

The logo for ITMO.START is displayed in white text on a red rectangular background. The word 'ITMO' is in a bold, sans-serif font, followed by a small white rocket icon, and then the word 'START' in a larger, bold, sans-serif font.

ITMO.START

The text 'ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ' is written in white, uppercase, sans-serif font on a dark blue rectangular background.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ**

The text '2019/2020' is written in white, sans-serif font on a light green rounded rectangular background.

2019/2020



ITMO.START – это всё, что Университет ИТМО предлагает школьникам, которые хотят выйти за пределы стандартной программы. Кружки, курсы, олимпиады, хакатоны, соревнования, экскурсии в лаборатории и на предприятия, фестивали, дни открытых дверей, профтесты, рекомендации, онлайн-курсы, лидерские тренинги...



Классические занятия и самые передовые форматы мы собрали на сайте start.itmo.ru в твой личный план действий, учитывающий возраст, интересы и даже профессиональные планы, если они уже есть.

А если еще нет – поможем и с этим!



с 1-го
класса

Фестиваль ITMO.START

Кому?

Всем, кому интересна довузовская подготовка в Университете ИТМО.

Что?

Интерактивная зона с лазерами, роботами и вкусняшками, презентации всех активностей для школьников от Университета ИТМО, конкурсы и мастер-классы.

Как?

Осенью и весной приходи с родителями на фестиваль, знакомься с преподавателями и наставниками, выбирай активности для себя.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
сентябрь, май



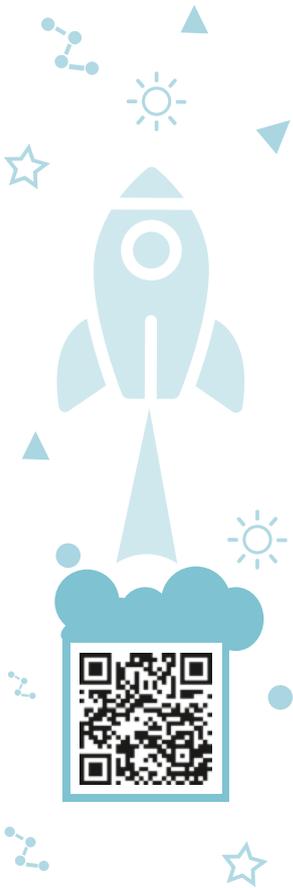
start.itmo.ru/activity/563



Проведение:
начало и конец учебного года



Ул. Ломоносова, д. 9



с 1-го
класса

Экскурсия в Музей оптики

Кому?

Интересующимся историей науки.

Что?

Самый неклассический музей Санкт-Петербурга; увлекательный и наглядный рассказ о волшебных свойствах света, оптических иллюзиях и актуальных световых решениях; экспонаты, которые можно и нужно трогать.

Как?

Музей работает с 11:00 до 21:00, понедельник – выходной.

Стоимость:

от 300 ₽.



Регистрация:

круглый год



Проведение:

круглый год

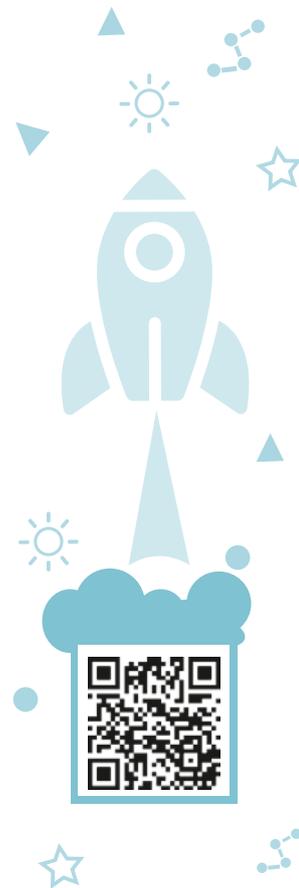


start.itmo.ru/activity/565

optimus.itmo.ru



Биржевая линия В.О., д. 14



с 1-го
класса

Летние школы Университета ИТМО

Кому?

Всем, кто хочет провести лето с пользой.

Что?

Более 10 летних школ продолжительностью от 3 до 7 дней. Каждая школа – это серия лекций и мастер-классов по одному из образовательных направлений Университета ИТМО, объединенных общей проектной тематикой.

Как?

Число мест в каждой школе ограничено. После подачи заявки происходит отбор участников на основе мотивационных писем или тестирования.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

май – июнь



Проведение:

июнь – июль



start.itmo.ru/activity-list



Университет ИТМО



с 1-го
класса

Кружки «Занимательная химия» и «Занимательная физика»

Кому?

Будущим инженерам.

Что?

Интерактивные лекции и научные проекты, увлекательные опыты и эксперименты, экскурсии в лаборатории. Всё это – под руководством молодых и активных преподавателей.

Как?

Курс разделен на тематические модули по 4 занятия. Можно посещать отдельные модули. Занятия проходят по выходным дням, каждое занятие длится 1,5 часа.

Стоимость:

2 800 ₽/модуль.



Регистрация:

сентябрь – апрель



Проведение:

октябрь – апрель

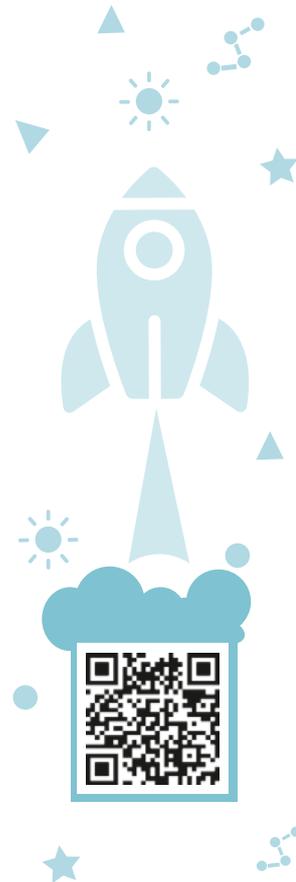


start.itmo.ru/activity/557

start.itmo.ru/activity/558



Ул. Ломоносова, д. 9



со 2-го
класса

Лекции и мастер-классы Детского технопарка ITMO.KIDS

Кому?

Активным и любознательным.

Что?

Научно-популярные лекции и мастер-классы по оптике, информационным технологиям, программированию, робототехнике, технологическому предпринимательству и дизайну.

Как?

Нужна предварительная регистрация. Занятия проходят преимущественно в выходные дни.

Стоимость:

лекции – бесплатно, курсы и мастер-классы – от 700 ₽/занятие.



Регистрация:

круглый год



Проведение:

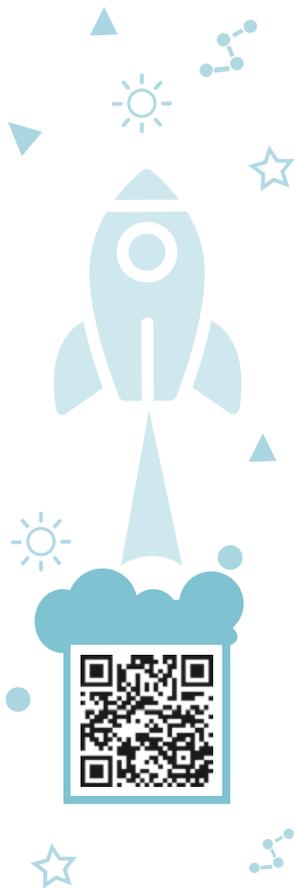
круглый год



start.itmo.ru/department-page/14
kids.itmo.ru



Биржевая линия В.О., д. 14



Знакомство с компьютером

Кому?

Желающим познакомиться с устройством компьютера и научиться работать в программах различного типа.

Что?

С 9 лет – введение в компьютерную графику.
С 10 лет – введение в офисные приложения и интернет.
С 11 лет – введение в программное и аппаратное обеспечение компьютера.

Как?

Расписание занятий определяется при записи на курсы.
Начало занятий в 15:45 или 18:45.

Стоимость:

4 800 ₽ в месяц.



