

“シーケンス制御”を行う基本デバイスであるPLC (Programmable Logic Controller) の講義を7回の日程(7月11日~9月26日)で開催いたしました。

講義「各種生産方式」「制御機器の説明」「シーケンス制御の基礎知識」にて生産ライン等における自動制御の基礎知識を学び、演習:「PLC 定石プログラムの演習」にて、ラダー回路の基礎的な感覚を体得し



次にプログラミングツールCX-Programmerを駆使しながら、実機に近い「ミニFA装置」で本格的なシーケンス制御を経験していただきました。

最後に、「試験演習:自作ラダー回路」を行うことで当初目的「自分でラダープログラムが組める」を達成しました。

本講義の“PCL基礎”をベースにして実務での、ご活躍を願っております。

