PLC 接続コースカリキュラム

※今回の講習では上位側制御は安川製 MP コントローラを使用致します。
※接続方式は Ethernet/IP となります。

講習内容	詳細
PLC として使用する MP3300	・PLC（コントローラ）の役割 ・MP3000(コントローラ)シリーズとは ・制御における「上位」「下位」とは ・通信に必要な割付とは
通信設定	・上位側コントローラ　MP3300 設定 ・上位側　EtherNet/IP　IP アドレス設定 ・ロボット側 EtherNet/IP 設定 ・ロボット側　LAN インターフェース設定 ・EDS ファイルの取り扱いについて
接続確認	・MP 側 I/O 確認 ・ロボット側 I/O 確認 ・I/O 表確認
ロボット　ラダープログラム	・ユーザーラダー編集 ・通信用レジスタ設定
上位側制御含めて動作確認	・MP 側ラダープログラム概要 ・ロボット側プログラム概要
質疑応答	
実習プログラム	上位側制御でロボットを動かそう