Регистрация:
сентябрь



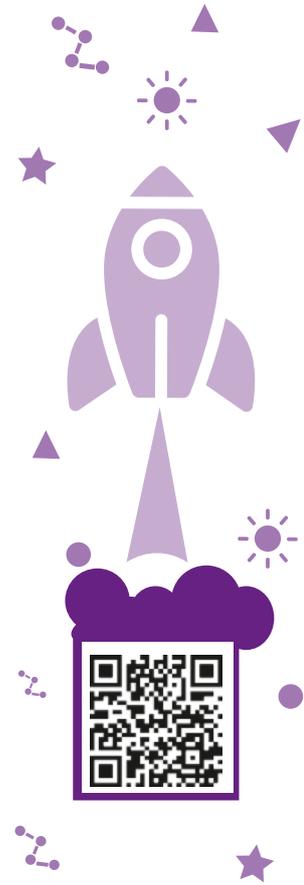
Проведение:
октябрь – май



start.itmo.ru/department-page/5
cccp.itmo.ru



Кронверкский пр., д. 49



с 3-го
класса



Выбери себе хобби

Кому?

Будущим лидерам.

Что?

Множество активностей для школьников любого класса. Выбери активность, которая станет твоим хобби. Помни, что отличного результата можно добиться только тогда, когда занимаешься любимым делом.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:
круглый год



Проведение:
круглый год

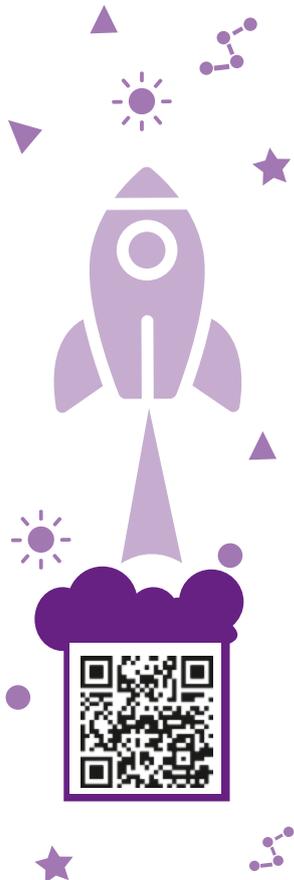


start.itmo.ru/path?path=5



Online

*Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.



Лаборатория молодежной робототехники

Кому?

Юным изобретателям и конструкторам, уже знакомым с робототехникой.

Что?

Создание собственных уникальных роботов, выступление на российских и международных соревнованиях по робототехнике, развитие навыков технического творчества и работы в команде.

Как?

Записаться можно в течение всего года, пройдя предварительное собеседование. Можно подобрать удобный график посещений.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

сентябрь – июнь



Проведение:

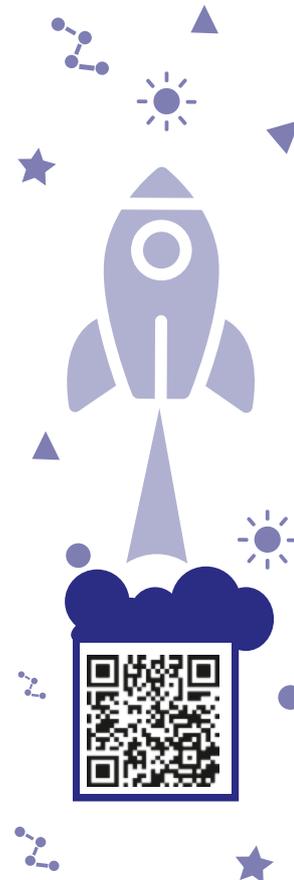
сентябрь – июнь



start.itmo.ru/department-page/13
vk.com/tlabrobot



Ул. Ломоносова, д. 9



с 5-го
класса



Олимпиада Санкт-Петербурга по программированию для младших школьников

Кому?

Всем, кто хочет попробовать свои силы в олимпиадных состязаниях.

Что?

Два этапа – дистанционный и очный, олимпиадные задачи для начинающих, языки программирования C++, Python, PascalABC, Java.

Как?

После регистрации в онлайн-системе для проведения олимпиады «Яндекс.Контест» можно проходить тестовые задания и квалификацию. Очный этап проводится в Университете ИТМО.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
первые три недели апреля



Проведение:
апрель

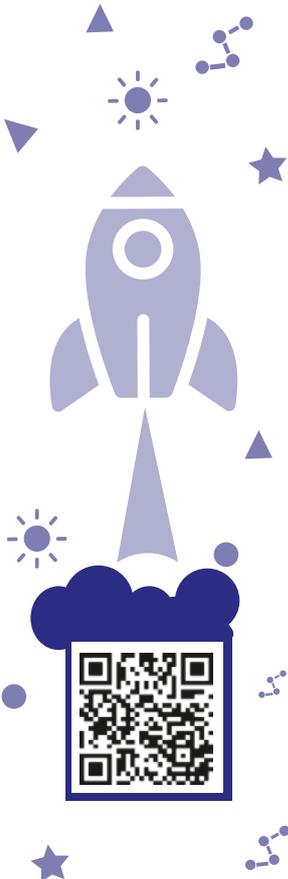


start.itmo.ru/activity/566



Кронверкский пр., д. 49

*Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.



с 5-го
класса

Сезонная школа юного эколога

Кому? Заинтересованным в изучении экологии.

Что? Лекции-дискуссии, увлекательные практические задания и опыты в настоящей экологической лаборатории, увлекательный кейс-чемпионат по устойчивому развитию и многое другое.

Как? Даты проведения школ привязаны к школьным каникулам. Число мест в школе ограничено. Список участников формируется на основании мотивационных писем и входного тестирования.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
за месяц до начала проведения



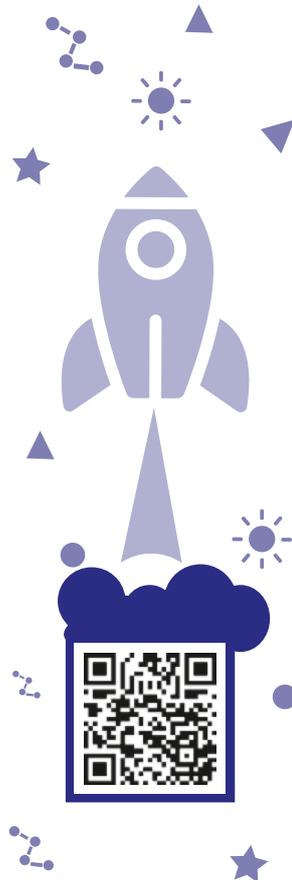
start.itmo.ru/activity/567



Проведение:
на школьных каникулах



Ул. Ломоносова, д. 9



с 6-го
класса

Занятия в кружке олимпиадной информатики

Кому?

Школьникам, увлекающимся программированием и комбинаторикой, будущим участникам олимпиад.

Что?

Основы программирования, алгоритмы и структуры данных, практика решения олимпиадных задач, комбинаторика, динамическое программирование, математические алгоритмы.

Как?

Занятия начинаются в конце сентября и проходят один раз в неделю в вечернее время, длительность занятия 4 академических часа. Группы формируются по уровню подготовки на основании результатов вступительного испытания.

Стоимость:

18 000 ₽/год.



Регистрация:

первая половина сентября



Проведение:

октябрь – май



start.itmo.ru/department-page/4
vk.com/itmotc



Кронверкский пр., д. 49





Познавательные игры

Кому?

Будущим лидерам.

Что?

Игры, которые позволяют не только весело провести время, но и сделать это с пользой. Например, в игре можно познакомиться с основами физики или программирования.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:
круглый год



Проведение:
круглый год



start.itmo.ru/path?path=5



Online



* Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.

с 6-го
класса

Компьютерная графика 2D и 3D

Кому?

Школьникам, уже знакомым с компьютером и желающим познакомиться с различными направлениями компьютерной графики.

Что?

2D – компьютерный дизайн и мультипликация.
3D – основы трехмерного моделирования.

Как?

Расписание занятий определяется при записи на курсы.
Начало занятий в 15:45 или 18:45.

Стоимость: 5 100 ₹ в месяц.



Регистрация:
сентябрь



start.itmo.ru/department-page/5
cccp.itmo.ru



Проведение:
октябрь – май



Кронверкский пр., д. 49



Курсы робототехники

Кому?

Всем, кто хочет в будущем заниматься робототехникой.

Что?

Конструирование и программирование роботов, решение задач по поиску выхода из лабиринта, следованию по маршруту, маневрированию и многое другое, а также возможность участвовать в соревнованиях и боях роботов.

Как?

Занятия проводят преподаватели профильного мегафакультета КТУ в вечернее время (с 17:20).

Стоимость:

22 000 ₽/год.



