

Сдружение "Образование без граници - БГ 2012"

ФОРМУЛЯР ЗА ОПИСАНИЕ НА ПРОГРАМАТА

1. Наименование на програмата:

Съвременни методи за програмиране

2. Програмата е насочена към:

Учители – прогимназиален етап
 Учители – гимназиален етап
 Директори
 Заместник-директори
 Ръководител направление ИКТ

3. Анотация на програмата:**3.1. Кратко описание на програмата**

Съвременни методи за програмиране е програма за обучение, която показва съвременните методи за програмиране, както и тенденциите в него. Програмирането безспорно е една от най-атрактивните професии в момента и е желана от голям брой млади хора. Също така програмирането вече е разделено на много под-специалности и нива, които бурно се развиват в последните години. От съществено значение е учителите и специалистите по ИКТ да познават съвременните концепции и тенденции в тази област, като и да имат минимум базови познания по програмиране. Осъвременяването на знанията ще им бъде от полза, за да могат да се развиват професионално.

3.2. Цели на програмата

☑ Основната цел на обучението е придобиване на базови знания относно най-новите тенденции в програмирането, както и методи за програмиране предназначени за ученици. ☑ Подцел 1: Получаване или възстановяване на знания относно програмиране на приложения. ☑ Подцел 2: Запознаване с платформи за програмиране и за обучение на програмисти. ☑ Подцел 3: Разглеждането на добри практики и възможността им за прилагане според училищните нужди.

3.3. Методи на обучение

☑ - Лекции ☑ - Презентации ☑ - Упражнения с компютър

3.4. Индикатори за очаквани резултати

1. Познаване на методи и платформи за програмиране . 2. Познаване на платформи и концепции за програмиране предназначено за ученици. 3. Познаване на платформи за обучение на програмисти 4. Познаване на добри практики

3.5. Материално-технически и информационни ресурси, специфични за програмата:

1. Материали за обучение 2. Компютърни системи с интернет достъп

3.6. Съотношение между теоретична и практическа част:

☑ 50% теоретична част ☑ 50% практическа част.

4. Компетентности, които ще бъдат придобити

Педагогическа

5. Форми на обучение:

Частично присъствена

6. Продължителност на обучението : 48**7. Брой квалификационни кредити : 3****8. Начин на завършване на обучението:**

Тест

9. Списък на учителите*:

	Име	Презиме	Фамилия
1	Александър	Недялков	Кирков
2	Евтим	Илиев	Илиев
3	Илия	Георгиев	Вукарски

☞ документите по реда на т. 2 от Заявлението - Приложение № 29 към чл. 90, ал. 1 от Наредба 12, са приложени отделно към Заявлението

10. Лице за контакт:

Име, презиме, фамилия: Георги Спасов Шошев

Актуален адрес: гр. София, ул. "Ангел Кънчев" № 2

Телефон: 0877787903

Адрес на електронна поща: edubg2012@gmail.com

12.11.2019 г.