

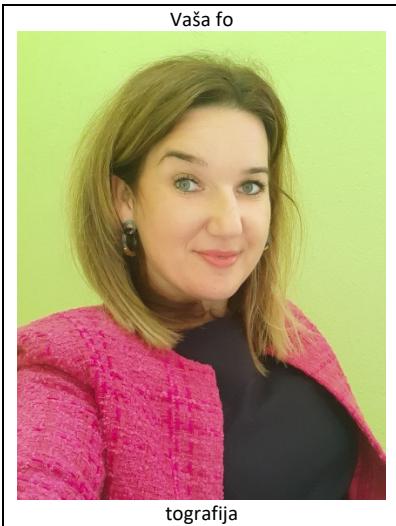


## FORMULAR ZA PRIJAVU /NAGRADA ZA INOVATIVNE NASTAVNIKE/CE 2021.

### 1. VRSTA PRIJAVE

Individualna

### 2. LIČNI PODACI (Ukoliko je timska prijava onda se unose podaci za sve učesnike/ce)



- a. IME I PREZIME  
Ana Rodić
- b. ADRESA
- c. TELEFON
- d. E-MAIL ADRESA  
zaricana986@gmail.com
- e. ZVANJE  
Profesor razredne nastave
- f. BROJ ČLANSKE KARTICE ZAJEDNICE INOVATIVNIH NASTAVNIKA/CA

### 3. RADNO MJESTO

a. Naziv ustanove:	JU Osnovna škola „ Majka Knežopoljka“
b. Adresa:	Vidovdanska bb, 79246 Knežica
c. Telefon:	052/ 436- 461
d. Posao koji obavljate:	Nastavnik razredne nastave
e. Razred ili uzrast djece sa kojom radite:	Četvrti razred
f. Godine staža:	12 godina

### 4. MOJA PEDAGOŠKA UVJERENJA (Ukoliko je timska prijava onda navodite zajednički tekst o pedagoškim uvjerenjima) minimalno 100 - maksimalno 300 riječi

Djeca su nepresušno vrelo ideja. Vrlo često sposobnija od odraslih da izadju iz standardnih okvira razmišljanja i posmatranja stvari i svijeta oko sebe. Upravo mi, prosvjetni radnici, koji dosta vremena provodimo sa djecom treba u sebi da njegujemo to djete. Da se u vlastitom radu i u praksi spustimo na nivo djeteta sa kojim radimo, da ga razumijemo, da izadjemo iz nametnutih formi, obrazaca, stilova rada i promijenimo pristup kada je to potrebno. Ne gurajmo djecu u kalupe, neka se razvijaju po sopstvenim afinititetima, neka uče po njima najprihvatljivijim modelima. Svojim zanimljivim idejama, praktičnim aktivnostima, kreativnim radovima, vlastitim djelovanjima doprinesimo obrazovanju i vaspitanju zadovoljne, samouvjerene, srećne, danas djece - sutra ljudi. Koristimo ta naša neiscrpna vrela ideja sa kojima svakodnevno radimo. Osluškujmo ih , ponudimo im zanimljive načine da savladaju prepreke i uspješno teku svojim koritima.

### 5. INOVATIVNA PRAKSA

NASLOV/NAZIV: „ Mjerim, važem, mjesim, slažem! Vješto radim pa se sladim!“



NAGRADA ZA  
INOVATIVNE  
NASTAVNIKE



## FORMULAR ZA PRIJAVU /NAGRADA ZA INOVATIVNE NASTAVNIKE/CE 2021.

KRATAK OPIS PRAKSE (do 200 riječi - jedan paragraf):	Uvođenje domaćinstva (kulinarstva) u učionicu pod sloganom „ <i>Mjerim, važem, mjesim, slažem! Vješto radim pa se sladim!</i> “ započela sam sa 14 učenika svog odjeljenja. Ideja za ovim pristupom rodila se spontano u želji da učenicima olakšam i približim nastavni sadržaj matematike i temu iz prirode i društva, a u nadi da će obogatiti i poboljšati kvalitet nastave i povećati nivo znanja učenika. Suština rada se ogleda u korelaciji nastavnih sadržaja i praktičnoj primjeni tih istih sadržaja kroz rad u domaćinstvu (kulinarstvu). Ovaj način rada može se primijeniti u korelaciji različitih nastavnih predmeta i praktičnim aktivnostima tokom cijele školske godine. Zamislila sam niz radionica u kojima sam integrirala sadržaje različitih predmeta i praktično ih provela.
KATEGORIJA (Molim Vas da označite odgovarajuću kategoriju)	Profesor razredne nastave

### DETALJAN OPIS:

**POLAZIŠTA** (*Šta je prethodilo opisanoj praksi; kako je i zašto došlo do primjene opisane prakse?*)  
*minimalno 200 - maksimalno 400 riječi*

Opisanoj praksi je prethodilo upoznavanje učenika sa nastavnim sadržajima iz predmeta Matematika i Priroda i društvo. Nastavni sadržaji su se odnosili na mjerenje dužine, mjerenje mase te razmjera u prostoru. Rezultati rekapitulacije su pokazali lošije ishode učenja u ovoj oblasti kao i to da su pomenuti sadržaji djeci apstraktni, strani i teško razumljivi. Samim tim kod djece se javila averzija prema radu, nemotivisanost kao rezultat nezadovoljstva i neuspjeha.