Регистрация:
март – сентябрь



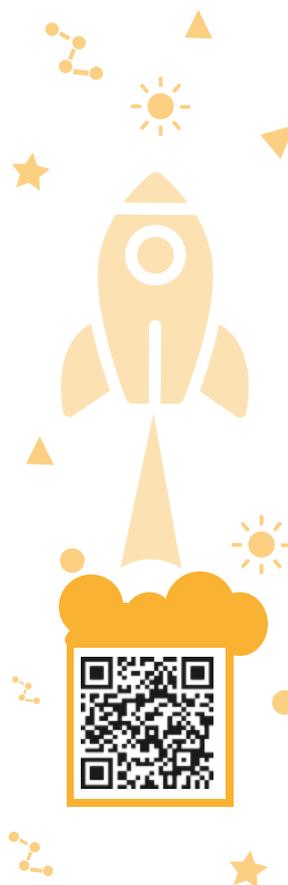
Проведение:
октябрь – май



start.itmo.ru/activity/550



Пер. Гривцова, д. 14



с 6-го
класса

Начни собирать ИТМО.КОДы

Кому?

Всем, кто дружит с Университетом ИТМО.

Что?

Ручки, значки, наклейки, футболки и другая сувенирная продукция Университета ИТМО.

Как?

Выполняй активности, собирай ИТМО.КОДы, активируй их на сайте и получай в конце года призы от Университета ИТМО.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:
круглый год



Проведение:
круглый год



start.itmo.ru



Online



с 6-го
класса

Основы программирования и web-проектирования

Кому?

Школьникам, уже знакомым с компьютером и интересующимся программированием или разработкой сайтов.

Что?

Основы программирования (Pascal, C).
Сети и web-проектирование.

Как?

Расписание занятий определяется при записи на курсы.
Начало занятий в 15:45 или 18:45.

Стоимость:

5 100 ₺ в месяц.



Регистрация:
сентябрь



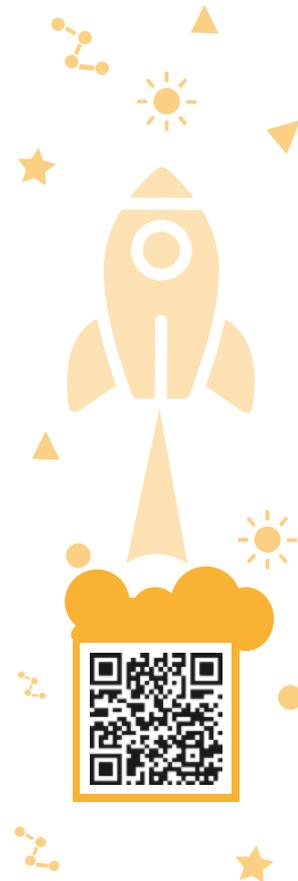
start.itmo.ru/department-page/5
cccp.itmo.ru



Проведение:
октябрь – май



Кронверкский пр., д. 49



с 7-го
класса

Углубленное изучение физики и математики

Кому?

Тем, кто начинает готовиться к поступлению заранее.

Что?

Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ по математике и физике на профильном уровне, а также к участию в предметных олимпиадах.

Как?

Занятия проводятся 2 раза в неделю в будние дни по вечерам. Запись проходит на основе результатов входного тестирования.

Стоимость:

от 36 000 ₽/год.



Регистрация:

май, июнь, сентябрь



Проведение:

октябрь – май



start.itmo.ru/activity/548



Ул. Ломоносова, д. 9



с 7-го
класса



Расширяй кругозор

Кому?

Будущим лидерам.

Что?

Внеклассное чтение, которое поможет разобраться в различных аспектах будущей профессии, в доступной форме поведает о трендах в науке и технике, позволит понять особенности склада ума людей различных профессий.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:
круглый год



Проведение:
круглый год



start.itmo.ru/path?path=5



Online

* Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.



с 7-го
класса

+ ЕГЭ*

Олимпиады Университета ИТМО

Кому?

Всем, кто хочет получить возможность поступить в вуз без вступительных испытаний.

Что?

Около 10 олимпиад по математике, физике, химии, информатике и компьютерной безопасности.

Как?

Отборочные этапы проходят дистанционно, заключительные – в Университете ИТМО. Результат олимпиады необходимо подтвердить результатами ЕГЭ по профильному предмету (не менее 75 баллов).

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

сентябрь – декабрь



Проведение:

ноябрь – март



abit.itmo.ru/page/115



Санкт-Петербург



*Активности с этим знаком могут дать тебе преимущество при поступлении в Университет ИТМО.

Занятия в Life Science School

Кому? Экологам, биотехнологам и инженерам.

Что? Занятия в лабораториях мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем для юных экологов, биотехнологов и инженеров. Познавательные квесты, знакомство с различными приборами и механизмами, изучение технологий создания продуктов питания.

Как? Курс разделен на тематические модули по 4 занятия. Можно посещать отдельные модули. Занятия проходят по выходным дням, каждое занятие длится 1,5 часа.

Стоимость: 2 800 ₽/модуль



Регистрация:
сентябрь – апрель



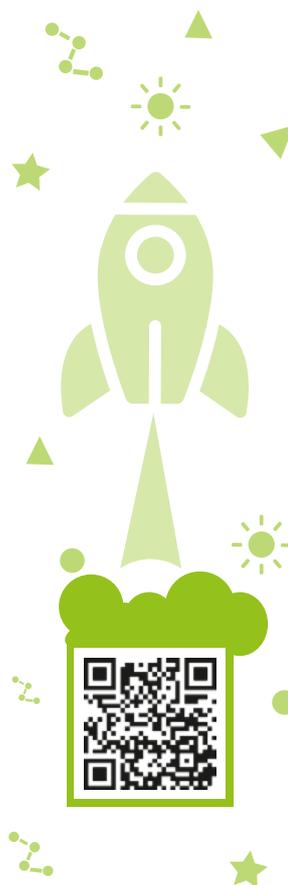
Проведение:
октябрь – май



start.itmo.ru/department-page/12
vk.com/lifescienceschool



Ул. Ломоносова, д. 9



с 7-го
класса

Экскурсии по Университету ИТМО

Кому?

Всем, кто хочет познакомиться с жизнью университета и студентов.

Что?

Увлекательные экскурсии в образовательные и научные подразделения Университета ИТМО, такие как ФабЛаб и Детский технопарк, оптические и робототехнические лаборатории, встречи с преподавателями и студентами.

Как?

Экскурсии проходят раз в две недели, список мест для посещения постоянно обновляется. Возможно групповое посещение.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:

круглый год



Проведение:

круглый год



start.itmo.ru/activity-list?activityType=4



Санкт-Петербург



с 7-го
класса

+ ЕГЭ

Балтийский научно-инженерный конкурс

Кому? Для юных исследователей.

Что? Школьники защищают свои проекты в разных областях знаний: математика, физика, химия, экология, биология, робототехника и других. Конкурс включает в себя несколько событий – серию мастер-классов, лекций, хакатонов, выставку-ярмарку, конференцию научных руководителей.

Как? Конкурс включает два этапа: отборочный и финал. Для участия необходимо подать заявку с описанием проекта.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
середина ноября –
середина января



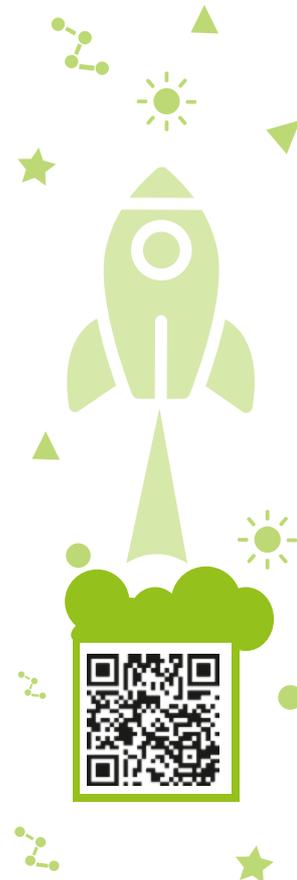
start.itmo.ru/activity/568



Проведение:
начало февраля



Санкт-Петербург



с 7-го
класса

Сезонная школа юного инженера

Кому? Тем, кто хочет стать инженером.

Что? Мастер-классы, возможность самостоятельно поработать с профессиональным инструментом, познакомиться с различными способами изготовления изделий из металла и сделать подарок своими руками.

Как? Даты проведения школ привязаны к школьным каникулам. Число мест в школе ограничено. Список участников формируется на основании мотивационных писем и входного тестирования.

