



---

# КИБЕРЛАБ

## работилница на бъдещето

ПГЕЕ „Константин Фотинов“, гр.Бургас

---



# Какво е Киберлаб?

Киберлаб е иновативна работилница на бъдещето. В нея учениците ще имат възможност да създават свои разработки в областите на:

- Интернет на нещата
- Роботика
- Изкуствен интелект
- 3D моделиране и принтиране
- Машинно самообучение
- Умен дом, град и околна среда
- Да получат нов поглед и усещане за материала от общообразователните предмети



## Защо Киберлаб?

За разлика от стандартните компютърни зали, в Киберлаб учениците ще имат възможност да конструират свои прототипи с реален хардуер и да изпробват на практика наученото. По този начин те не само, че ще усвояват по-добре изучавания материал, а също така и ще виждат резултат от своите усилия.



# Достатъчна ли е само модерна база?

Разбира се, че не!

Освен модерната база е нужно и модерно учебно съдържание, както и иновативни практики в преподаването!

Ние имаме всичко това и всяка учебна година под формите на РПП и занимания по интереси ще се изучават учебни предмети с иновативно учебно съдържание като:

Интернет на  
нещата



Модерни уеб  
технологии



3D Моделиране  
и принтиране



Роботика





