

СЕРТИФИКАТ

Г-н Владимир Шумански

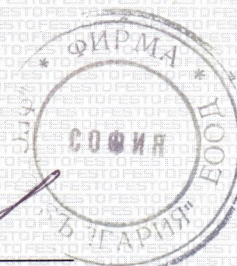
Печатница София ЕООД

посещава от 29-30 март и 05-06 април 2004г.
и успешно завърши
в гр. София следния семинар

Въведение в електропневматиката (EP211)

Учебно съдържание на семинара:

- Основни понятия в елетротехниката
- Електрически градивни елементи
- Пневматични задвижващи елементи
- Основни управления в електропневматиката
- Разчитане на схеми
- Логически функции в електротехниката
- Схематично представяне на работния цикъл
- Разработка и изчертаване на схеми с помощта на софтуерните продукти FluidDraw и FluidSim
- Работа с вентилни острови
- Работа с програмируеми контролери
- Системи за позициониране
- Практически упражнения (изграждане и пускане в действие на реални схеми)



[Handwritten signatures of Kiril Khristov, Petar Nedelkov, and Miroslav Mirchev]

Референти: инж. Кирил Хрис'ов инж. Петър Недялков Р-л Дидактика: Мирослав Мирчев
Фесто България ЕООД