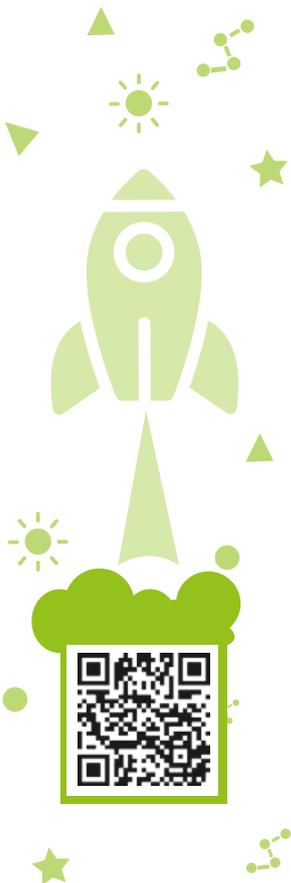
Стоимость: бесплатно.

 **Регистрация:**
за месяц до начала проведения

 start.itmo.ru/activity/569

 **Проведение:**
на школьных каникулах

 Санкт-Петербург



Конкурс социальных проектов «Ты нужен людям!»

Кому? Активным, инициативным и любознательным.

Что? Не только конкурс, но и образовательная программа полного цикла. Школьные команды проходят путь от зарождения идеи до ее реализации. В процессе обучения основам проектной деятельности участники получают теоретические знания и практические навыки по реализации добровольческих проектов.

Как? Собери команду, придумай свой социальный проект и подавай заявку.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
конец февраля – середина марта



Проведение:
середина марта – середина мая



start.itmo.ru/activity/570



Ул. Чайковского, д. 11/2



с 7-го
класса

Сезонная школа олимпиадного программирования

Кому?

Школьникам, увлекающимся программированием.

Что?

Отработка навыков решения задач по программированию повышенной сложности и подготовка к грядущему сезону олимпиад.

Как?

Даты проведения школ привязаны к школьным каникулам. Число мест в школе ограничено. Список участников формируется на основании мотивационных писем и входного тестирования.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

за месяц до начала проведения



Проведение:

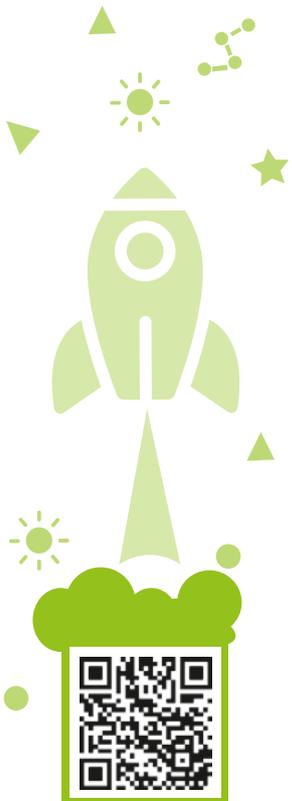
на школьных каникулах



start.itmo.ru/activity/571



Кронверкский пр., д. 49



Изучение основ программирования

Кому?

Будущим программистам.

Что?

Курсы по основам программирования на базе языков Pascal и Python. Изучение Pascal позволит выработать нужную дисциплину в написании кода, а Python пригодится для сложных и интересных проектов.

Как?

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 астрономических часа. Продолжительность одного курса – 24 занятия. Время занятий вечернее. По окончании обучения выдается сертификат.

Стоимость:

18 000 ₽/курс.



Регистрация:
май, июнь, сентябрь.



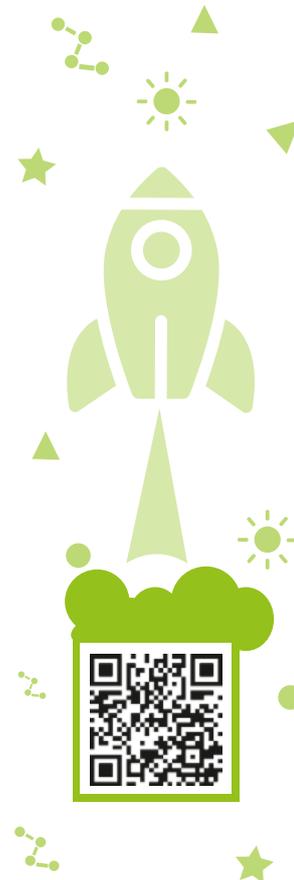
Проведение:
октябрь – апрель



start.itmo.ru/department-page/3
aip.itmo.ru



Кронверкский пр., д. 49



с 8-го
класса



Займись самообразованием

Кому?

Всем, кто хочет выйти за пределы школьной программы.

Что?

Онлайн-курсы по предметам школьной программы и не только, которые предлагают Университет ИТМО и другие российские и зарубежные вузы.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
круглый год



Проведение:
круглый год



start.itmo.ru/path?path=5



Online



*Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.

Курс «Информационная безопасность»

Кому?

Всем, кто хочет разобраться в вопросах информационной безопасности и получить дополнительные баллы к ЕГЭ.

Что?

Подготовка к межрегиональной олимпиаде по математике и криптографии и межрегиональной олимпиаде по информатике и компьютерной безопасности.

Как?

Необходимо подать заявку на участие. Занятия проходят в вечернее время по четвергам.

Стоимость: от 22 000 ₽/курс.



Регистрация:
август – ноябрь



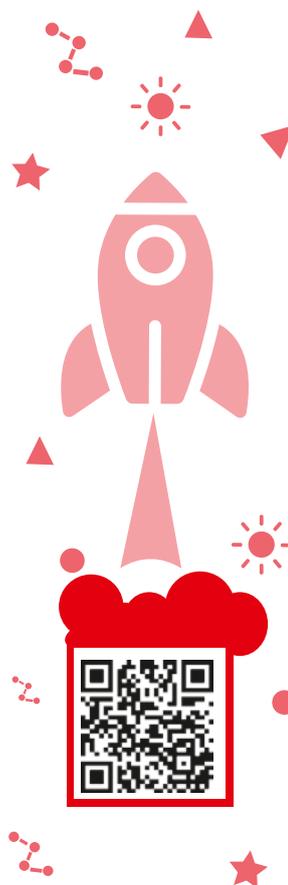
Проведение:
март – октябрь,
сентябрь – октябрь.



start.itmo.ru/activity/553



Ул. Ломоносова, д. 9



с 8-го
класса

+ ЕГЭ*

ITMO.STEP

Кому?

Для тех, кто хочет развиваться вместе с Университетом ИТМО.

Что?

Лекции от молодых специалистов, погружение в студенческую жизнь, мастер-классы, экскурсии и крутые тренинги на развитие личностных качеств.

Как?

Расписание занятий сформировано таким образом, что можно познакомиться со всеми мегафакультетами и факультетами Университета ИТМО.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

сентябрь – середина октября



Проведение:

середина октября – ноябрь

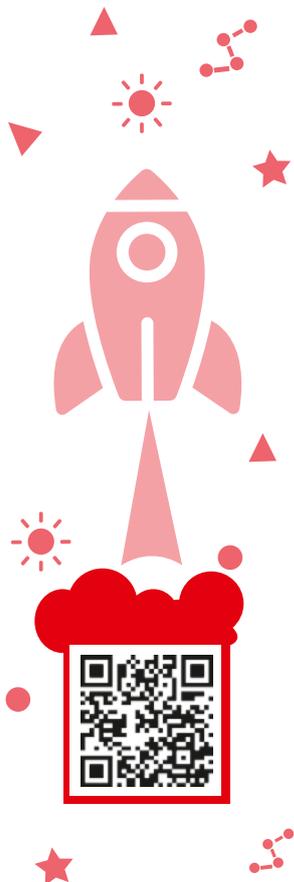


start.itmo.ru/department-page/9
vk.com/itmo.step



Университет ИТМО

*Активности с этим знаком могут дать тебе преимущество при поступлении в Университет ИТМО.



Профориентационная консультация

Кому? Школьникам, которые еще ищут себя.

Что? Консультация поможет сделать выбор, определиться, какое образование и какую профессию ты хочешь получить, и заодно узнать о перспективных вариантах.

