

Wonderware MES Performance Software (2 дня)

Двухдневный курс знакомит слушателей с концепцией и основными понятиями, связанными с применением ПО Wonderware для построения приложений уровня MES.

Рассматриваются вопросы определения и анализа причин остановов оборудования, расчета показателя общей эффективности использования оборудования (OEE), формирования отчетов. Изучаются вопросы интеграции с системной платформой Wonderware (System Platform).

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

1. Введение

2. Определение модели технологического процесса

- Определение системы безопасности
- Определение смен и расписания работы
- Определение состояний оборудования и причин перехода между состояниями

3. Управление производительностью

- Определение объектов оборудования
- Отслеживание использования оборудования и простоев
- Отслеживание OEE

4. Визуализация параметров OEE

5. Отчетность