



掌握知識 盡在自強 財團法人自強工業科學基金會

*防疫期間，自強基金會祝大家身體健康並平安！

課程如有異動，以課程網頁為準

2022年 08/01~08/31 台北課程行事曆

一	二	三	四	五	六	日
8/1 [11I020]QC手法進行實務工作問題改善 [11I054]【線上課】網紅與電商課稅解析	8/2 [11I046]專利法規及審查基準應用實務班 [11S054]工業自動化Arduino物聯網晶片與Python程式設計之遠端控制應用實務(贈送Arduino套件) [11C011]【平日班】地表最好懂的Python爬蟲	8/3 [11W007]【2022線上趨勢研討會】5G發展與產業應用趨勢 [11S049]程式控制器PLC基礎應用技術實作班	8/4 [11I058]【財務系列課程】每月經營績效分析與預算編製相關運用 [11I037]6小時學會專利申請文件撰寫保證班	8/5 [11S071]半導體可靠度實務(含AEC 車規可靠度) [11C030]【資料分析師入門】Tableau 視覺化數據分析	8/6 [11C029]嵌入式ARM-Cortex M7系統開發/晶片控制軟體實戰班(自備NB) [11C016]地表最好懂的 Python 機器學習	8/7
8/8	8/9 [11C012]地表最好懂的 Python 機器學習 [11A086]5倍變焦鏡頭解析 [11A082]卡位元宇宙：關鍵技術再升級(半導體、無線通訊、前瞻顯示) [11A082-1]元宇宙《單元1》先進半導體製程技術 [11C043]UI互動設計基礎 [11C044]【勞動力發展署補助80%】Python網頁資料擷取與分析班	8/10 [11B044]【線上課程】化粧品專業技術人員職前訓練班 [11B044-1]【線上課程】化粧品專業技術人員一日回訓班 [11A027]Dialux evo 10.0照明設計 [11A041]數位語音訊號處理I-語音辨識 [11A037]3D Sensing (觸控、指紋辨識、傳感器)技術 線上/實體	8/11 [11I059]【財務系列課程】經營績效分析在年度預算控管與發展之運用	8/12	8/13 [11A025]光學鏡頭與CMOS模組之選配	8/14 [11C027-3]iPhone App大師級—雲端服務與網路功能
8/15 [11C045]【勞動力發展署補助80%】Python基礎程式設計班	8/16 [11I065]KT系統思考問題分析與決策 [11A082-2]元宇宙《單元2》5G與最新Wi-Fi無線通訊技術 [11C013]地表最好懂的Python深度學習 [11Y004]天線陣列設計與3D電磁模擬實作	8/17 [11S055]鎖相迴路及頻率合成器之原理與設計實務 [11S066]PCB Layout設計實作 [11S068]矽光子(Silicon Photonics)元件簡介與發展 [11W008]車載感測與車聯網趨勢 [11A036]車載感測器、電子零組件設計及電子聯網裝置關鍵技術應用與商機 [11B015]化妝品GMP製造與設備解析 [11A068]瞄准鏡光學設計 [11B064]【勞動力發展署補助80%】美妝保養品基礎研發調製實務班 [11A081]數位色彩影像處理(含相機、AR/VR、3D掃描/取像) [11A081-1]《單元一》色彩學概論與色彩影像處理	8/18 [11C042]物聯網資安趨勢.法規與發展 [11B049]醫療器材設計與開發管制暨技術文件的準備 [11B050]ISO13485:2016醫材品質管理系統實務 [11A072]光學工程基礎養成班 [11I011]強化邏輯思考力促進工作效率 [11S023]【ESD實務課程】電子業 ESD 測試(含車規)實務及規範與失效模式	8/19 [11S056]超取樣類比數位轉換器之原理與設計實務班 [11S005]CMOS感測器(CIS)讀取電路及雜訊分析 [11A085-3]光學鏡頭的分類-光閘位置可變動的光學系統 [11I060]成功團隊的高效協作法	8/20 [11A089]基礎鏡頭設計-如何開立鏡頭規格 [11A017]基礎照明光學設計 [11A029]雷射光學系統 [11C017]地表最好懂的Python深度學習 [11W005]PIFA 天線原理與簡介	8/21 [11K009]電路板設計(PCB Layout)品質審核與管控
8/22 [11C046]【勞動力發展署補助80%】數位精準行銷實務班 [11I009]高效率PDCA循環工作法	8/23 [11S027]【EMC實務系列】電源電子設備EMC進階設計實務 [11A005]光譜儀光路設計 [11A024]如何利用合法的、免費的OSLO-edu光學軟體設計光學系統 [11Y006]ADS RF入門簡介 [11W002]5G新調變技術發展趨勢 [11B045]【勞動力發展署補助80%】生物製藥學與生技新藥開發班 [11A073]光學概論 [11A082-3]元宇宙《單元3》前瞻顯示技術：沉浸式體驗、更高的解析度與刷新率	8/24 [11A079]元宇宙之波導式HMD/HUD [11S057]類比/數位轉換器IC原理、設計與測試實務班 [11A023]紅外鏡頭特性及鏡頭設計 [11A035]影像辨識技術分析之應用 [11A067]晶圓代工與積體電路封裝	8/25 [11S022]【ESD實務課程】電子產線設備干擾防護及接地工程 [11A012]AOI光學檢測系統照明設計 [11I068]【專利實務課程】專利概論與申請實務	8/26 [11A083]【勞動力發展署補助80%】光學基礎及鏡頭應用班 [11A085-4]光學鏡頭的分類-具有反射鏡的光學系統 [11A075]【線上課程】固態電池在電動車與儲能系統應用 [11A070]攝影鏡頭發展關鍵及光學設計演示 [11B057]醫材臨床試驗法規及計畫書撰寫 [11B052]歐盟醫療器材法規MDD、MDR新舊版本差異剖析與醫材產品全生命週期之測試要求 [11B053]【化妝品法規大補帖】化妝品衛生安全管理新法及案例 [11S070]積體電路設計導論 [11I001]儲備主管的管理基礎及潛能開發 [11B019]植物精油及純露之萃取技術與調製應用實務 [11B039]醫療器材美國510(k)上市前通知申請實務	8/27 [11S013]交換式電能轉換器分析及設計(使用PSIM軟體模擬實作)	8/28 [11C038]【進階1】FPGA系統周邊IO電路設計班
8/29	8/30 [11I056]採購與報價談判實務 [11A011]雙高斯相機鏡頭優化 [11S044]【電力電子精修】智慧機電整合及控制應用實務班 [11S045]數位邏輯PLC與FPGA機電整合模擬課程	8/31 [11S058]CMOS Sensors及讀取電路(Readout Circuits)之原理及設計方法 [11A026]光學系統像質評價 [11I053]超效敏捷專案管理工作術				