Как? Онлайн-часть консультирования занимает примерно полтора часа и может быть выполнена в любое время. Встреча с профориентатором проходит в рабочие дни в интервале с 10:00 до 19:00 и длится полтора часа.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
круглый год



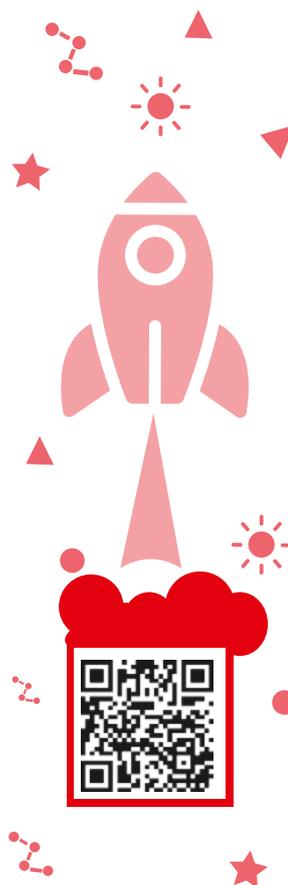
Проведение:
круглый год



start.itmo.ru/activity/412



Кронверкский пр., д. 49



с 8-го
класса

+ ЕГЭ

Школьные секции Конгресса молодых ученых Университета ИТМО

Кому? Будущим ученым.

Что? Твой первый шаг в науку. Специальные школьные секции от всех научных школ Университета ИТМО, где молодые ученые представляют результаты своих исследований.

Как? Подай заявку на участие, подготовь презентацию и выступи на заседании секции. Победители получают призы и дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении в Университет ИТМО.

Стоимость: бесплатно.

 **Регистрация:**
декабрь – апрель

 start.itmo.ru/activity/572

 **Проведение:**
конец апреля

 Санкт-Петербург



Углубленные курсы по компьютерным технологиям

Кому? Всем, кто хочет погрузиться в будущую профессию еще в школе.

Что? Студии:

- фото- и видеодизайна;
- 2D-анимации;
- робототехники;
- разработки компьютерных игр.

Проектирование и разработка 3D виртуальных сред.
Web-технологии.

Как? Расписание занятий определяется при записи на курсы.
Начало занятий в 15:45 или 18:45.

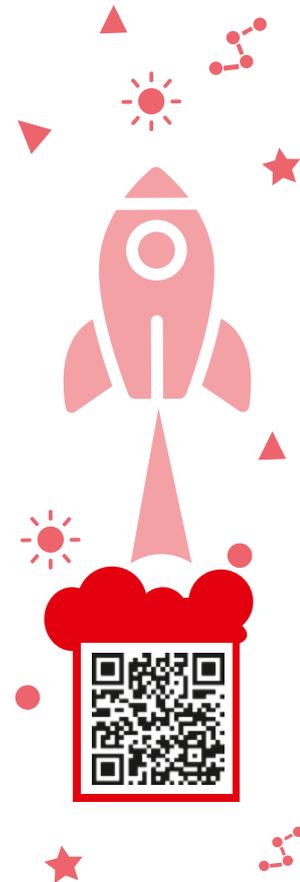
Стоимость: 5 400 Р в месяц.

 **Регистрация:**
сентябрь

 **Проведение:**
октябрь – май

 start.itmo.ru/department-page/5
cccp.itmo.ru

 Кронверкский пр., д. 49



с 8-го
класса

Школа лазерных технологий

Кому?

Школьникам, интересующимся применением лазеров и другой оптической техники в науке.

Что?

Практические навыки работы с лабораторным оборудованием, индивидуальные или групповые научно-исследовательские проекты. Экскурсии, мастер-классы и лекции, которые проводят молодые преподаватели – лучшие студенты и аспиранты факультета лазерной и световой инженерии.

Как?

Занятия проходят в лабораториях Университета ИТМО. После освоения теоретической базы можно выбрать тему для проведения собственного исследования, с которой можно выступить на различных конкурсах и конференциях Университета ИТМО.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
сентябрь



start.itmo.ru/department-page/2
vk.com/laserschool



Проведение:
октябрь – май



Пер. Гривцова, д. 14.



Подготовка к ОГЭ

Кому?

Тем, кто заранее думает о будущем.

Что?

Курсы подготовки к ОГЭ по физике, математике и русскому языку. Курсы включают в себя индивидуальные консультации, два пробных экзамена и профориентационные экскурсии.

Как?

Занятия проходят 1 раз в неделю по 2 академических часа.

Стоимость:

22 900 ₽ за курс.



Регистрация:
май – сентябрь



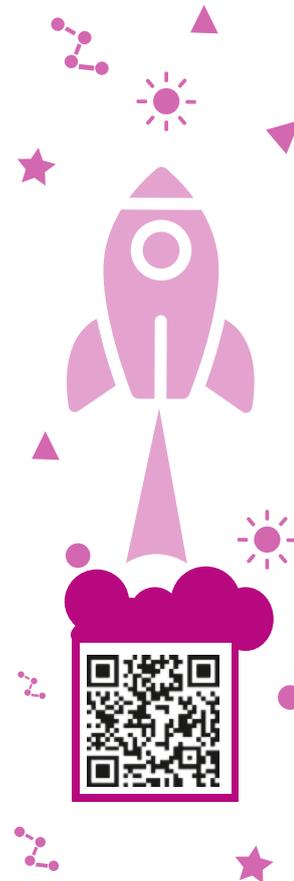
Проведение:
октябрь – май



start.itmo.ru/activity/535
pk.itmo.ru



Университет ИТМО



с 9-го
класса

Семинары по спортивному хакингу SPBCTF

Кому? Будущим хакерам.

Что? Базовые приемы практической безопасности, уязвимости веб-сайтов, шифрование и криптоанализ, стеганография и скрытая передача данных, разработка инструментов для атаки и защиты, анализ компьютерных улик и инцидентов, разведка в интернете, анализ вирусного кода.

Как? Информация о теме, месте и времени семинаров еженедельно появляется в группе «ВКонтакте» и на канале Telegram.

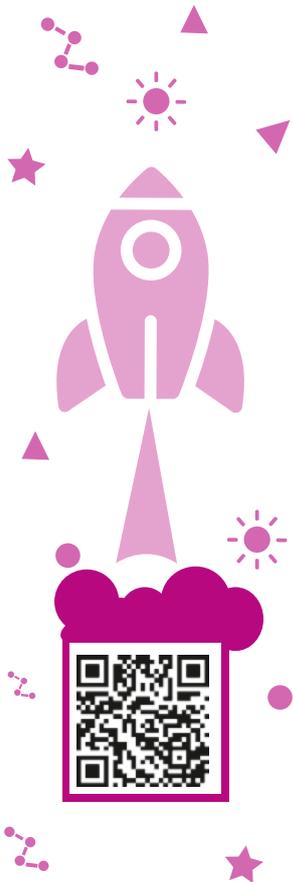
Стоимость: бесплатно.

 **Регистрация:**
сентябрь – май

 start.itmo.ru/activity/573

 **Проведение:**
сентябрь – май

 Ул. Ломоносова, д. 9



с 9-го
класса



Оценка своих навыков и умений

Кому?

Целеустремленным и амбициозным.

Что?

Самый полный список soft skills, необходимых профессионалу в любой области.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:
круглый год



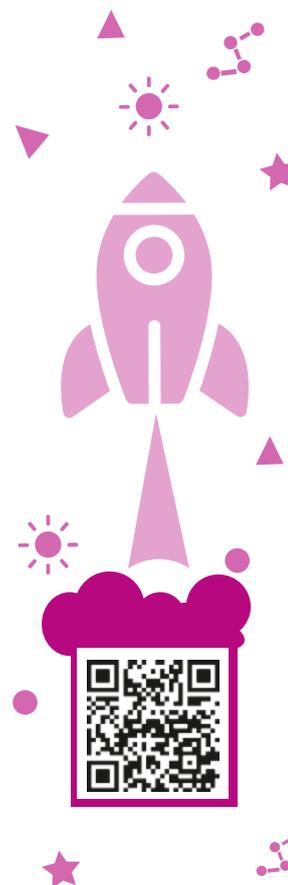
Проведение:
круглый год



start.itmo.ru/path?path=5



Online



*Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.

с 9-го
класса

Сезонная школа робототехники

Кому?

Школьникам, желающим познакомиться с робототехникой.

Что?

Освоение программных и аппаратных принципов роботостроения, проектирование, моделирование, сборка робототехнических устройств.

Как?

Даты проведения школ привязаны к школьным каникулам. Число мест в школе ограничено. Список участников формируется на основании мотивационных писем и входного тестирования.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:

за месяц до начала проведения



Проведение:

на школьных каникулах



start.itmo.ru/activity/574



Пер. Гривцова, д. 14



Онлайн-курсы по физике и математике

Кому?

Тем, кто не имеет возможности приехать в Университет ИТМО.

Что?