Sve to mi je bio znak i očigledan indikator da je potrebno promijeniti pristup u radu.

U cilju da im pojmove razmjera, dužina i masa približim, te da uvide važnost ovih pojmove u svakodnevnom životu, osmisnila sam zanimljive aktivnosti u kojima sam izvršila korelaciju sadržaja matematike i prirode i društva, a zatim uvela domaćinstvo u učionicu i svaku matematičku aktivnost potkrijepila praktičnim radom i primjerom. Pripremila sam sve potrebne sastojke za rad, donijela sva potrebna sredstva za praktičan dio aktivnosti i „zakuvali smo“. Ideja je odlično prihvaćena pa smo sa dobrom praksom nastavili. Tako su uslijedile i ostale radionice u kojima smo vršili korelaciju drugih predmeta, a svaki put smo aktivnosti proveli praktičnim radom, kuvanjem nečeg zanimljivog.

**CILJ I ŽELJENI ISHODI** (*sa kakvim ciljem ste realizovali navedenu praksu; šta ste željeli postići?*)  
*minimalno 50 - maksimalno 200 riječi*

Cilj ovog pristupa radu je da teže razumljive i apstrakte pojmove učenicima približim kroz praktičan rad, poboljšati kvalitet nastave i povećati nivo znanja. Pokazati svrhu i funkciju učenja određenih sadržaja i stečena znanja primijeniti u praksi.

Važno je da nastava bude zanimljiva, zabavna, opuštena, a samim tim će i učenici biti motivisani za rad.

U posljednje vrijeme svjedoci smo činjenice da već u nižim razredima imamo povećan broj gojazne djece, djece sa oboljenjima tipa dijabetisa i slično. Jedan od ciljeva ove prakse je povećati svijest djece o zdravoj ishrani i zdravim namirnicama, obrocima i užinama. Kroz radionice na kojima učimo razlomke, mjerimo masu, učimo vrste riječi ili upoznajemo biljke mi koristimo voće ili povrće koje na kraju aktivnosti pojedemo kao užinu. Cilj je spojiti ugodno i korisno, dati učenicima primjer zdrave dnevne užine i motivisati ih da iste ili slične navike praktikuju svakodnevno.

**DETALJAN OPIS REALIZACIJE** (*Opis postupaka i koraka u realizaciji. U tekstu naznačite naziv i broj priloga koji se odnosi na taj segment/fazu realizacije.*)  
*minimalno 300 - maksimalno 1000 riječi*



NAGRADA ZA  
INOVATIVNE  
NASTAVNIKE



## FORMULAR ZA PRIJAVU /NAGRADA ZA INOVATIVNE NASTAVNIKE/CE 2021.

Prvi primjer u realizaciji ovakvog načina rada ostvarili smo korelacijom sadržaja Matematike i Prirode i društva. Učenici su rješavanjem matematičkih zadataka korak po korak dolazili do otkrivanja recepta kolača, a istovremeno su ga fazu po fazu pravili.

Na kraju su se zasladili svojim uspješnim radom. U nastavku je detaljan opis koraka u realizaciji jedne radionice:

„ZAKUVAJMO I SJEDINIMO MATEMATIKU I KOLAČ!“

1. Školsku klupu ćemo prekriti komadom papira.

Izmjeri dužinu i širinu školske klupe. Zapiši dimenzije klupe. U svesku nacrtaj klupu u razmjeri 1:10. Izmjeri istu dužinu i širinu papira. Isijeci ga. Obloži klupu.

Tri učenika su metrom mjerila dužinu i širinu klupe, zapisivali su dimenzije na tabli. Druga tri učenika su mjerila papir, rezali i lijepili po površini klupe. Svi su podatke zapisali u sveskama i nacrtali klupu u traženoj razmjeri (prilog 1)

2. Želim da napraviš ukusne kuglice. Potrebno ti je 200g keksa. Imamo kutiju od 150g keksa. Koliko grama nam nedostaje? Izračunaj, izvaži, samelji keks!

Prvi korak je pravilno zapisivanje i računanje. Zapisujemo šta nam je poznato, šta treba da izračunamo, vodima računa o zapisivanju mjernog broja i jedinice mjere. Zatim slijedi praktičan dio, važemo potrebnu masu, meljemo keks. (prilog 2)

3. Izmjeri masu dvije banane sa korom. Zapiši je. Oguli banane i izmjeri masu banane bez kore. Izračunaj njihovu razliku. Obe banane izblendaj! (prilog 3)

4. Idući sastojak je šećer. Imamo vrećicu od 500g. Potrebno ti je 200g. Koliko će ti šećera ostati za iduću upotrebu? Izračunaj i izvaži. (prilog 4)

5. Ako od 1 kg kokosovog brašna oduzmeš 800g dobićeš potrebnu masu za kolač. Izračunaj koliko ti kokosovog brašna treba za kolač. Izvaži i sjedini sa ostalim sastojcima!

