



Математика и инженерия:
Строим будущее с детства



● Тема проекта

«Формирование математических и инженерных навыков у дошкольников и младших школьников как ключевой фактор развития естественно-научного мышления учащихся с использованием сетевого взаимодействия»

Основная цель●

Развитие естественно-научного мышления и интереса к техническим дисциплинам с ранних этапов образования.

● Ожидаемый результат

Формирование сети образовательных учреждений с ресурсами и методиками для эффективной подготовки нового поколения.

Ключевые задачи●

Разработка инновационных методик, создание специализированных пространств и организация дошкольного и школьного сотрудничества.

Востребованность и инновационность

Раннее развитие

Формирование способностей в раннем возрасте имеет огромное значение для государства и общества, подготавливая будущих специалистов.

Новые требования

Современные профессии требуют глубокого понимания естественных наук и математики. Мы готовим детей к вызовам будущего.

Уникальный подход

Внедрение активных форм обучения, игровых методик и цифровизации процессов делает наш проект по-настоящему инновационным.



Продукт и тиражирование Опыта

Комплексная программа

Уникальная образовательная программа для педагогов, родителей и детей, направленная на развитие математических и инженерных навыков.

Долгосрочный интерес

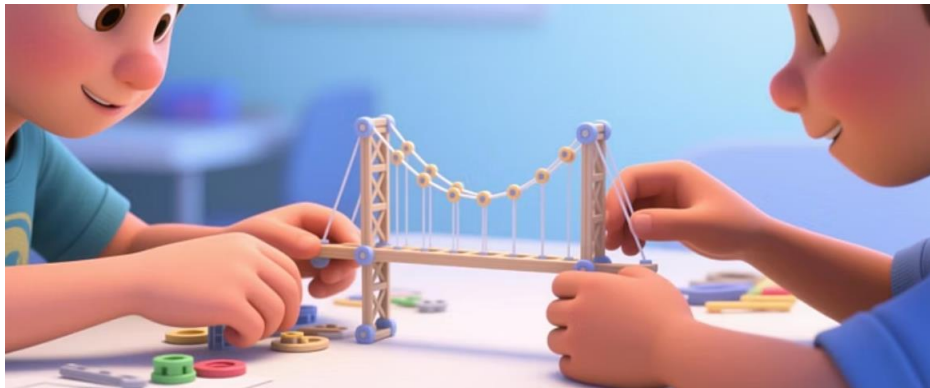
Формирование устойчивого интереса к науке и технике, поддержание естественного желания познавать мир и повышать компетентность.

Привлечение в "Сириус"

Программа поможет привлечь больше детей в специализированные классы типа "Сириус" для углубленного изучения естественных наук.

Масштабирование

Разработанный продукт станет основой для масштабирования лучших практик в регионах России, легко адаптируясь под нужды каждого учебного заведения.



Формирование математических и инженерных навыков в детском возрасте – залог успешной карьеры и личностного роста будущих лидеров российского бизнеса и науки.