

特別コース

コースコード

PT103A

ループ制御機器

日数

2日

定員

6名

開催日

本コースは特別コースです。弊社担当営業にお問い合わせください。

■ ねらい

- ・ループ制御機器の目的・構造・原理・機能および取扱方法を、講義と実習を通じて習得
- ・モデルプラントの操作実習により、PID制御の各パラメータが制御特性に与える影響を体感
- ・各パラメータの影響を体感することにより、PIDパラメータ調整能力を高める

■ 対象者

「PT101A 計測制御機器入門」受講済、または同等の知識を保有する方で計測制御におけるループ制御（フィードバック制御）を習得したい方

■ カリキュラム

1日目 (9:00～17:00)	1. 調節計の機能と動作 <ul style="list-style-type: none">・ループ制御・PIDパラメータ 2. 操作端 <ul style="list-style-type: none">・操作端の構成・弁の構造・流量特性	3. 演算器 <ul style="list-style-type: none">・加減乗除・絶対値・セレクタ 4. 実習 1 圧力
2日目 (9:00～16:00)	5. 実習 2 流量 6. 実習 3 水位 7. 実習 4 温度	

※実習1～4では、モデルプラントを使用して、実習を順番に実施していきます。

価格
(税込)

詳細は、「受講料一覧 特別コース」(P.21)をご覧ください。

問合せ先

住川 (E-mail: pt-uketsuke@fujielectric.com)