



Электротехническое проектирование (Электрика и КИП) в программном продукте Promis.e

Код курса: Bntl-10

Электротехническое проектирование (Электрика и КИП) в программном продукте Promis.e

Код курса: Bntl-10

Длительность	40 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Bentley
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Курс знакомит слушателей с возможностями по созданию электрических и однолинейных схем, функциональных схем автоматизации, таблиц подключений и соединений, компоновку монтажных панелей, составление спецификаций и перечней и других задач, касающихся электротехнического проектирования, подготовкой и оформлением выходной документации.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Желающие изучить возможности программы Promis.e.

Предварительные требования:

Для успешного прохождения курса слушателю необходимо обладать знаниями:

- строительных норм и правил проектирования в РФ;
- базового функционала платформы MicroStation;
- английского языка на базовом уровне.

По окончании курса слушатели будут:

уметь:

- управлять проектами;
- использовать многоязычный текст;
- создавать проект;
- создавать схему управления;
- создавать схему подключения внешних проводок;
- управлять информацией в базе данных;

знать:

- структуру проекта;
- процесс проектирования;
- правила создания отчетной документации;
- формат позиционных обозначений;
- каталог УГО.

Программа курса

Модуль 1. Концепция Promis.e

- Общее представление

Модуль 2. Структура проекта

- Проект в Promis.e
- Хранение данных
- Хранение файлов
- Управление проектами
- Структура проекта
- Процесс проектирования
- Основные принципы проектирования линий
- Использование многоязычного текста

Модуль 3. Проектирование

- Создание проекта
- Опции проекта
- Конвенции проекта
- Формат позиционных обозначений
- Настройка текста для проекта
- Создание схемы электрической принципиальной
- Проектирование
- Создание схемы управления ЗРА
- Создание схемы управления
- ПЛК
- ПЛК сборка
- Проектирование
- Создание схемы подключения внешних проводок
- Внешний вид
- Внутренний вид
- Правила создания отчетной документации
- Проектирование
- Создание схем автоматизации
- Внесение изменений в проект
- Публикация проекта

Модуль 4. Условно графические обозначения

- Каталог УГО

- Создание символа
- Связные символы
- Создание реле с 1 НО и 1 НЗ контактами
- Создание символа ПЛК

Модуль 5. База данных производителей

- База данных
- Хранение
- Управление информацией в базе данных
- Добавление записи в базу данных

Модуль 6. Работа с типами документов

- Создание нового типа документа

Модуль 7. Подведение итогов

- Подведение итогов, ответы на вопросы

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **18 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline

Вы можете узнать из [профайла](#).