\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ustanova odgoja i obrazovanja)

**INDIVIDUALNI PLAN I PROGRAM**

**PERMANENTNOG USAVRŠAVANJA ZA ŠKOLSKU GODINU**

**2014./2015.**

XY

Ime i prezime: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 matematika

Struka \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Zanimanje \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

učiteljica matematike

Radi na poslovima i zadacima: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

12. rujna 2014.

Plan i program prihvaćen na sjednici Učiteljskog vijeća: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblici permanentnog usavršavanja** | **Sadržaj permanentnog usavršavanja** | **Literatura i****radni materijal** | **Organizatori perma-nentnog usavršavanja** | **Trajanje aktivnosti****od – do****(Rok realizacije)** | **Broj sati za svaki oblik stručnog usavršavanja** |
| **Plani****rano** | **Ostva****reno** |
| **Individualno** **usavršavanje:** sadržaji iz područja struke i metodikepedagoško psihološki sadržaji | Opća matematička kultura, usavršavanje iz didtaktike,usavršavanje iz metodike matematike,rasprave na <http://obrazovanje.freeforums.org/> <https://www.facebook.com/pages/Nastavnici-organizirano/337375716300461?fref=ts> **Ajduković, M.**: Nenasilno rješavanje sukoba,**Barth, B.M.**: Razumjeti što djeca razumijurasprave na <http://obrazovanje.freeforums.org/> | **Beane, A.L.: Učionica bez zlostavljanja,****časopis MiŠ,****časopis Matka,****časopis Poučak,****Školske novine,**[**https://groups.yahoo.com/neo/groups/math-learn/info**](https://groups.yahoo.com/neo/groups/math-learn/info) | XY | tijekom školske godine | 70 | 90 |
| Kolektivno usavršavanje u ustanovi | UČITELJSKO VIJEĆE | eTwinning info dan: Primjeri dobre prakse-stvaranje tima unutar školeInformacijsko-komunikacijska tehnologija u obrazovanju – ICT Edu (Modul 4: Moovly – izrada animiranog filma)Izmjene i dopune Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školiDokimologija | Predavači:Tomislav PavlovićIvana PavlovićMarijana RešetarPredavač Vladimir ZemanZakon o izmjenama i dopunama Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi(Narodne novine 152/14)- | ravnateljicaravnateljicaravnateljica- | 22.10.2014.26.3.2015.13.5.2015.tijekom školske godine | 44210\_\_\_20 | 442-\_\_10 |
| Kolektivno usavršavanje u ustanovi | ŠKOLSKI STRUČNI AKTIV | **1. sjednica ŠSV-a Eureka:**1. Dogovor o radu našeg aktiva u šk.g. 2014./15.,2. Usvajanje kriterija ocjenjivanja za pojedine predmete,3. Razno**2. sjednica ŠSV-a Eureka:**1. Online alati za izradu plakata i stripova - Glogster i Pixton – voditelj: Dejan Šiptar (radionica),2. Uspješnost učenika u rješavanju zadataka napamet i potreba za tim,3. Razno**3. sjednica ŠSV-a Eureka:**1. Realizacija kurikuluma za šk.g. 2014./2015.2. Prijedlozi dijelova kurikuluma za šk. g. 2015./2016.3. Obavijest o mogućim Erasmus+ projektima u koje bi se možda uključila naša škola4. Popis opreme i pomagala za rad koje bi trebalo nabaviti u šk. g. 2015./2016.5. Imenovanje voditelja našeg ŠSV za šk. g. 2015./2016.6. Razno | Kriteriji ocjenjivanja pojedinih učitelja ŠSV-a Eurekamrežne stranicemrežne stranice | voditeljica aktiva XYvoditeljica aktiva XYvoditeljica aktiva XY | 23.12.2015.26.3.2015.2.7.2015. |  | 3 34\_\_10 |
| Kolektivno usavršavanje izvan ustanove | STRUČNI SKUPOVI I SEMINARI | **Stručni skup Županijskog stručnog vijeća učitelja matematike grada Velike Gorice i Ivanić-Grada. Teme**:1. Razgledavanje izložbe "Volim matematiku"2. "Građanski odgoj s primjerima iz matematike" - Dinka Jurčić, prof.3. Plan i program rada u 2014./2015.4. Izvješće sa skupa voditelja ŽSV-a višom savjetnicom Draženkom Kovačević, prof. i nadzornicom Nedom lesar, prof.5. Pitanja i prijedlozi**Webinar** Stručno usavršavanje učitelja i nastavnika matematike i fizike u okviru aktivnosti EU projekta (IPA IV komponenta) - Razboj ljudskih potencijala: Razvoj elemenata kvalifikacija, programa i kurikuluma u dijelu računalne kompetencije u osnovnoškolskom obrazovanju**Međužupanijski stručni skup za učitelje matematike "Poučavanje i učenje djece u digitalnom dobu". Teme**:1. Istraživačka nastava matematike (predavanje) - doc.dr.sc. Franka Miriam Bruckler2. Matematički eksperiment (radionica) - doc.dr.sc. Franka Miriam Bruckler3. Interaktivni matematički sadržaji (predavanje) - Lidija Kralj, prof. | Voditeljica županijskog stručnog vijeća Marjana KulišZvjezdana Martinec, učiteljica matematike i informatike, OŠ Popovačaviša savjetnica Draženka Kovačević |  | 5.11.2014.19.1.2015.3.4.2015. | sveukupno30 | 315 |
| Kolektivno usavršavanje izvan ustanove | STRUČNI SKUPOVI I SEMINARI | **Stručni skup Županijskog stručnog vijeća učitelja matematike grada Velike Gorice i Ivanić-Grada. Teme**:1. Cjelovita kurikularna reforma - predavanje, Marjana Kuliš, prof.2. Specifičnost grupnog rada s djecom u cilju stvaranja razredne klime - predavanje i radionica, Sonja Jarebica,mag.soc. pedagogije3. Pitanja i prijedlozi | Voditeljica županijskog stručnog vijeća Marjana Kuliš |  | 18.5.2015. |  | 4\_\_13 |

