

Напредък в изпълнението на ключовите етапи и цели по инвестиция с регистрационен номер „BG-RRP-1.015-0185-C02“ и наименование „Изграждане на STEM център, който ще бъде разположен на първи етаж в сградата на училището като интегрирана учебна среда, включваща две учебни стаи и фоайе: „Изследователска лаборатория в направление „Природни науки“; „Център за млади изследователи“ – „Зелени технологии и устойчиво развитие“ със зона за отдих; „Класна стая за креативни дигитални създатели“ – „Математика и информатика“, включително три високотехнологични оборудвани и свързани класни стаи (ВОСКС).

Основно училище „Христо Ботев“, с. Крайници, като краен получател на средства по инвестициите, финансирани със средства по НПВУ проведе публично събитие на 22.05.2025 г.(четвъртък) от 10.00 часа. Тържествено беше открит новоизграденият STEM център – иновативно образователно пространство, съчетаващо съвременни технологии, модерна учебна среда и възможност за активно прилагане на интердисциплинарен подход в обучението.

Подготовката за организиране на събитието по тържественото откриване на центъра включва: планиране на мерки по информация, комуникация и публичност; планиране на открит урок – демонстрация по природни науки и КМИТ, на тема: „В ролята на детектив“; планиране на дейности по организиране и провеждане на публичното събитие; разпределяне на отговорностите между участниците в събитието. Осъществено бе прецизно подреждане на учебните пространства и интериорна декорация на помещенията. Участниците планираха и подготвиха открит урок и тематични демонстрации, които да демонстрират възможностите на образователната STEM среда.

На събитието присъстваха представители на регионалната, общинската и местната власт, както и представители на образователни и културни институции, местна общественост и родителска общност, а именно: Регионално управление на образованието – Кюстендил, Община Дупница, Кметство - с. Крайници, НЧ „Развитие 1910“ – с.Крайници, НЧ „Христо Ботев 1913“ – с. Червен брег, Дупнишка духовна околия, Обществен съвет към ОУ „Христо Ботев“ – с. Крайници, директори и учители от училища в област Кюстендил, училищното ръководство, педагогическия екип, ученици и родители.

Публичното събитие започна с приветствено слово на директора на училището, г-жа Гергана Велинова, която изрази благодарност към всички, допринесли за реализирането на проекта, финансиран със средства по НПВУ и подчерта значението на училищния STEM център като двигател за повишаване на интереса към природните науки, технологиите, инженерството и математиката. С тържествен водосвет, отслужен от местния свещеник и

прерязване на трикоълорна лента бе дадено начало на официалното откриване. Присъстващите на събитието се запознаха с интегрираната учебна среда, включваща две учебни стаи и фоайе на първи етаж в сградата на училището: „Изследователска лаборатория в направление „Природни науки“; „Център за млади изследователи“ – „Зелени технологии и устойчиво развитие“ със зона за отдих; „Класна стая за креативни дигитални създатели“ – „Математика и информатика“, включително три високотехнологични оборудвани и свързани класни стаи (ВОКС).

Учителите по природни науки и компютърно моделиране и информационни технологии, съвместно с учениците от седми клас представиха публично открит урок – демонстрация по природни науки и КМИТ, на тема: „В ролята на детектив“. Учителите и учениците демонстрираха методи на работа с проектно-базирано и проблемно-базирано обучение със STEM елементи, спомагащи развитието на умения за кариерно ориентиране и адаптация в развиващата се технологична среда.

За популяризирането на новооткрития училищен STEM центъра беше ангажиран професионален фотограф, който засне ключови моменти от събитието и демонстрацията. За информираност на широката общественост относно процеса на изпълнение и постигнатите резултати от инвестицията, заложен в НПВУ е излъчен репортаж от регионалната телевизионна медия „Кабел Сат – Запад“, която акцентира върху значимостта на иновативната учебна среда в училището. Информация, снимки и видеоматериали са публикувани на уебсайта на училището, където е създадена специална секция „Училищна STEM среда“, както и на официалната страница на училището във Facebook. Снимков материал, видеоклипове и информация за публичното събитие са публикувани и в социалните групи: „Забелязано в Крайници“ и „Забелязано в Дупница“. Организираното събитие по инвестицията, финансирано със средства по Националния план за възстановяване и устойчивост постигна информираност на широката общественост, получи публичност и положителен обществен отзвук.