|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\Пользователь\Desktop\ЦИО.png | **Центр инновационного опыта** **Университетского округа ПГГПУ****МАОУ «Полазненская СОШ№1» приглашает на День ЦИО по теме** **«STEM- технология в образовательном процессе».** |  |

 Программа Дня ЦИО направлена на знакомство педагогов с основами STEM-технологии как инструмента развития универсальных учебных действий, с целями, задачами и основными направлениями исследовательской и проектной деятельности обучающихся на ступени начального и основного общего образования.

**Категория слушателей:** учителя начальной школы, учителя-предметники, заместители директоров.

**Программа Дня ЦИО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **мероприятие** | **ведущие** | **место проведения** |
| **9.30 – 10.00** | встреча и регистрация участников  | организаторы | фойе школы |
| **10.00 – 10.05** | приветственное слово участникам  | Брызгалова Ольга Михайловна., директор МАОУ «Полазненская СОШ№1»  | актовый зал  |
| **10.05 – 10.20** | STEM- технология и ее использование в образовательном процессе | Марчук Татьяна Леонидовна, руководитель ЦИО, заместитель директора по МР |
| **10.40 -11.10** | **Занятия с обучающимися** |
|  | Занятие краткосрочного курса «Металлический конструктор», 2 класс,Салахутдинова Татьяна АнатольевнаКаб. 20 | Урок – исследование. Математика. 9 класс.Селяева Людмила Александровна Каб. 17 | Фрагмент образовательной практики «Моделирование моста», 7 класс,учитель технологии Спицын Эдуард АнатольевичКаб. 18 | Фрагмент исследовательской практики «От чего зависит сила трения», 8 класс, учитель физики Борисова Амина АглямовнаКаб.29 |
| **11.20-12.25** | ***Мастер - классы педагогов МАОУ «Полазненская СОШ№1»:актовый зал*** |
| **11.20 11.35** | Образовательная практика «Ах уж эти друдлы», учитель математики Эйферт Надежда Петровна |
| **11.35-****11.50** | Исследовательская практика «Физические свойства овощей и фруктов», учитель физики Иванов Дмитрий Валерьевич |
| **11.50-****12.00** | Образовательная практика «Агамограф», учитель технологии Петунина Ирина Валерьевна |
| **12.00-****12.10** | Образовательная практика «Гидравлический подъемник», учитель ОБЖ Докучаев Евгений Викторович |
| **12.10-****12.25** | Образовательная практика «Конструирование транспортного средства для грузоперевозок по воде», учитель английского языка Лазарева С.А. |
| **12.30– 12.40** | **Рефлексия по результатам Дня открытых дверей ЦИО** |
| **12.45** | **Обед** |

Приглашаются все желающие. Педагоги, принявшие участие в работе практических площадок, награждаются сертификатами активных участников краевого семинара.

 *Тематика интересна и современна! Будет презентован проект ЦИО, проведены мастер-классы и открытые занятия, намечены пути сотрудничества со всеми желающими!*

Для участия в мероприятии необходимо отправить заявку до 10 сентября 2019 года на адрес электронной почты: marchuk1956@mail.ru по форме (см. Приложение № 1)

**Место проведения:** МАОУ «МАОУ «Полазненская СОШ№1», Добрянский район, п. Полазна, ул. 50 лет Октября, д.3.

**Дата проведения: 11 сентября 2019 г.**

**Время мероприятия: 10.00-13.00**

Контакты по организационным вопросам:

зам. директора по МР – Марчук Татьяна Леонидовна 8(34265)7-52-37, 8-952-64-64-115,

E-mail: marchuk1956@mail.ru

**Приложение 1**

ЗАЯВКА

на участие в семинаре

«STEM технология в образовательном процессе»

| № п/п | Ф.И.О. полностью | Должность | E-mailКонтактный телефон(участника) | Образовательная организация |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |