

Идеология CDIO: в СФУ разработали программу переобучения преподавателей

Представители Сибирского федерального университета разработали программу переподготовки преподавателей, работающих в [идеологии CDIO](#). Программа называется «Technology and Engineering Teacher» и позволяет повысить квалификацию преподавателям инженерных направлений.



В состав группы разработчиков вошли:

- руководитель Департамента реализации проектов развития Наталия Гафурова;
- профессор кафедры фундаментального естественно-научного образования ИЦМиМ Светлана Осипова;
- доцент кафедры инженерного бакалавриата CDIO Института цветных металлов и материаловедения Ольга Шубкина.

По словам разработчиков, в настоящее время существует потребность в квалифицированных педагогических кадрах с развитыми профессиональными и педагогическими компетенциями, навыками преподавания с использованием активных методов обучения и пониманием преподавателями сути предстоящих изменений.

Доцент кафедры инженерного бакалавриата CDIO **Ольга Шубкина**:
«Фокус-группой для исследования стали преподаватели-инженеры, реализующие образовательную программу „Металлургия“ в идеологии CDIO, а нашей целью стало выявление их квалификационных дефицитов, как итоговых образовательных результатов программы их переподготовки».



Программа представлена несколькими модулями и является двухуровневой. На первом уровне подготовки преподаватели входят в контекст инновационной педагогической и инженерной деятельности. Модули реализуются в формате круглых столов и проблемно-аналитических семинаров. Второй уровень предполагает индивидуальный формат обучения.

[Пресс-служба СФУ](#), 25 марта 2020 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/22999>