

*Выступление
Алена Ткаченко
со-основатель школы
программирования
для детей Love to Code.*

5 мифов о программировании и IT-образовании в Казахстане

Во всем докладе не будет производиться продвижения и скрытой или явной рекламы нашей компании. Все выводы и цифры, использованные в докладе будут взяты из нашего анализа казахстанской национальной акции Час Кода 2015 и международных источников.

МИФ 1: Программирование - это информатика. Тезис: информатика с уклоном в изучение офисный пакет зачастую уже не актуальна, так как дети намного впереди. Программирование и компьютерная грамотность - это совершенно другой предмет, ставящий задачей развитие логического мышления школьника.

МИФ 2: Программирование это сложно. Тезис: существующие образовательные программы позволяют заниматься программирование с 4х лет, а обучение на визуальных языках позволяет ребятам сразу увидеть результат. Во многих европейских странах программирование ведется с первого класса.

МИФ 3: Программирование - это для мальчиков. Тезис: во время Часа Кода количество участников мальчиков и девочек было фактически равно и они одинаково хорошо справились с заданиями.

МИФ 4: Программирование - это то, что будет популярно в больших городах, но не в регионах. Тезис: во время Часа Кода наиболее живой интерес был именно у региональной аудитории, которой обычно уделяется мало внимания.

МИФ 5: Мы знаем своих талантов в лицо. Тезис: сейчас не существует одной объединяющей базы одаренных ребят, с которой можно было бы работать дальше. Есть предложение - ее создать.