Доступ с любого компьютера, постоянный контакт с преподавателями, подготовка к ОГЭ и ЕГЭ по математике и физике на профильном уровне, а также к участию в предметных олимпиадах.

Как?

В любое удобное время без ограничения по времени.

Стоимость:

от 32 040 ₽/год.



Регистрация:

май, июнь, сентябрь



start.itmo.ru/activity/547

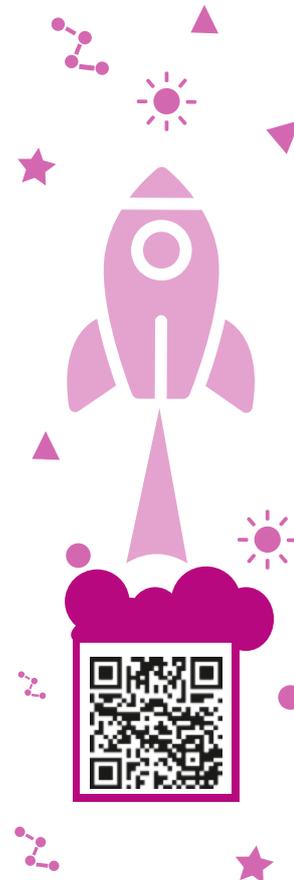


Проведение:

октябрь — май



Online



с 9-го
класса

Курс по информатике и ИКТ

Кому?

Желающим успешно участвовать в олимпиадах по информатике и подготовиться к сдаче ОГЭ и ЕГЭ по информатике и ИКТ.

Что?

Подготовка абитуриентов к успешной сдаче ОГЭ и ЕГЭ, участию в олимпиаде по информатике для поступления на все направления мегафакультета КТУ Университета ИТМО!

Как?

Занятия проходят в вечернее время по вторникам и субботам.

Стоимость: от 10 000 ₽/курс.



Регистрация:
март – сентябрь



Проведение:
октябрь – май



start.itmo.ru/activity/551



Кронверкский пр., д. 49



с 9-го
класса

Углубленное изучение языков программирования

Кому?

Будущим программистам

Что?

Курс «Основы программирования С» для тех, кто только начинает знакомиться с программированием, а также два курса для школьников, желающих совершенствоваться в искусстве написания программ – «Технологии программирования С++» и «Алгоритмы и структуры данных».

Как?

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 астрономических часа. Продолжительность одного курса – 24 занятия. Время занятий вечернее. По окончании обучения выдается сертификат.

Стоимость:

18 000 ₹ за курс.



Регистрация:

май, июнь, сентябрь



Проведение:

октябрь – апрель

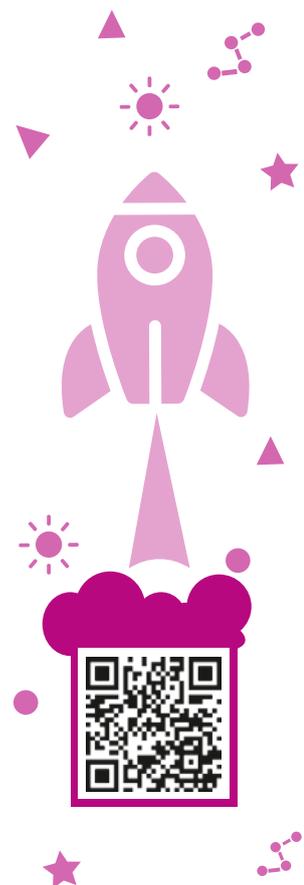


itmo.ru/department-page/3

aip.itmo.ru



Кронверкский пр., д. 49



с 10-го
класса



Методы и инструменты успешных менеджеров

Кому?

Будущим руководителям.

Что?

Введение в тайм-менеджмент, основы бизнес-моделирования, практика и теория успешных выступлений.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

круглый год



Проведение:

круглый год

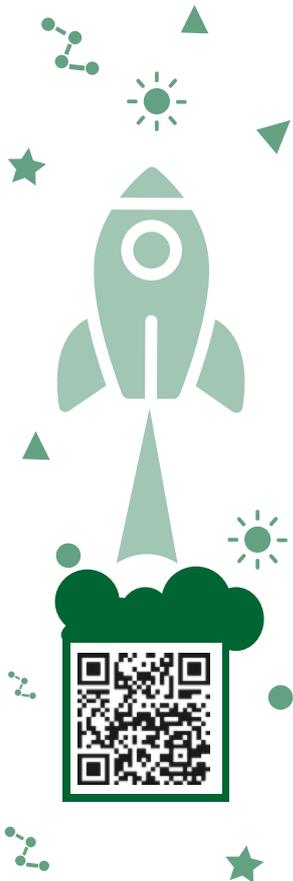


start.itmo.ru/path?path=5



Online

* Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.



с 10-го
класса

Дни открытых дверей

Кому?

Абитуриентам и их родителям.

Что?

Презентации мегафакультетов и факультетов, информация о поступлении, общение с представителями приемной комиссии, интерактивная зона с квадрокоптерами, мороженым, катушкой Теслы и лазерами.

Как?

В Университете ИТМО проходят как общий День открытых дверей, так и дни открытых дверей каждого мегафакультета. Выбирай удобный формат (очный или online) и знакомься с Университетом ИТМО!

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

за неделю до даты проведения



Проведение:

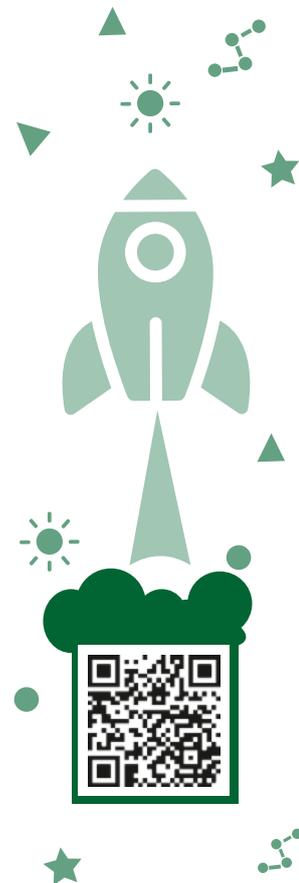
в течение года



start.itmo.ru/activity-list?activityType=5



Университет ИТМО



с 10-го
класса

Сезонная школа по фотонике и оптоинформатике

Кому? Будущим ученым.

Что? Знакомство с новейшими исследованиями в области квантовой информатики, биомедицины, фемтосекундной оптики, прикладной голографии, а также с другими перспективными направлениями в формате лекций и мастер-классов.

Как? Даты проведения школ привязаны к школьным каникулам. Число мест в школе ограничено. Список участников формируется на основании мотивационных писем и входного тестирования.

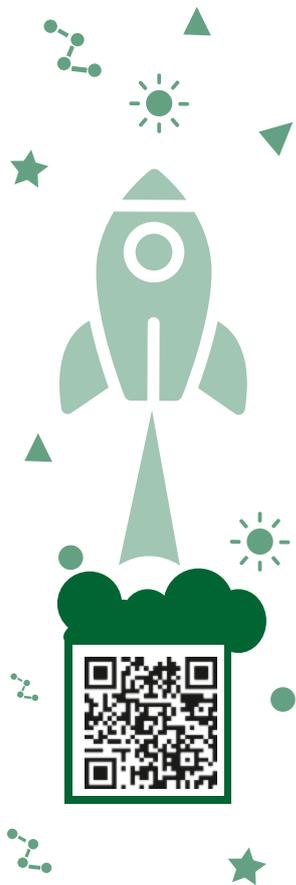
Стоимость: бесплатно.

 **Регистрация:**
за месяц до начала проведения

 start.itmo.ru/activity/576

 **Проведение:**
на школьных каникулах

 Кадетская линия В.О., д. 3, корп. 2А



с 10-го
класса

Сезонная школа «Химия света»

Кому?

Школьникам, увлекающимся химией.

Что?

Цикл научно-популярных лекций и семинаров познакомит участников с особенностями и применением полимерных материалов в различных сферах человеческой деятельности, откроет возможности современных оптических методов исследований различных веществ.

Как?

