1. **Đối tượng, số lượng:**

* CBCNV
  + Ban KTSX GENCO1 – 2 người;
  + Lãnh đạo bộ phận C&I và lãnh đạo phòng KTSX của các đơn vị nhiệt điện trực thuộc (để hiểu rõ tầm quan trọng của việc chỉnh định tham số bộ điều khiển)
  + Cán bộ phụ trách C&I, phần mềm của các đơn vị nhiệt điện trực thuộc;
  + Cán bộ phòng KTSX có chuyên môn về điều khiển tự động
* Số lượng: 36 người

1. **Thời lượng, thời gian:** 04 ngày;Quý III/2019.
2. **Địa điểm:**
3. **Đề cương chương trình:**

- Các hệ thống điều khiển chính nhà máy nhiệt điện (1 buổi);

- Lý thuyết về chất lượng điều khiển và độ dữ trữ ổn định của hệ thống (1 buổi);

- Các phương pháp nhận dạng đối tượng (1 buổi);

- Các phương pháp chỉnh định tham số bộ điều khiển PID (1 buổi);

- Thực hành nhận dạng đối tượng trên mathlab (1 buổi)

- Thực hành chỉnh định tham số mathlab (1 buổi)

- Phương pháp so sánh kết quả chỉnh định với kết quả đang áp dụng (1 buổi);

- Yêu cầu hướng dẫn cách làm và triển khai cụ thể (1 buổi).