ПК-051

Проектирование внутреннего электроснабжения

Направление: Курсы повышения квалификации

Количество часов: 40

Налоговый вычет: 13% для физических лиц

Квалификация и документ об образовании

Наименование документа
Удостоверение установленного образца Политехнического Университета

Стоимость обучения

Форма обучения	Стоимость	Продолжительность	Время занятий	Начало обучения
Оффлайн	18 000 руб.	2 недели	18:30-21:30	По мере набора группы

Модули

Модуль	Дисциплины
Стадии проектирования и состав рабочей документации	
Защитные меры электробезопасности	
Светотехнические расчеты, с изучением программного комплекса DIALux	
Требования к планам сети электроосвещения, условные обозначения электрооборудования и проводок на планах	
Систематизация знаний в области электротехники, рассмотрение методик проведения расчетов токов короткого замыкания, потерь напряжения и электроэнергии, расчет токов утечки сети.	
Обзор основных нормативных документов, предъявляющих требования к проектным решениям и оформлению проекта	
Молниезащита и заземление. Выбор мер защиты от прямых ударов молнии и вторичных проявлений для различных объектов. Расчеты и оформление чертежей	