© SmartBabr

НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР

13156

Где в Иркутске школьников учат программированию и робототехнике?

Я в айтишники пойду, пусть меня научат, или Готовим телегу зимой.

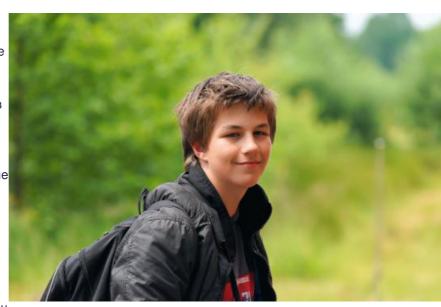
Обновленный список учебных заведений здесь: <u>Где в Иркутске школьников учат программированию и робототехнике-2016</u>

Лицей-интернат №1

Единственное общеобразовательное учреждение в Иркутске, где учебный план предполагает углубленное изучение информатики для учеников 10-11 классов. По данным департамента образования администрации Иркутска, ученики лицея регулярно показывают высокие результаты при сдаче ЕГЭ по информатике.

IT-школа Sumsung

Программа дополнительного образования реализуется на базе Лицея №2. Курс обучения разработан



специалистами Научно-исследовательского центра Samsung Electronics Russia при участии Московского физико-технического института. Курс рассчитан на учеников 10 классов. Продолжительность 1 год (128 академических часов). Занятия бесплатные, доступные учащимся любых школ города. Зачисление производится по результатам тестирования на сайте *myitschool.ru*.

Школа программирования EST

АНО «Розовый слон» проводит платные занятия в 14-й и 32-й школе Иркутска. Программа Школы программирования EST уникальна, включает переработанные курсы ведущих зарубежных университетов. К занятиям приглашают учеников 6-7 классов. Стоимость обучения 2000 рублей в месяц. Преподаватели обещают, что уже после года обучения ученики будут востребованы работодателями и смогут самостоятельно зарабатывать деньги.

Школа программирования «Алиса»

Старейшая в Иркутске компьютерная школа, основанная на базе института систем энергетики им. Л.А.Мелентьева СО РАН. Сегодня готовит пользователей и программистов по примерно 20 курсам для школьников начиная с 4 класса, студентов и взрослых. Группы набираются в соответствии с возрастом и подготовкой учащихся. Расписание составляется с учетом занятости учеников. На большинство курсов набор ведется круглый год, но после сентября время для записи и собеседования согласуется по телефону.

Кружок «Робототехника» в школе № 80

В 2015 году школа № 80 получила статус Регионального ресурсного центра по робототехнике в рамках программы «Робототехника», реализуемой фондом «Вольное дело» О. Дерипаски в партнерстве с Росмолодежью и Министерством образования РФ. Кружки проводят школьные преподаватели. Возраст

учащихся неограничен, занятия бесплатны. Учеников из других школ принимают если в группах есть свободные места.

Кружки робототехники

Бесплатные дополнительные занятия по робототехнике проводят для своих учеников лицей №3, лицей ИГУ, школы № 9, 53, 64.

МБУ ДО «Центр детского технического творчества»

С начала года в центре идет набор в кружки «Робототехника» (с 1 класса) и «Юный программист» (если ребенок способный, то с 4 класса и до конца обучения в школе). По первому с детьми занимаются три педагога, по второму — один. На второй курс принимают детей в течение года. Форма обучения очная, обучение бесплатное, за счет бюджета. Срок обучения согласно учебной программе от одного до четырех лет.

Центр робототехники БГУЭП

На курсы приглашают детей 8-10, 10-12 и 12-17 лет. В сентябре поступающие проходят тестирование, по результатам которого их принимают в группы I и II уровней. Первый уровень — для «начинающих», второй — для продвинутых. Курсы для обоих групп построены на образовательных версиях конструкторов LEGO MINDSTORMS NXT2 & EV3, LEGO MINDSTORMS Education. Для детей 12-17 лет доступен курс «Экспериментально-исследовательская робототехника Arduino». Занятия платные, проходят один раз в неделю. Стоимость одного занятия 400 руб., обучения в месяц — 1400 руб. В дни летних каникул Центр компетенций и поддержки СПО БГУЭП проводит для детей 9-12 лет летнюю образовательную площадку «Основы робототехники и программирования».

Школа робототехники «Roboschool»

Для детей в возрасте от 5 лет и старше. Программа состоит из многоступенчатых курсов, поэтому срок обучения неограничен. Детей знакомят с основами программирования и робототехники, электроники и электротехники, учат конструировать роботов на основе LEGO Education, а также преподают основы командообразования и презентации проектов. Занятия платные, проходят один раз в неделю. Стоимость одного занятия 500 руб. Группы формируются в начале года, в течение года дети принимаются на обучение, если в есть свободные места.

Студия детского творчества «Bellas artes»

«Bellas artes» приглашает на занятия по робототехнике LEGO Education детей в возрасте от 4 до 19 лет. Кружок платный, в зависимости от возраста ребенка стоимость месячного абонемента (занятия два раза в неделю) составляет от 2000 до 3000 руб. Набор в группы идет в течение года.

Центр Просвещения и Творчества Портала для родителей Иркутска и области 38mama.ru

Курс «Робототехника» базируется на работе с конструкторами LEGO (Наборы блоков Lego, Lego WeDo, Mindstorms NXT, Mindstorms EV3 и др.). В начале учебного года формируется несколько учебных групп по возрасту. Детям от 4 до 5 лет преподают основы конструирования, ребята 6-7 лет изучают основы конструирования и программирования, ученики 2-4 и 5-9 классов (в разных группах) занимаются по программе Робототехника «Конструирование, Проектная деятельность, Программирование». Занятия платные, стоимость абонемента на месяц (4 встречи) зависит от продолжительности одного занятия. При выборе часовых занятий плата в месяц составит 1000 руб., двухчасовых — 2000 руб.

LEGO Академия в центре детского досуга "Прыг-Скок"

Для детей 4-6 лет и 7-16 лет. Занятия платные.

Благодарим за помощь в дополнении статьи Андрея Ильина!

Уважаемые читатели, пока форма добавления комментариев находится в разработке, вы можете отправлять свои отзывы и пожелания к нашим материалам на **smartbabr@gmail.com**.

Автор: Виктория Федосеенко © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР № 13156 20.10.2015, 13:35 ₺ 29

URL: https://babr24.com/?ADE=270350 Bytes: 5941 / 5632 Версия для печати Скачать PDF

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра: newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Виктория Федосеенко**, журналист.

На сайте опубликовано 1274 текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь Телеграм: @bur24_link_bot эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова Телеграм: @irk24_link_bot эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская Телеграм: @kras24_link_bot эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская Телеграм: @nsk24_link_bot эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин Телеграм: @tomsk24_link_bot эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ: Рекламная группа "Экватор" Телеграм: @babrobot_bot эл.почта: eqquatoria@gmail.com СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО: эл.почта: babrmarket@gmail.com Подробнее о размещении Отказ от ответственности Правила перепечаток Соглашение о франчайзинге Что такое Бабр24 Вакансии Статистика сайта Архив

Календарь Зеркала сайта