

Министерство
на
обарзованието
и науката



ПГЕЕ „К.Фотинов“

ул.“Христо Ботев” 42

Phone: 056/81 76 91

Fax: 056/81 76 91

E-mail: pgееburgas@gmail.com

Web site: <http://pgее-bourgas.com/>

ПГЕЕ
„Константин
Фотинов“



<http://pgее-bourgas.com/>

ПРОФЕСИОНАЛНА
ГИМНАЗИЯ ПО
ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И
ЕЛЕКТРОНИКА
“КОНСТАНТИН
ФОТИНОВ” ГР.БУРГАС

НАЦИОНАЛНА
ПРОГРАМА
“ИНОВАЦИИ В
ДЕЙСТВИЕ”



Професионална гимназия
по електротехника и електроника
“Константин Фотинов”
Бургас



ИНОВАТИВНО УЧИЛИЩЕ

кабинет КИБЕРЛАБ



Иновативно училище

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

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 разширена професионална подготовка 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
- И др.

