TECHNICAL EDUCATION ACADEMY

Сергей Орехов

Инструктор

Биография

Настроен на постоянное саморазвитие и обучение.

Профессиональный опыт

Сентябрь 2015-По настоящее время - старший преподаватель, заместитель заведующего кафедрой - КФ МГТУ им. Н. Э. Баумана, Российская Федерация

- Проведение занятий согласно утвержденной программе. Разработка новых программ, разработка и согласование учебных планов, наполнение и контроль наполнения УМКД методических пособий, исполнение обязанностей нормоконтролера кафедры, руководство НИРС, ДП.. Дисциплины «Промышленная робототехника», «Промышленные сети», «Основы автоматизированного проектирования», курсов «Оператор станков с ПУ» «Гидро Пневмо автоматика»; САПР, Робототехника, Мехатроника, «Основы геометрического моделирования», «Управление промышленными роботами»
  Программирование ПЛК Siemens, Omron,
  Allen-Bradley, HMI
- Разработка учебных программ
- Обучение персонала
- Проведение проверки знаний/ассессмент

Апрель 2010-Август 2015 - Зав. Информационной службы. - ГАУ СПО «ККИТиУ», Российская Федерация

- Руководство подразделением, Техническое обеспечение работы УЦ,
  подготовка и заключение гос. контрактов, участие в тендерах
  обучение специалистов по следующим программам: Пользователь ПК; Сварщик на машинах контактной сварки, MIG-MAG, TIG; Оператор станков с ПУ; САПР, Робототехника, Мехатроника, Логистика,
  разработка программы и наполнение УМКД по подготовке рабочей профессии «Оператор станков с ПУ»
- Разработка учебных программ
- Обучение персонала
- Проведение проверки знаний/ассессмент

Образование и квалификации

Вид	**Имя**
2018 - 2022, Высшее	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Программа подготовки научно – педагогических кадров Направление подготовки: 15.06.01 «Машиностроение» Направленность (профиль): 05.02.08 «Технология машиностроения»

1995 - 2002, Высшее	МГТУ им. Н.Э. Баумана, «Технология машиностроения» Инженер

Язык: Русский