Даты проведения школ привязаны к школьным каникулам. Число мест в школе ограничено. Список участников формируется на основании мотивационных писем и входного тестирования.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:

за месяц до начала проведения



Проведение:

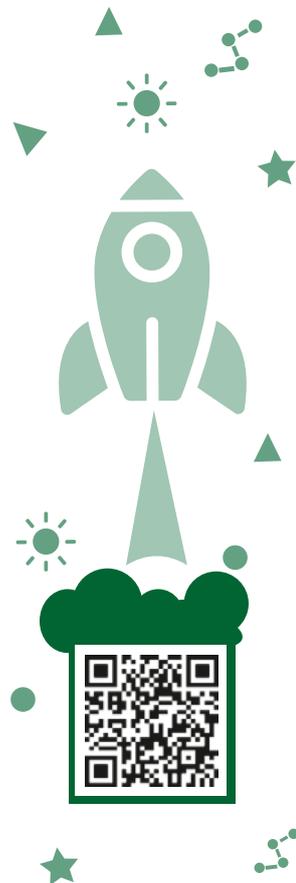
на школьных каникулах



start.itmo.ru/activity/577



Кронверкский пр., д. 49



с 10-го
класса

Подготовительные курсы «Олимпиадные»

Кому?

Школьникам, которые участвуют или хотят успешно принимать участие в олимпиадах.

Что?

Отличная возможность подготовиться к олимпиадам уровня РСОШ по математике и физике, победы в которых дают дополнительные баллы к ЕГЭ и даже возможность поступить в вуз без вступительных испытаний.

Как?

Занятия на курсах проходят 1 раз в неделю по 3 академических часа.

Стоимость:

34 900 ₽ за курс.



Регистрация:
сентябрь



start.itmo.ru/activity/530



Проведение:
октябрь – май



Университет ИТМО



с 10-го
класса

Подготовительные курсы «Стандарт»

Кому?

Школьникам, которые хотят успешно сдать ЕГЭ.

Что?

Курсы уровня «ЕГЭ Стандарт» направлены на подготовку к ЕГЭ по таким предметам, как математика, физика, русский язык, обществознание, химия, английский язык.

Как?

Занятия на курсах проходят 1 раз в неделю по 3 академических часа.

Стоимость: 34 900 ₽ за курс.



Регистрация:
сентябрь



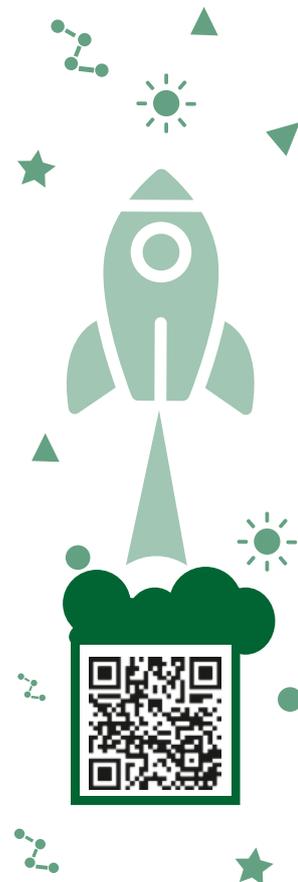
Проведение:
октябрь – май



start.itmo.ru/activity/528



Университет ИТМО



с 10-го
класса

Сезонная школа сетевых и облачных технологий

Кому?

Всем, кто хочет в будущем развиваться в области информационно-коммуникационных систем и технологий.

Что?

Изучение основ сетевых технологий (TCP/IP, коммутация, маршрутизация и пр.) с основами программирования на Python и работой с Linux-системами. В период обучения в школе участники готовят творческий проект.

Как?

Даты проведения привязаны к школьным каникулам. После подачи заявки происходит отбор участников на основе мотивационных писем или тестирования.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:
за месяц до начала проведения



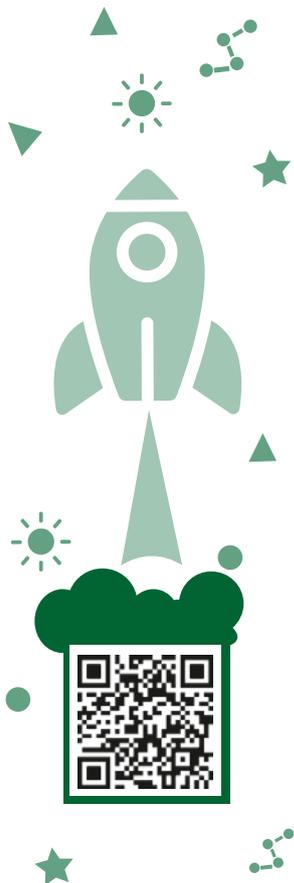
Проведение:
на школьных каникулах



start.itmo.ru/activity/578



Биржевая линия В.О., д. 14



с 11-го
класса

Подготовительные курсы «Интенсив»

Кому?

Всем, кто хочет успеть в короткие сроки подготовиться к ЕГЭ.

Что?

Подготовительные курсы «Интенсив» – это возможность в короткие сроки повысить уровень знаний для сдачи ЕГЭ по таким предметам, как математика, физика, русский язык, обществознание, химия, английский язык.

Как?

Занятия на курсах проходят 1 раз в неделю в выходные дни по 4 академических часа.

Стоимость:

25 900 ₽ в месяц.



Регистрация:
сентябрь – январь



Проведение:
февраль – май



start.itmo.ru/activity/529



Университет ИТМО



с 11-го
класса

Суперинтенсивы по подготовке к ЕГЭ

Кому?

Школьникам, желающим максимально эффективно подготовиться к сдаче ЕГЭ.

Что?

Проработка теории и заданий, приносящих максимальные баллы, классификация типичных ошибок, методика снижения стресса во время экзамена.

Как?

Продолжительность по одному предмету – 2 дня, 16 академических часов. 4 пары занятий каждый день с перерывом на отдых и ланч.

Стоимость:

от 4 000 ₽ за курс.



Регистрация:

за месяц до начала проведения



pk.itmo.ru

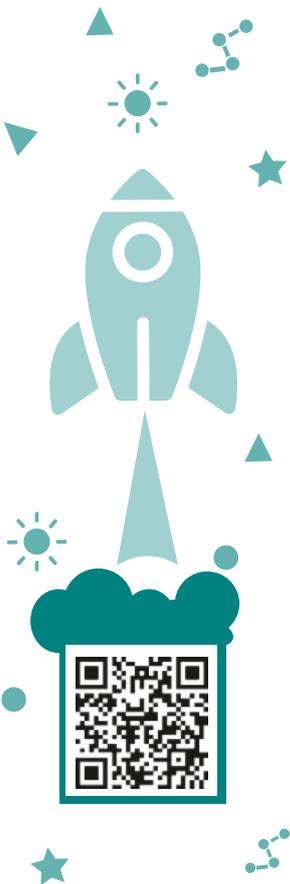


Проведение:

во время школьных каникул
и в выходные дни



Университет ИТМО



с 11-го
класса

+ ЕГЭ*

Конкурс ITMO.STARS

Кому?

Тем, кто хочет поступить не как все!

Что?

Конкурс уникальных достижений абитуриентов, победители которого становятся студентами Университета ИТМО, не оглядываясь на проходные баллы (минимальные всё же набрать придется).

Как?

Отправь описание своего достижения через личный кабинет сайта для абитуриентов Университета ИТМО и жди приглашения на собеседование.

Стоимость: бесплатно.



Регистрация:

июнь — июль



Проведение:

конец июля



stars.itmo.ru



Кронверкский пр., д. 49



* Активности с этим знаком могут дать тебе преимущество при поступлении в Университет ИТМО.

с 11-го
класса

Курсы подготовки к ЕГЭ и олимпиадам по информатике

Кому?

Школьникам, желающим хорошо подготовиться к олимпиадам и ЕГЭ по информатике.

Что?

Обобщение и систематизация знаний по всем разделам информатики, входящим в программу ЕГЭ. Развитие навыков решения олимпиадных задач.

Как?

Пройти тестирование, попасть в группу соответствующего уровня, изучать теорию и решать большое количество задач. Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 астрономических часа. Продолжительность курса – 24 занятия.

Стоимость:

18 000 ₽/курс.



Регистрация:

октябрь – апрель



Проведение:

октябрь – май

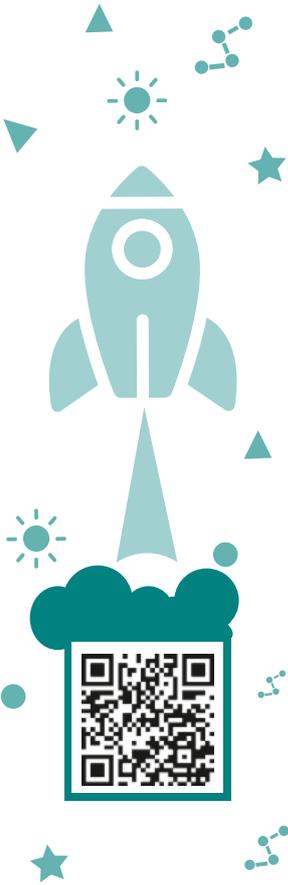


start.itmo.ru/department-page/3

aip.itmo.ru



Кронверкский пр., д. 49



с 11-го
класса



Определи свой стиль лидерства

Кому?

