

Программа повышения квалификации

«Работа с панелями оператора в среде TIA Portal. Базовый уровень»

Целевая аудитория: специалисты, занимающиеся разработкой и обслуживанием систем человеко-машинного интерфейса на базе нового программного обеспечения SIMATIC TIA-Portal WinCC.

Методы обучения: лекции, практические работы.

Продолжительность обучения – 4 дня (32 академических часа).

Содержание программы

1. Создание проекта.
2. Загрузка проекта в систему HMI.
3. Базовое конфигурирование.
4. Расширенное конфигурирование.
5. Администрирование пользователей.
6. Подсистема тегов и сообщений.
7. Работа с рецептами.

В результате обучения формируются следующие профессиональные компетенции:

✓ Знания о системе визуализации WinCC, интегрированной в SIMATIC TIA-Portal, изучение принципов построения систем человеко-машинного интерфейса, их конфигурирование, и изучение коммуникационных возможностей систем HMI.

Форма аттестации – зачет, выполнение слушателем практических работ, предусмотренных учебной программой.

Оценочные материалы предоставляются слушателям индивидуально по завершению программы в виде письменного теста и ряда практических заданий согласно содержанию прослушанного курса обучения.

По окончании программы выдается **сертификат ТОО «МИТИ»**



«Международный Институт Технических Инноваций»
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
010000, Қазақстан, Нұр-Сұлтан қаласы,
Есіл ауданы, Түркістан көшесі, ғимарат 8/2, п. 3
e-mail: manager@iti.kz
тел.: +7 (7172) 477-213

Товарищество с ограниченной ответственностью
«Международный Институт Технических Инноваций»
010000, Казахстан, город Нур-Султан,
район Саялы, улица Түркістан, здание 8/2, кв.3
e-mail: manager@iti.kz
тел.: +7 (7172) 477-213

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат, _____
(тегі, аты, өкесінің аты) _____
тағы бұнында _____
сағат кәлеміне _____
біліктілікті арттыру/қайта даярлау курстарынан
өткенін растайды. _____
Директор _____

Настоящим подтверждает, что _____
(фамилия, имя, отчество) _____
прошел (ла) _____
курсы повышения квалификации / переподготовки
на тему: _____
в объеме _____ часов. _____

_____/_____/_____
* ____/____/20__ г.
МО./М.П.

Тіркеу нөмірі/Регистрационный номер № _____