Студенты, аспиранты и молодые учёные СФУ примут участие в хакатоне разработчиков «Енисейская Сибирь. Индустрия 4.0»

Дата события: 22-23 сентября 2021 г.

Место проведения: Политехнический институт, ул. Киренского, 26, корпус Г

22-23 сентября 2021 года на молодёжной площадке III Международной научно-технической конференции «Борисовские чтения» и в рамках программы юбилейных мероприятий, посвящённых 65-летию Политехнического института Сибирского федерального университета состоится II Инженерный хакатон «Енисейская Сибирь. Индустрия 4.0», который продлится 24 часа.



Цель события — решение конкретных практических задач молодыми учёными (студентами, аспирантами) под наставничеством экспертов; коллективный поиск прорывных идей, достижение нового видения и успешного запуска сложных междисциплинарных проектов и решений, находящихся на пересечении инжиниринга, технологий, IT и промышленного дизайна.

Хакатон — это технологический марафон, который позволяет собрать новые междисциплинарные команды, соединить в одном результате множество условий: материалы, технологии, удобство, инженерные требования, гуманитарную составляющую — формирует в профессиональном сообществе уникальную технологию мышления и выработки решений при бесконечном количестве переменных.

Производственные задачи предоставили: ПАО «Россети Сибирь», АО «Красмаш», АО «НПП «Радиосвязь», Группа Компаний «ГАРО», Абакан АО «РМ Рейл Абаканвагонмаш», Группа компаний «ЭФКО», ООО «Компания Бентонит», ООО «СХП «Дары Малиновки», «Информационные спутниковые системы» имени академика М. Ф. Решетнёва», ООО «Модульные системы управления», федеральная сеть зарядных станций для электромобилей SOH100 и другие.

Итогом хакатона станет не только оценка соответствия уровня знаний, полученных обучающимися в университете, реальным требованиям заказчика, формирование кадрового резерва компаний, но и презентация молодёжных проектов «Салон изобретений».

Инженерный хакатон проходит при грантовой поддержке Федерального агентства по делам молодёжи (Росмолодёжь) в рамках проекта школы-мастерской «Профессии будущего: Сибирь» — победителя Всероссийского конкурса молодёжных проектов среди образовательных организаций высшего образования в 2021 году.

По вопросам участия обращаться:

Научно-образовательный центр молодых учёных СФУ, +7 (902) 956-93-88, <u>nocmu@sfu-kras.ru</u>, пр. Свободный, 76H, офис № 8.

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

Адрес страницы: https://news.sfu-kras.ru/node/25011