Любителям проходить тесты.

Что?

Один из самых полезных тестов для будущих лидеров – тест лидерства Ицхака Адизеса, позволяющий определить стиль лидерства.

Как?

Заходи на start.itmo.ru и ищи активности для лидеров, отмеченные специальным знаком.

Стоимость:

бесплатно.



Регистрация:
круглый год



Проведение:
круглый год

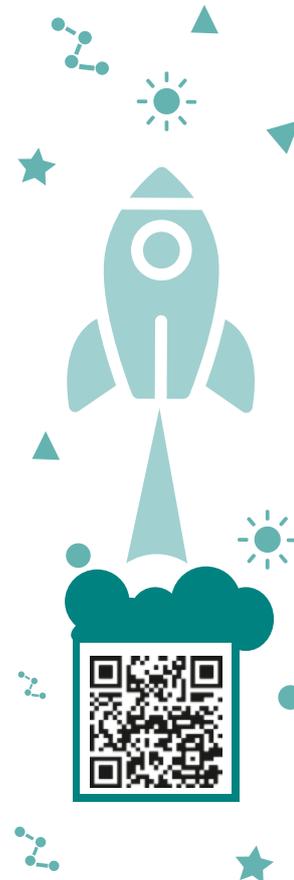


start.itmo.ru/path?path=5



Online

*Активности с этим знаком позволяют развивать лидерские качества и навыки.



Контакты

Подготовительные курсы

Подготовительные курсы Университета ИТМО – это современный подход к дополнительному образованию школьников.

с 8-го по 11-й классы

(812) 607-03-97

pk@itmo.ru

pk.itmo.ru

vk.com/pk.itmo

**Юлия Игоревна
Новикова**



Академия информатики и программирования

Научиться тому, о чем не расскажут на уроках, и сделать первые шаги на пути к вершинам IT-наук школьникам поможет Академия информатики и программирования Университета ИТМО.

с 7-го по 11-й классы

+7 921 941-76-25

aip@mail.ifmo.ru

aip.itmo.ru

vk.com/aip.itmo

**Ксения Айратовна
Валиева**



Школа лазерных технологий

Всё о лазерах и оптической технике.

Экскурсии, мастер-классы и лекции, которые проводят молодые преподаватели – лучшие студенты и аспиранты факультета лазерной и световой инженерии.

с 8-го по 11-й классы

+7 911 279-77-88

laserschool@itmo.ru

vk.com/laserschool

Ярослав Дмитриевич
Голубев



Кружок олимпиадной информатики

В кружке олимпиадной информатики Университета ИТМО школьники любого уровня подготовки научатся решать нетривиальные задачи уровня всероссийских олимпиад.

с 6-го по 11-й классы

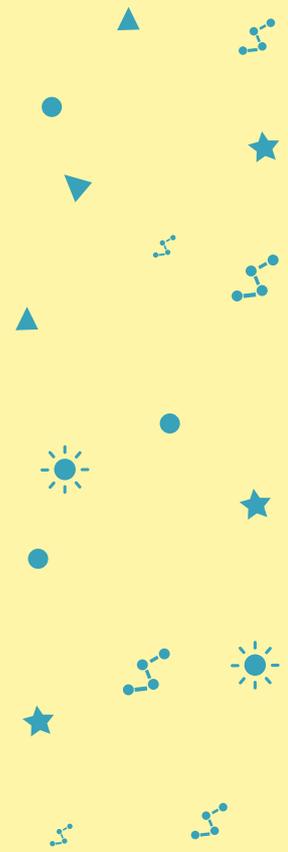
+7 905 282-81-55

vk.com/itmotc

Павел Юрьевич
Маврин



Контакты



Контакты

Детско-юношеский компьютерный центр

Курсы в области компьютерного дизайна и мультипликации, программирования, 3D-моделирования, web-проектирования, видеомонтажа. Профессиональные знания и навыки, а также подготовка к поступлению.

с 3-го по 11-й классы

(812) 903-70-24

igor@itmo.ru

cccp.itmo.ru

vk.com/spb_cccp

**Игорь Викторович
Климов**



Базовая профориентационная школа мегафакультета КТУ

Курсы по информатике, информационной безопасности и робототехнике для поступления на все направления подготовки мегафакультета КТУ.

с 6-го по 11-й классы

+7 921 309-83-73

ktuschool@itmo.ru

ktuschool.itmo.ru

**Сергей Алексеевич
Чепинский**



▲ Контакты

Исследовательская физико-математическая школа

Полноценное обучение в течение всего года в формате вечерней школы с углубленной подготовкой по физике и математике (профильный уровень ЕГЭ).

с 7-го по 11-й классы

(812) 312-48-27

fizmat@mail.ifmo.ru

fizmat.itmo.ru

vk.com/fizmat_itmo

Галина Владимировна
Лукиянова



ИТМО.STEP

Студенты рассказывают все самое интересное и важное о своем вузе. Это прекрасная возможность познакомиться с Университетом ИТМО, с его учебной и внеучебной деятельностью.

с 8-го по 11-й классы

+7 931 538-00-46

step@itmo.ru

vk.com/itmo.step

Ксения Дмитриевна
Шабрина



Контакты

Life Science School

Увлекательные форматы занятий, удобный график для детей и родителей, полноценная образовательная программа по биотехнологиям, инженерии и экологии, а также увлекательные и занимательные занятия по физике и химии.

с 1-го по 10-й классы

(812) 315-52-34
evtambulatoва@itmo.ru
vk.com/lifescienceschool

Екатерина Викторовна
Тамбулатова



ITMO.KIDS

Детский технопарк Университета ИТМО – это площадка, где дети в возрасте 7-13 лет в игровой и развлекательной форме могут познакомиться с профессиями будущего и просто с пользой провести время.

с 1-го по 7-й классы

+7 900 659-89-65
kids@itmo.ru
kids.itmo.ru
vk.com/itmo.kids

Алексей Игоревич
Щеколдин



Лаборатория молодежной робототехники

Настоящее робототехническое творчество и возможность принять участие в российских и международных соревнованиях.

с 5-го по 11-й классы

+7 951 662-48-11
ialositckii@itmo.ru
vk.com/tlabrobot

Игорь Александрович
Лосицкий



Отдел профориентации и работы с талантами

От школьника до целого класса, от знакомства с профессиями до карьерного плана. Сотрудники отдела владеют всей информацией о программах довузовской подготовки Университета ИТМО.

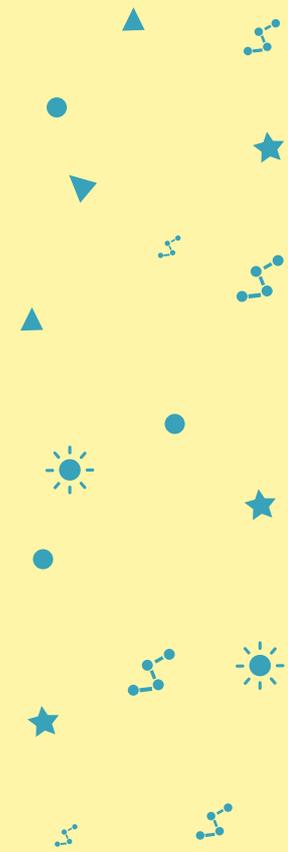
с 1-го по 11-й классы

(812) 607-03-94
port@itmo.ru
start.itmo.ru
vk.com/itmo.start

Николай Гурьевич
Пшеничный



Контакты



ITMO.START позволяет попробовать, выбрать и сформировать свою индивидуальную образовательную траекторию задолго до поступления в университет. Более 250 активностей расположились на пяти базовых направлениях. Здесь каждый сможет собрать свой уникальный микс из полезных знаний и навыков!

Инженер

Ученый

Программист

Предприниматель

Лидер

Своя траектория



привет!
я из internet



ITMORU



ITMORU



SPBIFMO



ITMORU



ITMORU



IT's **MO** *re than a*
UNIVERSITY

start.itmo.ru