 17.05.2024, као и презентацију компанија чланова Научно - технолошког парка Ниш.

---

**Циљна група**

- основна школа
- средња школа
- студенти
- научна заједница
- шира јавност
- организације цивилног друштва

---

**Циљеви пројекта**

Фестивал има за циљ да промовише науку и иновације и да шири научну културу међу младима, ученицима, наставницима, студентима али и грађанима посетиоцима фестивала који желе да уз научне садржаје буду део подршке активностима образовних установа које раде на унапређењу научноистраживачког рада, промоцији и популаризацији науке. Остваривању циљева допринеће сарадња са Научно технолошким парком у Нишу, који ће бити партнер у реализацији фестивала Наук није баук и уједно промовисати иновације у предузетништву, као и сарадња са гостима и учесницима Фестивала Наук није баук 15. Промена важна за Фестивал везана је за циљ који представља интензивирање активности које унапређују програме истраживања, иновације у образовању и технологији, али и у предузетништву, подршку младим талентима који ће изложити своје

идеје, дигитализацију у савременом свету, а све у складу са трендовима присутним у свету, али и са активностима које предузима Министарство просвете, као и Министарство науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

**Циљеви из програма промоције науке у које се пројекат уклапа**

- Развој капацитета истраживача за ширење научне културе
- Развој различитих програма промоције науке заснованих на научној култури и научној писмености код свих грађана Републике Србије
- Јачање ресурса за промоцију науке како би програми били доступнији грађанима

**Процена броја посетилаца**

8500

## Одговорно лице (лице задужено за контакт)

**Име и презиме**

Милица Милосављевић

**Занимање**

Професор географије

**Телефон**

062447808

**Имејл**

milica.milosavljevic@gsm-nis.edu.rs

**Биографија**

Директор школе од 2022. године. Од 2010. године запослена у Гимназији „Светозар Марковић“, у Нишу, на радном месту наставника географије у одељењима природно – математичког смера, али и у двојезичним одељењима. Координатор програма интернационалне матуре International Baccalaureate Diploma Programme од 2018. до 2021. године. Организатор истраживања на пројектима ИПА у области туризма у прекограничном региону Србије и Бугарске, као и у Erasmus+ пројекту Double (Y)our Lessons in English. Учесник на фестивалу науке „Наук није баук“ 2012. и 2013. године, део тима за логистику 2017. године. Координатор и организатор фестивала 2023. године. Координатор размене ученика Гимназије. Рад у улози предавача и инструктора менталне аритметике од 2012. до 2014. године, са групама деце узраста од 6 до 14 година, маркетинг, креирање и организација наставе. Година радног искуства у реализацији наставе грађанског васпитања. Константно усавршавање и рад на преводима текстова на енглеском, француском, шпанском језику. Петогодишње радно искуство у невладиној организацији АзБуки. Координатор на националним

пројектима под покровитељством Министарства омладине и спорта, Града Ниша и других националних фондова. (Пројекти: „Желим да останем у Србији“ „Млади дебатели“ „Вилиндеца из Вилин – града“ и други еколошки и едукативни пројекти) Рад на писању међународних пројеката и учешће у улози координатора у пројектима „BOOM - Because our opportunities matter“ (Erasmus+), SFERA „Non Formal Work for You(th)“ (Erasmus+) итд. Рад са волонтерима у оквиру организације, улога координатора за размене у оквиру EVS програма, потпредседник организације АзБуки. Богато искуство у организацији, креирању и реализацији едукативних и практичних радионица. Од 2016. године члан Савета за младе Града Ниша и учесник у бројним манифестацијама у организацији Града и невладиних организација које окупљају децу и младе. Председник Управног одбора Позоришта лутака Ниш од 2017. до 2021. године

## Подаци о институцији

Назив институције	Гимназија Светозар Марковић
Седиште	Ниш
ПИБ	100665453
Матични број	07215312
Одговорно лице	Милица Милосављевић
Веб сајт	<a href="https://gsm-nis.edu.rs/">https://gsm-nis.edu.rs/</a>
Имејл	<a href="mailto:direktor@gsm-nis.edu.rs">direktor@gsm-nis.edu.rs</a>

## Пројектни тим

Име и презиме	Слађана Јовић
Занимање	Наставник хемије
Имејл	<a href="mailto:slajovic@gmail.com">slajovic@gmail.com</a>
Биографија	Више од 23 године праксе у раду са талентованим ученицима специјализованих одељења за талентоване математичаре и физичаре ,

