В VII Школе Фаблаб Политех в Петербурге приняли участие более 130 человек, Российское образование

Все 12 представленных проектов были реализованы и доведены до стадии рабочего прототипа

В VII Школе Фаблаб Политех приняли участие более 130 человек, сообщает Медиа-центр Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого.

Все 12 представленных проектов были реализованы и доведены до стадии рабочего прототипа.

В их числе 3D-принтер, печатающий шоколадом; машина, управляемая силой мысли; часы-книга; умная теплица; гарниратор и ряд других.

Впервые Школа была проведена в июле 2013 года сразу после открытия Центра технического творчества молодежи (Фаблаб Политех). Благодаря уникальному формату Школа вызвала неподдельный интерес аудитории и собрала на своей площадке порядка 50 студентов из различных вузов Санкт-Петербурга.

«Теперь мы проводим Школы несколько раз в год и приглашаем на них и ребят, у которых уже есть идеи проектов, и тех, кто просто хочет получить новые знания или применить на практике имеющиеся», - сообщил директор Центра технического творчества молодежи (Фаблаб Политех) И.Е. Асонов.

В этот раз отбор проектов стартовал еще за несколько месяцев до начала Школы, потому что по формату мероприятия на ней презентуются уже отобранные экспертной комиссией самые интересные и доработанные с точки зрения идеи проекты. В свою очередь участники Школы проголосовали за наиболее понравившийся проект, таким образом и были сформированы проектные команды.

Помимо уже перечисленных проектов, в рамках Школы были разработаны: умная вентиляция, вакуумный шкаф, Bluetooth-зонтик, набор для квадрокоптера и многое другое.

На протяжении шести дней студенты, принимающие участие в Школе, претворяли свои инновационные идеи в реальность с огромным желанием впоследствии получить финансовую поддержку в развитии проекта и возможности начать свой венчурный бизнес с запуска стартапа.

Поэтому в предпоследний день Школу Фаблаб Политех посетили глава Комитета по развитию предпринимательства и потребительского рынка Санкт-Петербурга Э.И. Качаев и его заместитель А.В. Герман. Эльгиз Идрисович с интересом осмотрел все инновационные разработки и отметил, что «некоторые проекты имеют хорошие перспективы под коммерциализацию, поэтому мы договорились постоянно работать – буквально на следующей неделе у нас уже будет совещание. Я вижу ряд интересных проектов, которые мы можем продвигать через Центр поддержки предпринимательства».

«Несмотря на то, что я не являюсь программистом, я все же смогла помочь команде. «Гарниратор» – достаточно сложный проект, но нам не раз помогали члены других команд. Это неожиданно приятно, когда незнакомый человек вызывается тебе помочь. Такая атмосфера сближает», - отметила участник проекта «Гарниратор» Анастасия Маркова.

В рамках Школы также были проведены мастер-классы по проектированию и работе на оборудовании Фаблаб Политех (лазерные и фрезерные станки, 3D-принтеры), прочитаны лекции по промышленному дизайну, маркетингу и бизнесу. Одной из самых ярких была лекция Игоря Рождественского, начальника Отдела маркетинга технологий ИППТ СПбПУ, на тему «От идеи к бизнесу».

«Удачливые люди – это чаще всего те, кто делает больше попыток на пути к своей цели!» – заключил Игорь Рождественский.

Российское образование

Дата публикации: 2016.02.13

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям