



КВАНТОРИУМ
ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Название вакансии инженер-преподаватель хайтек-цеха детского технопарка «Кванториум»

ГАПОУ ЛО "Кировский политехнический техникум"

Адрес г. Кировск, ул. Новая, д.40

Адрес сайта <https://vk.com/kvantorium47>

Основной вид деятельности работодателя

Наука и образование

Требуемый опыт работы

от 1 месяца

Тип занятости

Полная/ частичная занятость/гибкий график

Подходящие специальности или факультеты

Факультет инфокоммуникационных сетей и систем (ИКСС)

Кафедры: Инфокоммуникационных систем (ИКС)

Программной инженерии и вычислительной техники (ПИ и ВТ)

Сетей связи и передачи данных(СС и ПД)

Фотоники и линий связи (ФилС)

Факультет информационных систем и технологий (ИС и Т)

Кафедры: Информационных управляющих систем (ИУС)

Информатики и компьютерного дизайна (ИКД)

Факультет фундаментальной подготовки (ФФП)

Высшей математики (ВМ), Физики, Теории электрических цепей и связи (ТЭЦ и С), Электроники и схемотехники (ЭС)

Основные задачи и функции инженера-преподавателя хайтек-цеха

1. Установка оборудования Хайтека

1.1. Участие в проектировании зонирования и размещении оборудования на основании технических требований для установки и эксплуатации оборудования

1.2. Приемка поставленного оборудования

1.3. Подготовка технического задания на ремонтно-отделочные работы и взаимодействие с исполнителями

1.4. Организация и приемка установочных и пуско-наладочных работ

2. Обслуживание оборудования Хайтека

2.1. Разработка нормативных и технической документации по обслуживанию оборудования

2.2. Взаимодействие с поставщиками оборудования по вопросам планового обслуживания

2.3. Взаимодействие с поставщиками и сервисными центрами по вопросам ремонта оборудования

2.4. Мелкий ремонт и наладка оборудования

2.5. Установка программного обеспечения (при необходимости)

2.6. Составление спецификаций и заявок на запасные части, расходные материалы и инструменты

3. Участие в дизайне образовательной программы

3.1. Консультирование по возможностям и загрузке оборудования Хайтека

3.2. Планирование ресурсов исходя из задач учебной программы

3.3. Рекомендации по развитию и модернизации технической базы

3.4. Участие в разработке перекрестных проектов

4. Участие в учебном процессе

4.1. Инструктаж педагогических работников и обучающихся по корректной и безопасной эксплуатации оборудования

4.2. Контроль за корректной и безопасной эксплуатацией оборудования во время занятий

4.3. Проведение лекций и мастер-классов по эксплуатации оборудования

Обязанности

- 4.4. Составление технологических карт
- 4.5. Проведение занятий в Хайтеке в рамках образовательной программы направлений (квантумов)
- 4.6. Участие и консультационная помощь обучающимся в изготовлении продукта по техническому заданию.

Требования к образованию:

Требования

Высшее или незаконченное высшее образование.

Личные качества:

Коммуникабельность, желание развиваться и совершенствоваться.

Условия:

Условия

• Работая в данном образовательном проекте, Вы сможете совмещать занятия с учебой или основной деятельностью.

• У вас есть возможность приобрести опыт работы с применением инновационных методик преподавания и использованием современного оборудования.

• Вы сможете способствовать подготовке нового поколения инженеров, а также принимать участие во множестве соревнований по научно-технической тематике.

• Предоставляется возможность обучения на территории РФ.

• Официальное трудоустройство.

• Стабильная и официальная заработная плата.

В открывающийся детский технопарк «Кванториум», реализующийся в рамках проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» приглашаются инженеры-преподаватели для работы в хайтек-цехе.

Дополнительная информация

«Кванториум» - это проектная лаборатория, в которой школьники работают над конкретным реальным продуктом, проводят исследования с использованием современного оборудования.

Реализуемые проекты носят формат законченных научных исследований или инженерной разработки в виде выполненного продукта.

Открытие технопарка – в ноябре 2019 года.

Отозваться на вакансию:

kvanrotium47@mail.ru

Если вас заинтересовала данная вакансия, вы также можете заполнить резюме на сайте университета, в разделе «Карьера» <https://www.sut.ru/kariera/vakancii>.

Обязательно укажите интересующую вакансию и наименование работодателя.

Обратите внимание на тип занятости (полная занятость, неполная, гибкий график) и на предложенный размер заработной платы.