

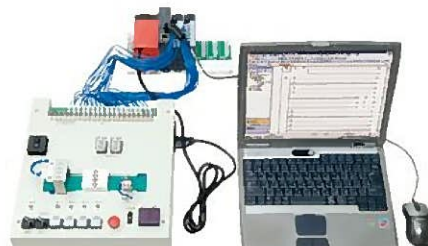
コース	番号 13 シーケンス制御入門（PLC使用）Ⅰ		
担当講師	電気・電子システム系 准教授 郡田 学	定 員	9 名
日 程	6/10(土)・11(日) 【全2日】	時 間	9:00 ~ 16:00
受講料	3,600 円	受講室	研究棟3F 電子工学実験室
テキスト	無料		
準備物	筆記用具		
ねらい	本コース終了後、次の事項ができることを目標としています。 ① ラダー図について理解ができる。 ② PLCプログラムとPLCの操作方法が理解できる。		
受講対象	PLCを今から勉強しようとする方		
使用機器 ソフト	PLC：三菱電機社製 FX及びQシリーズのシーケンサー アプリケーションソフト：GX-Works or GX-Developer		
コース概要	PLCシーケンス制御の入門講座 これからシーケンス制御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
シーケンサの基礎知識	シーケンサーの機器と構成 各種基本命令	
GX Works or GX Developerの操作方法	シーケンス制御アプリケーションソフトウェア (GX-Developer)の使用方法 PLCにおける各種制御（自己保持、インターロック、 タイマー、カウンタなどの各種回路実習）	
ラダープログラム演習	PLCにおける数値の取り扱い（転送命令、比較命 令、四則演算）を含む回路実習	
各種応用命令演習	各種応用命令の説明とプログラム実習 インテリジェント機能ユニットの使用方法	

■セミナー受講者の声

- ・ラダー図について目にする機会は度々あったが、内容を深く理解することができていなかった。今回内容を学ぶことができ、職場でも役立てることができそうです。
- ・分かり易い講義で非常に勉強になりました。



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
--------	--