ЗОШИТ САМООСВІТИ

вчителя математики

Ганнівської загальноосвітньої

школи І-ІІІ ступенів

Грязнової

Наталії Олександрівни

2012-2013 навчальний рік

Методична картка вчителя

Прізвище, імя, по батькові- Грязнова

 Наталія Олександрівна

Рік народження-1980

Освіта – вища

Посада- вчитель математики

Який предмет викладає, в яких класах? –

 математика – 5.6 кл,

 алгебра – 7-9, 11 кл.,

 геометрія – 7-9, 11 кл.,

 фізика, астрономія, людина і світ–11 кл.

Педагогічний стаж – 13 років

Атестація – 2011-2012 навчальний рік

Нагороди та заохочення – грамоти та подяки відділу освіти.

Час і місце проходження курсової перепідготовки –

 2011 рік

 КОІППО імені В.О.Сухомлинського.

Індивідуальний творчий план

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Розділи | Зміст роботи |
| 1 | Підвищення фахового рівня  | 1.Особливості викладання математики, економіки , фізики, астрономії, людини і світ у 2012 -2013 навчальному році2.Використання комп’ютерних технологій при вивченні природничо-математичних наук.3. Удосконалення навичок роботи на комп’ютері. |
| 2 |  Науково-методична робота з предмета. Інноваційні технології. | 1.Розвиток творчих здібностей учнів.2. Ігрові моменти на уроках математики - розвиток творчих здібностей учнів3.Дидактичні ігри у навчанні математики.4.Універсальні інтелектуальні ігри.5.Чотири тактики педагогічної підтримки дитини. Педагогічна підтримка дітей у системі освіти. Нові цінності в освіті6.Урок математики в сучасних технологіях: Теорія і практика.Метод проектів.Модульне навчання.Розвивальне навчання.Комп’ютерні технології |
| 3 | Позакласна робота з предмета | 1. Готуємось до олімпіади з математики.2. Цікавинки на уроках математики та позакласних заняттях.3. Тиждень математики в школі.4. Складання задач на розвиток логічного мислення мислення. |
| 4 | Вивчення та запровадження передового педагогічного досвіду | 1.Удосконалення знань з теорії та практики діяльності вчителя математикиОзнайомлення із набутками вчителів різних шкіл Ново українського району та інших районів і областей України.2.Розвиток творчої компетентності учнів на уроках природничо-математичного циклу.3.Психологічна допомога випускникам у період підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання |
| 5 | Підвищення психолого-педагогічного рівня. | 1.Елементи стохастики з комп’ютерною підтримкою2. Комп’ютер на уроках геометрії.3. Чотири тактики педагогічної підтримки дитини.4. Актуальність психологічного супроводу навчально- виховного процесу.5. Сучасний урок – спільна діяльність учителя і учня. |
| 6 | Творча робота з класом, батьками. | 1. Використання досвіду народної педагогіки у виховному процесі.2.Батьківський авторитет – могутня сила виховання.3. Психологічна підтримка. Поради підліткові, як розвивати увагу, пам’ять, мислення й уяву.4.Психологічна корекція. Тренінг для батьків.5. Формування особистості дитини в умовах неповної сім’ї |

Над якими питаннями

 методики, педагогіки та психології працюю

|  |  |
| --- | --- |
| № | Питання |
| 123 | Особливості викладання математики, економіки , фізики, астрономії, людини і світ у 2012 -2013 навчальному роціВикористання комп’ютерних технологій при вивченні природничо-математичних наук.Удосконалення навичок роботи на комп’ютері. |
|  456789 | Розвиток творчих здібностей учнів.Ігрові моменти на уроках математики - розвиток творчих здібностей учнівДидактичні ігри у навчанні математики.Універсальні інтелектуальні ігри.Чотири тактики педагогічної підтримки дитини. Педагогічна підтримка дітей у системі освіти. Нові цінності в освітіУрок математики в сучасних технологіях: Теорія і практика. |
| 101112 | Удосконалення знань з теорії та практики діяльності вчителя математикиОзнайомлення із набутками вчителів різних шкіл Ново українського району та інших районів і областей України.Розвиток творчої компетентності учнів на уроках природничо-математичного циклу.Психологічна допомога випускникам у період підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання |
| 13141516 |  Використання досвіду народної педагогіки у виховному процесі.Батьківський авторитет – могутня сила виховання.Психологічна підтримка. Поради підліткові, як розвивати увагу, пам’ять, мислення й уяву. Формування особистості дитини в умовах неповної сім’ї |

Виступи з методичних питань

 ( в школі та поза школою)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема виступу | Дата |
| 12345678910 | Методичний супровід формування та розвитку компетентності педагога шляхом самоосвіти . Нетрадиційні методи навчання математикиШколярі з девіантною поведінкою. Актуальні проблеми та шляхи вирішення. Обдарованість важливо не тільки знайти, а й розвинути Профільне навчання: проблеми та перспективи.Психологія научіння та психологічні проблеми навчання  Обєктивне оцінювання – фундаментальна задача освіти Профільне навчання: проблеми та перспективи. Педагогічна та учнівська компетентність. Шлях до якісної освіти  Сучасний урок. Спільна діяльність вчителя і учня  | ВересеньЖовтеньЛистопадГруденьСіченьЛютийБерезеньКвітеньТравень |