

Школьники освоили современное цифровое производство

22.05.2015

Какие специалисты нужны на современном рынке труда, какими знаниями и умениями они должны обладать? За ответами на эти вопросы московские старшеклассники отправились в Центр технологической поддержки образования Московского государственного индустриального университета (ЦТПО МГИУ).

Именно здесь они прошли практику по направлению «Инженерия», которую организовал [Городской центр профессионального и карьерного развития](#) в рамках реализации [профориентационной Программы](#).

Руководитель ЦТПО Илья Николаевич Вольнов рассказал ребятам, что в современных условиях для развития экономики страны и столицы на первый план выходит задача подготовки креативных специалистов, способных принимать нестандартные решения в своей профессиональной деятельности, проектировать новые машины, разрабатывать прогрессивные технологические процессы и управлять сложным производством. В связи с этим назрела острая необходимость решения кадровых проблем путем воспитания нового поколения исследователей, специалистов и рабочих для высокотехнологических отраслей. Именно этот кадровый потенциал и заложит основу для дальнейшего успешного развития столичного профессионального образования.

[На практике](#) школьники познакомились с основами современного цифрового производства. Узнали, как быстро реализовать проект – от идеи до воплощения. С помощью цифровых технологий возможно очень быстро и точно создать макет проекта из картона, пластика или фанеры.

Старшеклассникам продемонстрировали, как функционируют 3D-принтеры, станки лазерной резки и гравировки, которые работают под управлением компьютерных программ.

В завершение учащихся проинформировали, что необходимо сделать для дальнейшего посещения ЦТПО МГИУ.

Источник: [Городской центр профессионального и карьерного развития](#).



Адрес страницы: <http://centrprof.dtoiv.mos.ru/presscenter/news/detail/1884009.html>

["ГБУ Городской центр профессионального развития"](#)