Финансирано от Европейския съюз
NextGenerationEU

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
"ПРОГРАМА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ"

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

„УЧИЛИЩНА STEM СРЕДА"
КОМПОНЕНТ „ОБРАЗОВАНИЕ И УМЕНИЯ“
НАЦИОНАЛЕН ПЛАН ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И УСТОЙЧИВОСТ (НПВУ)
БЕНЕФИЦИЕНТ „ОСНОВНО УЧИЛИЩЕ „ ДОКТОР ПЕТЪР БЕРОН “ СЕЛО СЕПТЕМВРИЙЦИ
АДБФП № BG-RRP-1.015-0315-C01
Име на проекта: Изграждане на училищтна STEM среда в „ОСНОВНО УЧИЛИЩЕ „ ДОКТОР ПЕТЪР БЕРОН “ СЕЛО СЕПТЕМВРИЙЦИ



Финансирано от Европейския съюз
NextGenerationEU

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
"ПРОГРАМА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ"

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

Какво означава STEM среда?



CTEM е акроним за научно-техническо образование, което се фокусира върху четири основни дисциплини - наука, технология, инженерство и математика

Същност на проекта

- Създаване на интегрирана учебна среда от ново поколение.
- Изграждане на цялостна образователна STEM среда, включваща обновяване, модернизиране и създаване на ново пространство, което позволява качествено образование.

Цели на проекта

Изграждане на образователна STEM среда, в която с помощта на съвременните технологии да се повишава интересът към науките и научните изследвания у учениците и създаване на модел за учене, работа с научноизследователски методи и инструменти, внедряване на дигитални технологии, ресурси-Лаборатория за Природни науки и Лаборатория “Математика и Информатика”.

Очаквани резултати от изпълнението на проекта

- Ремонт на училищни помещения, доставка на модерно специализирано оборудване и обновяване на образователната структура, което дава възможност за професионално образование и обучение.
- Изграждане на училищен център в две самостоятелни помещения: Лаборатория по „ Математика и информатика’’Лаборатория по природни науки, създаваща условия за прилагане на научените в часовете по математика, КМИТ и природни науки теоретични знания.
- Изграждане на 1 високотехнологична оборудвана и свързана класна стая.
- Изцяло обновена среда за обучение в сфери - физични системи, Дизайн и 3D Прототипиране, Природни науки, Математика и Информатика.

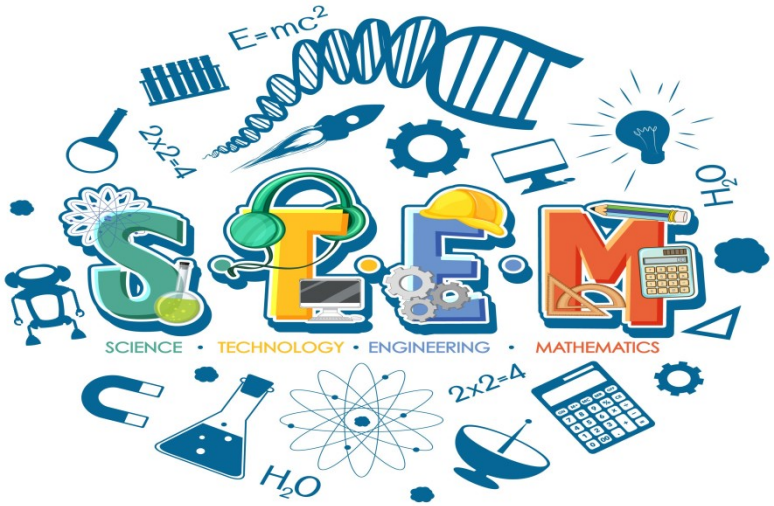


Начин на изпълнение

Дейност: Изграждане на STEM център и ВОСКС в училище, включително извършване на строително монтажни дейности и доставка и монтаж на оборудване и обзавеждане.

Дата на стартиране на проекта: 06.11.2024 г.

Дата на приключване на проекта: 31.05.2026 г.



БЮДЖЕТ

Обща стойност на инвестицията: 181 798,17 лв.-

- 151 498,47 лева без ДДС, в т.ч. и 1% непреки разходи от стойността на преките разходи (без ДДС), представляваща безвъзмездна финансова подкрепа по Механизма за възстановяване и устойчивост (МВУ);
- 30 299,70 лева, представляваща невъзстановим данък добавена стойност за преките разходи и непреките разходи, която е за сметка на бюджета на Република България.



Финансирано от Европейския съюз
NextGenerationEU
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ "ПРОГРАМА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ"
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

Природни науки



Включва оборудване от направление „Природни науки“.
Кабинета по природни науки е обзаведена с учебни места за 12 ученици. Те са оборудвани с комплекти за работа по физика и астрономия, биология и здравно образование, химия и опазване на околната среда и човекът и природата.






STEM



Финансирано от Европейския съюз
NextGenerationEU

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
"ПРОГРАМА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ"

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

Високотехнологични оборудвани и свързани класни стаи



- изградени са 3 високотехнологични оборудвани и свързани класни стаи
- Ефикасен, неограничен и равен достъп до модерно и дигитално образователно съдържание.
- закупено е следното оборудване: интерактивни дисплеи, OPS модули, преносими компютри, графични таблети, камери с микрофон.

Финансирано от Европейския съюз
NextGenerationEU

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ "ПРОГРАМА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ"

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

„ Математика и Информатика“





Финансирано от Европейския съюз
NextGenerationEU

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ "ПРОГРАМА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ"

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

Благодарим за вниманието!



ОУ с.Септемврийци „ДОКТОР ПЕТЪР БЕРОН"

но от: Екип за управление на проекта

Основно училище „Д-р Петър Берон“-с.Септемврийци,общ.Вълчедръм,обл.Монтана
ул.“Свобода“№100,тел.0894472730,e-mail: info-1207007@edu.mon.bg