



CERTIFICATE

ПОЛОЖЕНЦЕВ
Кирилл Анатольевич

Прослушал курс

ST-7PRG3

с 5.08.2013 по 9.08.2013

Основные темы курса:

- Применение мультиэкземплярной модели
- Работа со сложными типами данных
- Вызов блоков и принципы передачи параметров
- Поиск и устранение неисправностей в программе
- Косвенная адресация через адресные регистры
- Создание рецептов для управления процессом с операторской панели
- Базовые и расширенные S7-коммуникации
- Коммуникации систем на базе SIMATIC через шинные системы Industrial Ethernet
- Коммуникации на PROFINET IO

Moscow, OOO Siemens,
Industry Sector, Customer Services Division



SIEMENS

Преподаватель:
Рыбаков М.И.