

График на обучение на тема: „STEAM образованието - философия и методически подходи за формиране и развитие на компетентности“

Дата: 26.11.2022 година

Обучител: Надежда Вълева

Обучавано училище: ОУ "Христо Смирненски", гр. Червен бряг

Цели на обучението:

- Участниците в обучението да променят нагласите си за **STEAM** идеите и тяхното място в учебната работа.
- Да придобият умения при планирането на конкретна учебна дейност да мислят за **STEAM** моментите в нея.
- Обогатяване на уменията за ръководене на ученически **STEAM** проекти.
- Обогатяване на уменията за реализиране на **STEAM** уроци.
- Надграждане на умения за **STEAM** учител.

Време	Теми	Дейности
9.30 часа 10.15 часа	Въведение, представяне, очаквания	Интерактивно упражнение за представяне Презентация
10.15 часа – 11.30 часа	Принципи на STEM и STEAM в училище Основни принципи на ПБО Компетентностен подход	Презентация Работа по групи
11.30 часа – 11.45 часа	Почивка	
11.45 часа – 12.30 часа	Примери за STEM и STEAM дейности в училище в различните	Презентация Дискусия

	образователни степени	
12.30 часа – 13.00 часа	Как влияе чуждият опит върху моите емоционални нагласи да прилагам STEM и STEAM дейности в училище?	Индивидуално упражнение с карта на емоциите
13.00 часа – 13.30 часа	Обедна почивка	
13.30 часа – 14.30 часа	„Кутия с идеи“	Анализ на учебно съдържание Групово упражнение Дискусия
14.30 часа – 15.30 часа	„Моят първи STEM и STEAM проект/урок/“	Самостоятелна работа/може и в малка група/ Упражнение
15.30 часа – 15.40 часа	Почивка	
15.40 часа – 16.25 часа	Рефлексия Указания за самостоятелната работа за завършване на обучението	Самооценка