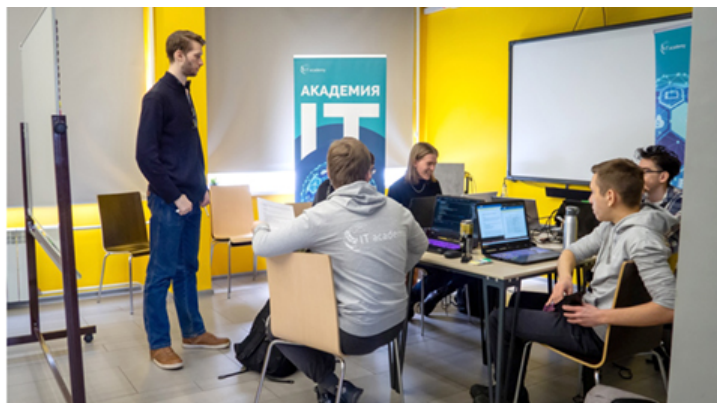


Студенты Академии IT за 24 часа разработали приложения для промышленных компаний

1 и 2 апреля 2023 года для студентов Академии IT прошёл хакатон. Разработчики соревновались в создании приложений, которые могут определять давление, влажность, температуру и другие важные для промышленных компаний параметры.



Напомним, Академия IT — образовательная программа Сибирского федерального университета, разработанная совместно с РУСАЛом и En+ Group. Студенты, отобранные для участия в программе, изучают основы управления IT-проектами и web-программирования, а также знакомятся со спецификой работы IT-специалистов на предприятиях.

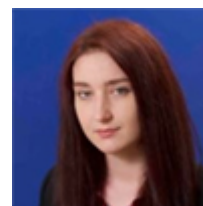
На хакатоне студентам было необходимо в течение 24 часов создать клиент-серверное приложение для мониторинга сложных технологических процессов: давления, влажности, уровня углерода, температуры оборудования и рабочей зоны. Для создания проектов были использованы такие инструменты, как искусственный интеллект, базы данных, машинное обучение.

Работу команд оценивали эксперты из IT-компании «Сибинфософт».

По итогу марафона призовые места распределились следующим образом:

- 1 место — команда «Счастливые заводчане»;
- 2 место — команда «Инновационная бригада»;
- 3 место — команда «Чикен Дёнер».

«Хакатон стал отличной площадкой для обмена опытом и знаниями между участниками и профессионалами IT-сферы, а также для развития технических и коммуникационных навыков участников. Мероприятие оказалось настолько успешным, что уже планируется проведение следующего хакатона осенью», — рассказала сотрудник Института космических и информационных технологий СФУ, менеджер Академии IT Светлана Верхошенцева.



[Пресс-служба СФУ](#), 5 апреля 2023 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/27540>