ЦСОП „Д-р Петър Берон“ успешно приключи дейностите по Проект BG-RRP-1.015-0338, финансиран от Национален план за възстановяване и устойчивост по процедура BG-RRP-1.015 „Училищна STEM среда“ на стойност 60 232,79 лв.

В хода на проекта бе закупено оборудване и обзавеждане за една STEM класна стая в направление „Роботика и Кибер-физични системи“.

За разлика от традиционните уроци, STEM уроците имат за цел да развият не само знания, но и способността за използване на тези знания в сценарии от реалния свят. Това изисква прилагане на един по-различен интердисциплинарен подход, групов формат на работа и не на последно място – специфични условия и материали.

Какво е STEM кабинет?

Това е учебна среда за обучение, в която всичко е целенасочено организирано за провеждане на практическо обучение. Това включва работни пространства за работа в екип, средства за визуализация, специфични инструменти, устройства и материали. В STEM кабинета учениците са главните действащи лица, докато учителят е по-скоро наблюдател и помощник. Тук децата могат свободно да допускат грешки, да се учат един от друг, да си помагат, да задават въпроси, да изследват, да създават и да решават реални проблеми.

Проекта се реализира от 25.04.2024 г. година, когато се подписа Административен договор между ЦСОП „Д-р Петър Берон“ и Изпълнителна агенция „Програми за образование“ за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ за изпълнение на инвестиция BG-RRP-1.015-0338 по Механизма за възстановяване и устойчивост , като 33 деца вече се възползват от модернизирания STEM кабинет.