



コース	番号 16 有接点リレーシーケンス入門		
担当講師	電気・電子システム系 教授 佐藤 安正	定員	9名
日程	7/31(木), 8/1(金) 【全2日】	時間	9:00 ~ 16:00
受講料	3,600円	受講室	研究棟3F 電子工学実験室
持参品	筆記用具		
ねらい	本コース終了後、次の事項ができることを目標としています。 ① 電磁リレー、タイマなどの基礎と使用法について理解ができる。 ② 有接点シーケンス回路が理解できる。		
受講対象	有接点リレーシーケンスを今から勉強しようとする方		
使用機器ソフト	電磁リレー・電磁式タイマ・国家技能検定電機保全作業検定盤		
コース概要	電磁リレー、タイマを用いた有接点リレーシーケンス制御の入門講座 これから有接点リレーシーケンスを始めようとする新入社員教育等に最適のコース		

■カリキュラム

科目	範囲	受講風景
シーケンス制御の基礎	シーケンス制御基礎 制御方式 押しボタンスイッチ (メイク接点、ブレイク接点) シーケンス図の書き方 タイムチャートと真理値表	
リレーシーケンス	<ul style="list-style-type: none"> リレーの基礎 論理回路 <ul style="list-style-type: none"> ON回路 NOT回路 AND回路 OR回路 自己保持回路 インターロック タイマーを用いた回路 センサーを用いた回路 	
総合演習	有接点シーケンス総合課題 電磁リレー、タイマー、センサーを使用 しての総合課題	

■セミナー受講者の声

- ・漠然と回路を組んでいたのが、ラダー図が読めるようになって良かったです。
- ・会社にある制御盤の内容が分かりやすくなりそうです。
- ・明日からの業務にすぐ活かせる内容でとても良かったです。
- ・回路は知っていて損はないと思いました。



お問い合わせ	大分県立工科短期大学校 企業連携・交流室 〒871-0006 大分県中津市東浜407-27 TEL : 0979-23-5500 FAX : 0979-23-7001 Eメール : skillup@oita-it.ac.jp	
--------	--	---