

CERTIFICATE

F-DK 2019 № 2253
Госпожа Жанар Омирбекова

в период с **03.06.2019г** по **06.06.2019г** прошла **тренинг Festo Didactic PLC263** и сертифицирована по теме:

PLC263 «SCADA - система WinCC; основной уровень»

В ходе тренинга участница приобрела практические навыки по следующим темам:

- Обзор системы SIMATIC WinCC
- Создание проектов различного типа
- Управление переменными: коммуникационные драйвера, соединения, тэги и группы тэгов
- Работа с симулятором переменных
- Totally Integrated Automation: интеграция проектов WinCC в STEP7
- Graphics Designer: создание и редактирование экранов процесса, использование пользовательских меню и панелей инструментов
- Создание векторных графических объектов: линии, эллипсы и т.д.
- Программирование полей ввода-вывода, кнопок, переключателей, функциональных клавиш, аналоговых индикаторов, индикаторов времени
- Динамизация графических объектов
- Alarm Logging: конфигурирование системы сообщений, тексты сообщений, теги сообщений, архивы сообщений
- Tag Logging: архивирование переменных, графическое и табличное представление данных
- Report Designer: конфигурирование протоколов и заданий для печати
- Функции диагностики
- Практические занятия

Полученные навыки позволяют:

- Смогут обслуживать системы визуализации на базе ПК
- Получат практические навыки работы с пакетом WinCC и TIA Portal
- Научатся конфигурировать и осуществлять диагностику оборудования
- Смогут осуществлять конфигурирование связи с контроллером
- Смогут решать промышленные задачи с использованием WinCC

Руководитель Департамента Дидактики
Филиала «Festo Ges.m.b.H. in Kasachstan»
Кусков С.О.

