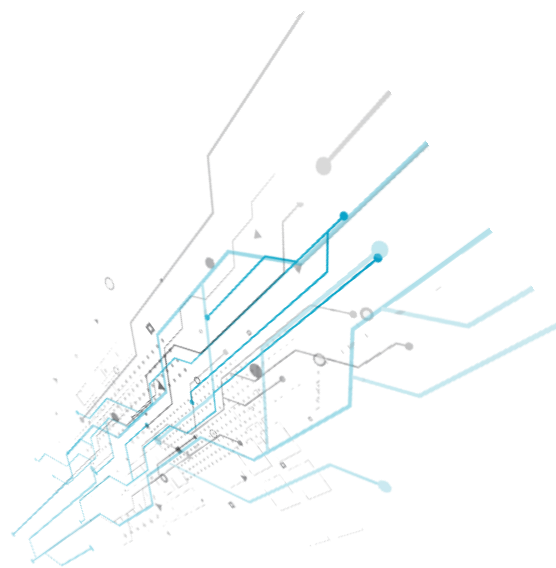




ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА „Константин Фотинов“, Бургас



ИНОВАТИВНО УЧИЛИЩЕ



Какво е Киберлаб?

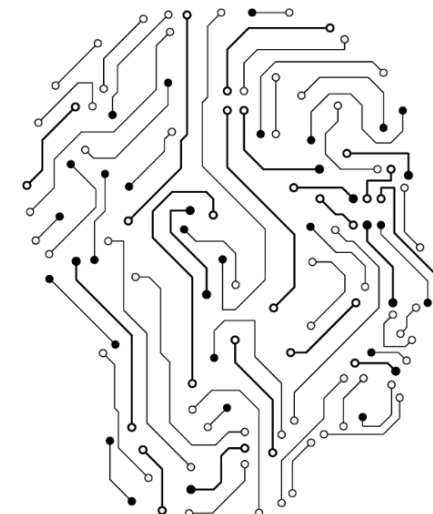
Киберлаб е иновативна работилница на бъдещето. В нея учениците ще имат възможност да създават свои разработки в областите на:

- ✓ Интернет на нещата
- ✓ Роботика
- ✓ Изкуствен интелект
- ✓ 3D моделиране и принтиране
- ✓ Машинно самообучение
- ✓ Умен дом, град и околна среда

Както и да получат нов поглед и усещане за материала от общообразователните предмети.

ИНТЕРНЕТ НА НЕЩАТА

ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ





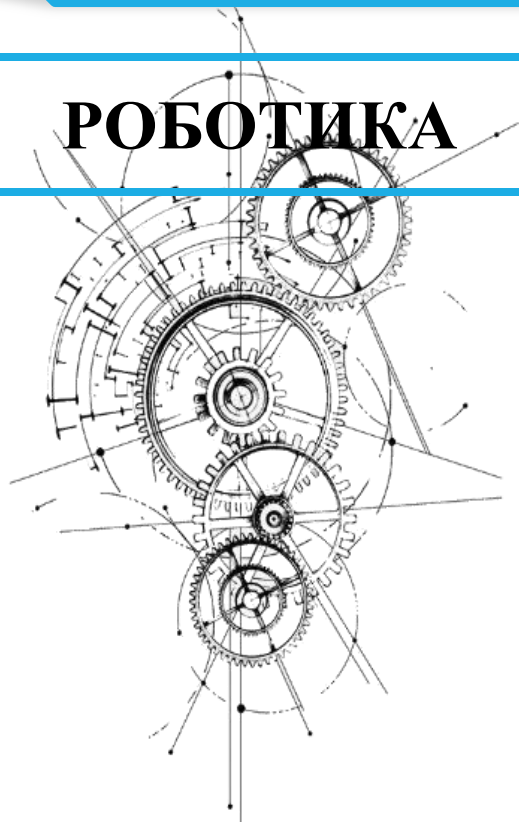
ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА „Константин Фотинов“, Бургас



ИНОВАТИВНО УЧИЛИЩЕ



РОБОТИКА



Достатъчна ли е само модерната 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:

- ✓ **Роботика**
- ✓ **Интернет на нещата**
- ✓ **Модерни уеб технологии**
- ✓ **3D моделиране и
принтиране**

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.