предавач у настави хемије у одељењима природно математичког смера који слушају наставу на енглеском .Сертификовани наставник за Националну Географију као и за IB интернационални програм. У својој пракси активно примењује STEM и CLIL модел наставе. Учесник великог броја конференција, стручних скупова и конгреса, координатор ACES пројекта, SCIENTIX амбасадор, предавач за „СТЕМ лаб”. Своје примере из добре наставничке праксе преноси колегама кроз разне манифестације и активности као што су Еразмус пројекти, разни интернационални семинари и радионице у земљи и свету. Звање педагошког саветника, координатор неколико еTWINING пројеката, BRITISH COUNCIL наставник тренер и модератор неколико Темпус радионица и радионица које су реализоване током SCIENTIX конференција у Србији и Европи.Реализовала више примера добре праксе • координатор АЦЕС пројекта,са пројектом Различити а исти, 2015 • амбасадор науке испред ЕУ комисије за образовање од 2016. до данас • представа о Милеви Анштајн на енглеском , републичка смотра Нови Сад ,2016 • координатор семинара за Friedrich Naumann Foundation, Зрењанин, 25-26 Август, 2016 • водитељ радионице летња школа хемије, Регионални центар Ниш ,2017 • презентација добре праксе у настави науке, ЕДУ-АРТИК форум ,Варшава, 2017 • координатор семинара за Friedrich Naumann Foundation,Златибор, 2- 3.Март, 2017 • презентација материјала за учење биохемије ,EMBL/ELLS 18-20 фебруар 2019 Хајденберг, Немачка фебруар 2019 • креатор и презентер радионице Холограми, Scientix конференција 22-23 фебруар, Београд, Србија • водитељ радионице о мобилним телефонима ,Брисел ,Белгија, 2018 • учесник у пројекту учионица будућности, Брисел, Белгија,2018 • презентација употреба холограма у настави , конференцији о новим технологијама - Микрософт, Србија 2018.

---

<b>Име и презиме</b>	Бојан Китановић
<b>Занимање</b>	Наставник филозофије
<b>Имејл</b>	boki993@eunet.rs
<b>Биографија</b>	Професор филозофије и теорије saznanja (на енглеском језику) у International Baccalaureate odeljenju (program internacionalne mature); professor филозофије и логике - Gimnazija “Svetozar Marković”, Niš septembar 2020. – данас Професор филозофије - Prehrambeno-hemijska škola, Niš Decembar 2019. - Septembar 2020. Професор филозофије и логике (стаžiranje и замена) - Gimnazija “Svetozar Marković”, Niš mart – oktobar 2018. Online професор енглеског језика на више platforma у периоду од 11 месеци 2017. Dvomesечна metodiчка пракса у оквиру основних академских studija у Gimnaziji „Bora Stanković”, Niš 2016. Član Upravnog odbora neprofitne organizacije “Slovenska kulturna skupnost - France Prešeren”, Niš mart 2014. – данас Srebrni znak Univerziteta у Nišu najboljem diplomiranom studentu Filozofskog

fakulteta u školskoj 2016/17. godini. Povelja Univerziteta u Nišu najboljem diplomiranom studentu Filozofskog fakulteta u školskoj 2016/17. godini. Nagrada za najboljeg diplomiranog studenta master akademskih studija Filozofskog fakulteta u Nišu u školskoj 2016/17. godini.

## Партнери

Да ли се пројекат спроводи са другим организацијама?

Да

## Партнерске институције

### Подаци о институцији

Назив институције	Научно - технолошки парк
Седиште	Ниш
ПИБ	111879082
Матични број	21559148
Одговорно лице	др Милан Ранђеловић
Веб сајт	<a href="https://ntp.rs/">https://ntp.rs/</a>
Имејл	info@ntp.rs

## Пројектни тим

Име и презиме	Сузана Младеновић
Занимање	Помоћник директора за опште послове
Имејл	suzana.mladenovic@ntp.rs
Биографија	Помоћник директора за опште послове Научно - технолошког парка Ниш. Научна конференција Савремена филолошка проучавања младих

истраживача; организатор Филозофски факултет Ниш (модератор и излагач на научном скупу), 2022. - Развој тестова знања и примена у диференцирању наставе и учења, семинар одржан 22. 10. 2022. - Правилник о сталном стручном усавршавању и како израдити лични план професионалног развоја, стручни скуп одржан 25. 8. 2022. - Материјална и духовна култура Срба у мултиетничким срединама и/или периферним областима, Међународни научни скуп одржан 26. 2. 2022.

## Имплементација пројекта

Активност		Од	До		
Смештај учесника фестивала из иностранства		2024-05-16	2024-05-18		
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	110000	0	0	0	110000

Активност		Од	До		
Маркетинг, мајице за учеснике		2024-05-17	2024-05-24		
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	280000	0	280000

**Укупно: 390000**

## Одлука о учешћу

### Научно - технолошки парк

- [Saglasnost GSM mart 2024.pdf \(220 KB\)](#)
- [Писмо подршке - Гимназија Светозар Марковић.pdf \(407 KB\)](#)