6. Od ukupne mase ćemo napraviti 14 loptica približno iste mase. Svako će dobiti po jednu lopticu. Izvaži masu svoje loptice i zapiši je. Lopticu podijeli na dva dijela. Jednim se zasladi, drugi ostavi za poslijeručka. Prijatno!(prilog 5)

Svaki zadatak smo rješavali postepeno korak po korak. Nakon uspješnog računanja slijedio je praktičan dio rada, tj. korak u kuhanju i pripremanju poslastice.

Svakim idućim zadatkom, koji je bio nov i različit, raslo je oduševljenje i želja za daljim radom. Učenici su na početku aktivnosti bili u nevjericu : „ Da li ćemo zaista spremati kolač? Radi li se to u školi? „

Rezultat uspješnog računanja su ukusne, pripremljene kuglice kojima su se zasladili.

Kući su ponijeli novi recept, pozitivno raspoloženje i veliku želju da ovakav dan ponovimo.

Radionica 2 : „Kada čaj zamiriše, maramica nema šta da briše“ korelacija sadržaja Srpskog jezika i Priroda i društvo (prilog 6)

Radionica 3 : „Slatka kuća“ korelacija sadržaja Matematike, Srpskog jezika i Likovne kulture (prilog 7)

Radionica 4 : „Cijelo ili dio, šta da dodam sad? Kada dobro odlučim, slidiću se tad!“ korelacija sadržaja Matematika i Likovna kultura (prilog 8)

Svaka od navedenih radionica je upotpunjena kulinarskim aktivnostima, odnosno praktičnim dijelom rada koji ih i čini zabavnim i zanimljivim. Na ovaj način smo našu učionicu povremeno pretvarali u čarobnu radionicu u kojoj se „kuvaju razlomci“ i dobijaju ukusni napici.

**EFEKTI; POSTIGNUTI REZULTATI** (*Koje ste rezultate postigli? Kako to znate i čime možete potkrijepiti?*)

**minimalno 200 - maksimalno 400 rječi**

Teže razumljive pojmove učenici su shvatili obavljajući praktične zadatke. Očekivani i željeni ishodi učenja su postignuti, a možemo ih potkrijepiti rezultatima koje smo postigli.

Konkretno opisanu praksu možemo potkrijepiti rezultatima:

- Tačno izmjerena klupe, zapisani podaci o širini, dužini klupe u traženoj mjeri (cm) .
- Dimenzije klupe učenici su izrazili i u većim jedinicama (primjer: dužina klupe je 130 cm, a to je 1m i 30 cm; širina klupe je 50cm, a to je polovina metra).



NAGRADA ZA  
INOVATIVNE  
NASTAVNIKE



## FORMULAR ZA PRIJAVU /NAGRADA ZA INOVATIVNE NASTAVNIKE/CE 2021.

- Tačno nacrtana klupa u datoj razmjeri 1:10.
- Precizno izrezan papir po zadanim dimenzijama i obložena klupa.
- Ispravno izračunate mase traženih sastojaka za praktičnu izradu kolača.
- Precizno i tačno izvagane tražene mase.

Učenici su uvidjeli i svrhu učenja ovih pojmoveva. Ukoliko bi grijesili u mjerenu ne bi postigli željeni rezultat, u našem slučaju ne bi napravili ukusan kolač. S obzirom na to da je naše mjereno bilo tačno i precizno mi smo uspješno napravili ukusne kuglice.

Da je nastava bila zanimljiva, zabavna i opuštena najbolje govori podatak da se istog dana nekoliko roditelja javilo i poslalo fotografije sa kuglicama po novom receptu. (prilog 9)

Ovakvim radionicama nastava u učionici je dobila drugačiji oblik, njen kvalitet je podignut na viši nivo. U očima djeteta spojene su nespojive stvari. Do sada je bilo jasno šta se u školi radi. U školi se sjedi, uči, čita, piše, crta i računa, ali danas se u školi kuvalo. Desio se preokret! Taj preokret je zainteresovao učenike, približio im sadržaje koji im nisu bili dragi i na nemetnut, spontan način povećao nivo njihovog znanja.

### Dodatni komentari i sugestije drugim nastavnicima koji bi željeli implementirati vašu ideju

Osluškujte učenike sa kojim radite, reći će vam u kom smijeru da idete. Otkrijte njihove afinitete i interesovanja. Spustite se na njihov nivo razmišljanja da ih bolje razumijete i da se u potrebnim situacijama uzdignite sa tog nivoa, primijenite iskustvo odraslog, stručnog čovjeka i svom učeniku pružite ono što mu je u datom momentu potrebno. Možda je to pomoći, podrška ili samo vjetar u leđa za bolji rad. Pružite im mogućnost da dožive uspjeh i lično zadovoljstvo. Prilagodite postojeća sredstva i resurse kojima raspolažete. Ne posustajte u nedostatku finansijskih ili materijalnih sredstava, ljudski resurs je najveći izvor mogućnosti, a on se nalazi u nama i u našim učenicima.



NAGRADA ZA  
INOVATIVNE  
NASTAVNIKE