УЦ БЕРФОРТ · Лицензия №057

Дистанционное обучение · ФРДО · 152-ФЗ

Программа курса

Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Направление: Электрика
Объём: 256 академических часов

Цель программы

Профессиональный курс "Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования". Нормативная база: Профстандарт 20.012, ЕТКС §2 — Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Продолжительность: 256 академических часов.

5	15	256
модулей	уроков	ак. часов

Структура программы

Модуль 1. Охрана труда и промышленная безопасность

1.1 Основы охраны труда — 45 мин
1.2 Правила техники безопасности при работе с электрооборудованием — 30 мин
1.3 Пожарная безопасность и действия в чрезвычайных ситуациях — 30 мин

Модуль 2. Электротехнические основы

2.1 Основные понятия электротехники — 45 мин
2.2 Принципы работы электрооборудования и схемы подключения — 30 мин
2.3 Расчет параметров цепей и устройств — 30 мин

Модуль 3. Монтаж, ремонт и обслуживание электрооборудования

3.1 Основы монтажа электрооборудования — 45 мин
3.2 Ремонтные работы: методики и технологии — 30 мин
3.3 Обслуживание электрооборудования: регламентные работы и диагностика — 30 мин

Модуль 4. Инструменты, измерительные приборы и оборудование

4.1 Основные инструменты электромонтажника — 45 мин
4.2 Измерительные приборы: типы и применение — 30 мин
4.3 Оборудование для ремонта и обслуживания электроустановок — 30 мин

Модуль 5. Практика

5.1 Практические занятия по монтажу и демонтажу электрооборудования — 45 мин
5.2 Ремонтные работы на практике: отработка навыков — 30 мин
5.3 Обслуживание электрооборудования в реальных условиях — 30 мин

По итогам обучения

- Удостоверение установленного образца с регистрацией в ФИС ФРДО
- QR-код на удостоверении для онлайн-верификации работодателем
- Доступ к материалам сохраняется после окончания курса
- Поддержка преподавателей и AI-помощника в личном кабинете

© УЦ БЕРФОРТ · berfort.ru · Документ создан автоматически

Дата формирования: 17.11.2026