| コース名 | 有接点シーケンス制御の実践技術 | | |
|---|---|---|---|
| コース番号 | ６Ｄ００１ | ６Ｄ０１１ | |
| 訓練日程 | 5/14(木),15(金) | 9/10(木),11(金) | |
| 実施時間帯<br>(各コース) | 9：00～16：00 | 総訓練時間<br>(各コース) | 12　時間 |
| 受　講　料<br>(各コース) | 9,500　円 | 定　　員<br>(各コース) | 10　名 |
| 対　象　者 | シーケンス制御設計に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者 | | |

| 訓　　練　　内　　容 |
|---|
| １．コース概要及び留意事項 |
| （１）コースの目的 |
| （２）専門的能力の現状確認 |
| （３）安全上の留意事項 |
| ２．各種制御機器の種類と選定方法 |
| （１）ボタン、ランプ等 |
| （２）電磁継電器 |
| （３）その他制御機器 |
| （４）制御線・動力線の選定 |
| ３．主回路と制御回路 |
| （１）機器、材料の使用方法、注意事項 |
| （２）展開接続図の読み方 |
| （３）機器の配置と接続方法 |
| ４．有接点シーケンス制御回路製作実習 |
| （１）自己保持回路 |
| （２）直列優先回路、並列優先回路 |
| （３）タイマを使用した回路(遅延動作回路、一定氐鍰動作回路、繰り返し動作回路) |
| （４）配線作業、点検及び試運転 |
| （５）トラブル発生のメカニズムと改善 |
| ５．まとめ |
| （１）実習の全体的な講評および確認・評価 |

| | |
|---|---|
| 使用機器・教材 | 電磁接触器、電磁継電器、実習盤(スイッチ、表示灯、ブレーカ)、テスタ、工具 |
| 持参品・服装 | 筆記用具 |
| 実 施 場 所 | 島根職業能力開発短期大学校（ポリテクカレッジ島根） |
| 備　　考 | |