***ПРИЕМ ЗА УЧЕБНАТА 2019-2020 ГОДИНА***

Профил: „Софтуерни и хардуерни науки“

Прием след VII клас

***Целта на обучението в профила е да се формират в учениците знания и умения пo информатика, информационни технологии, програмиране и математика, които ще им дадат възможност за пълноценна бъдеща реализация.***

***Една от задачите на обучението в профила е да подготви конкурентноспособни млади хора при кандидатстване и продължаване на образованието им във ВУЗ у нас и в чужбина.***

**Балообразуващи предмети**

1. Български език и литература - удвоен резултат от НВО
2. Математика - удвоен резултат от НВО
3. Български език и литература
4. Информационни технологии

**Профилиращи предмети:**

1. Информационни технологии
2. Информатика
3. Математика
4. Английски език

**Изучават се следните модули:**

* Компютърна визия
* Компютърна графика
* Компютърно моделиране
* Web-дизайн
* Web програмиране
* Обектно-ориентирано програмиране
* ОС
* Продуктите на Microsoft
* Математика-практикум

**Неделима част от обучението е:**

1. Разработване на проекти;
2. Усвояването на софтуер по избор на учениците;
3. Създаването на собствени програмни продукти.