Za permanentno usavršavanje u školskoj godini 2014./2015. ukupno je:

 planirano ostvareno

1. za individualno usavršavanje 70 90

2. za usavršavanje u ustanovi 20 20

3. za usavršavanje izvan ustanove 30 13

 Ukupno sati: 120 123

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  31.8.2015. |  |  |  |

U XXX \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Popunio/la: XY, v.r.

Ostvarenje programa permanentnog usavršavanja utvrdile su ravnateljica AB i stručna suradnica CD.

U XXX 31.kolovoza 2015.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Potpis poslovodnog tijela)

**Individualni plan i program usavršavanja učitelja i suradnika** čini osnovu permanentnog usavršavanja koje je sastavni dio njihove radne obveze.

Svaki učitelj i suradnik dužan je na početku školske godine izraditi plan i program svoga usavršavanja prema svim oblicima permanentnog usavršavanja uz proporcionalnu zastupljenost svih područja utvrđenih Osnova-ma permanentnog usavršavanja.

Program usavršavanja učitelja i suradnika obuhvaća sadržaje iz njihove struke, a posebno nova saznanja u određenoj znanstvenoj disciplini, aktualna teorijska i praktična pitanja, pedagoško, psihološko i metodičko usavršavanje.

Vijeće učitelja ili odgajatelja potvrđuje individualni plan i program permanentnog usavršavanja učitelja i suradnika i brine o njihovom ostvarenju. Organizacija odgoja i obrazovanja dužna je osigurati potrebna sredstva i opremu, stručnu literaturu i ostale radne materijale za individualno usavršavanje svojih radnika.

Svaka organizacija odgoja i obrazovanja planira vrijeme za usavršavanje radnika u strukturi rada kao radnu obvezu i vrednuje rezultate usavršavanja svakog pojedinog učitelja i suradnika prema internom normativ-nom aktu.