

課程名稱與職場名稱對應表

課程名稱	職務名稱
電磁學	天線設計工程師
電子學	EMC電子安規工程師
人機介面應用	電控軟體工程師
視覺軟體設計	手機生產軟體工程師
單晶片應用實習	FAE 韌體工程師
嵌入式系統概論	嵌入式系統工程師(WinCE)
類比積體電路設計	類比IC設計工程師
DSP單晶片設計應用	DSP/通訊系統IC設計工程師
MATLAB程式設計與應用	研發工程師
可規劃邏輯電路設計與實習	數位硬體工程師
電力電子學	Inst-研發部 韌體工程師
計算機結構	BIOS工程師
電力電子、電路學、電磁學	電源工程師
電子電路、類比積體電路設計	類比IC設計工程師
韌體程式、C語言、微處理機	韌體設計工程師
C語言、韌體程式	韌體工程師
PLC程式、電機控制線路規劃	電路工程師
嵌入式系統、自動控制	電控工程師
C/C++、MATLAB、8051/DSP	互動式應用軟韌體工程師
嵌入式系統、C/C++程式語言	嵌入式系統平台軟體研發工程師
嵌入式晶片驅動程式、C語言	晶片驅動程式軟體研發工程師
邏輯設計、熟悉軟硬體介面運作	數位IC設計工程師
C/C++、Linux、嵌入式系統	微處理器軟體工程師
PLC可程式語言、自動控制	電控工程師