Дворец пионеров и школьников имени Н.К. Крупской

Подводим итоги работы муниципальной инновационной площадки по развитию технического конструирования



Проект заместителя директора Дворца пионеров и школьников Инны Дмитриевны Артишевской получил муниципальный грант и реализовывался в течение двух лет. Основной целью проекта стало создание условий для разработки и обновления содержания программ по направлениям «Легоконструирование» и «Робототехника» в условиях ухода продукции Lego с российского рынка.

Педагоги филиала Дворца пионеров и школьников провели тщательное исследование рынка программируемых конструкторов и совместно с обучающимися нашли альтернативные решения, которые успешно интегрировали в образовательный процесс.

В ходе реализации проекта в лабораторию робототехники были закуплены конструкторы MakeBlock, разработаны две образовательные программы, а также методические рекомендации для педагогов с примерами проектов с новыми конструкторами. В партнёрстве с ООО «Информационные решения» организовано три семинара для учителей технологии, информатики, методистов, педагогов дополнительного образования технической направленности города Челябинска. В общей сложности в них приняли участие 70 человек. По новым программам прошли обучение более 450 школьников.

В завершении работы над проектом выпущен сборник учебно и информационно-методических материалов, который, как надеются разработчики, откроет перед педагогами ещё больше возможностей для



айте и воплощайте проекты в




07-08 НОЯБРЯ
образование
технология
Дворец пио
Алексей Чертов
Инна Артищевская






АЭРОЛАБОРАТОРИЯ







Опубликовано: 5 марта 2025

Ссылка на новость: https://www.chel-dpsh.ru/news/podvodim-itogi-raboty-municipalnoy-innovacionnoy-ploschadki-po-razvitiyu-tekhnicheskogo