



掌握知識 盡在自強

財團法人自強工業科學基金會

2018年 12/01~12/31 台北課程行事曆

一	二	三	四	五	六	日
					12/1	12/2
					[07A075]變焦鏡頭光學設計 [07S059]AI人工智慧穿戴式ASIC晶片設計 [07B045]化妝品市場趨勢、行銷及配方講座 [07C080-2][資料分析師必修]大數據資料整合處理及資料分析 [07I051]【勞動力發展署補助80%】專利說明書撰寫實務班 [07C072]【AI x 大數據】AI大數據資料分析師實戰班	[07S381]PnR基礎實作-混合訊號晶片模擬應用(輔大班) [07C043]【實作班】FPGA可重構晶片嵌入式系統(Embedded System/SOPC)設計實作--Part I. 基礎微控制器(microcontroller)系統產品應用開發技術實作 [07Q036]LINE原創動態貼圖設計[自備平板或手機] [07C057]【ARM嵌入式物聯網系列：模組C】嵌入式ARM-Cortex Mx+[mbed-rtos](即時作業系統)開發實戰進階班
12/3	12/4	12/5	12/6	12/7	12/8	12/9
[07Q039]【批貨實戰班】一件就能起批的(批客魂)批貨密技實戰班(淘寶,阿里巴巴,支付寶實名認證)陳昭君老師	[07C073-1]《美商摩根大通人才培訓計畫》AIoT(人工智慧+物聯網)平台應用程式開發工程師養成班 [07C077]地表最好懂的 Python爬蟲 [07C075]【打好基礎】Java 物件導向應用 [07W016][先修班]Wireshark實戰界面設定與操作 [07I060]【精準行銷x網路行銷大補帖】網路行銷大補帖--FB 社團行銷實戰班(直撥/抽籤小助手/差異化行銷)	[07C065]【勞動力發展署補助80%】FPGA Verilog HDL數位邏輯電路設計與周邊控制實務班 [07K018]從設計到生產的方法及技巧降低焊接問題 [07S075]【EMC實務系列】智能車輛電子EMC設計與除錯	[07I067]【專利實務課程】單元二：專利佈局暨迴避設計(避免專利侵害必學的招數)	[07S077]生醫感測器與穿戴式醫療裝置之技術及市場未來研發方向 [07I054-4]【投資理財第四堂】6小時搞懂財經資訊 [07C080-3][資料分析師必修]大數據開發設計探討及實務演練 [07Y028]數位信號完整性分析【台北班】	[07B046]化妝品商品開發及設計 [07C027-7]【實戰模組G】Step by Step講授嵌入式開發板Linux驅動程式實務	
12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	12/15	12/16
	[07B034]打造美妝小眾品牌獲利密技 [07C078]地表最好懂的 Python機器學習	[07I062]【精準行銷x網路行銷大補帖】網路行銷大補帖--IG視覺行銷實戰班 [07K019]針對BGA, QFN類似零件的品質問題找出原因,預防,改善 [07K021]Altium Designer Protel PCB電路設計班	[07I061]【精準行銷x網路行銷大補帖】網路行銷大補帖--SEO實戰快速讓網頁搜尋排名提升 [07S067]智慧機器人關鍵零組件技術設計與開發 [07I068]【專利實務課程】單元三：申請專利範圍實作課程(從法規的角度來看申請專利範圍) [07A059-2]色彩設計實務	[07B041]醫療器材美國510(k)申請實務	[07A068]光學系統的像質評價 [07C027-6]嵌入式 Linux 系統實作與程式設計實務 [07C035]地表最好懂的 Python深度學習 [07S076]智慧穿戴式晶片系統積體電路設計	[07Q038]創意自釀啤酒實作及品嚐各國啤酒技術 [07Q036]LINE原創動態貼圖設計[自備平板或手機]
12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23
[07Y018]ADS RF入門簡介 [07S073]【ESD基礎實務課程】積體電路ESD防護設計實務班	[07C066]iOS App行動開發人才養成班 [07S070]【電力電子精修】DC/DC轉換器與電源供應器分析及設計(含老師DEMO)	[07S071]【電力電子精修】電源轉換器的補償控制及設計 [07A045-2]相機鏡頭之發展原理與分類 [07S065]3D Sensing(觸控、指紋辨識、傳感器)技術	[07W015]人工智慧之語音合成 [07I039]輕鬆搞定流程設計與跨部門協作 [07F004-3]模流分析與模具設計應用實務 [07S074]【EMC實務系列】EMC Layout設計要領與實務分析	[07C070]大數據在基礎統計之應用(使用R語言) [07A084]光感測元件與影像感測器原理概論 [07I070]跨部門溝通與建立團隊和諧體驗研習營		
12/24	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30
	[07C054]【勞動力發展署補助80%】EXCEL VBA與Python程式開發班		[07I064]【精準行銷x網路行銷大補帖】網路行銷大補帖--QR Code行銷與行動金流銷售			



掌握知識 盡在自強

財團法人自強工業科學基金會

2019年 01/01~01/31 台北課程行事曆

課程如有異動，以最新公告為準

一	二	三	四	五	六	日
	1/1	1/2 [07W014-2]《系列二》802.11無線網路監控Wireshark 障礙排除	1/3 [07F004]專業射出工程師人才養成實務班(F004-1~F004-4)	1/4 [07I054-4]【投資理財第四堂】6小時搞懂財經資訊	1/5 [07S081]Analog IC Layout 之 Matching 概論 [07C001]大數據分析R語言(統計篇) — 如何進行資料視覺化與假設檢定，快速產出客戶洞察 [07C072-3]AI/大數據分析工具 - ElasticSearch [07A077]潛艦潛望鏡光學設計 [07K020]印刷電路板佈置 (PCB Layout) 設計實作	1/6 [07C044]【實作班】FPGA可重構晶片嵌入式系統 (Embedded System/SOPC)設計 --Part II. SOPC系統產品應用開發技術實作 [07Q037-1]自媒體選擇與直播節目內容企劃 [07Q037]成為達人必學的自媒體社群與網紅經營[自備平板或手機]
1/7	1/8 [07Y022]3D電磁模擬軟體EMPro 基礎訓練	1/9 [07C078]地表最好懂的 Python 機器學習 [07C071]Big data品質工程大數據分析 [07W014-3]《系列三》網路流量及網路擁塞點診斷分析	1/10 [07A004][初階]機器學習在人工智慧、機器辨識之基礎理論及應用 [07I066]【專利實務課程】單元一：專利概論與申請實務(瞭解獲准專利的門檻) [07F004-2]射出材料選擇與加工技術介紹 [07A082]光學軟體Zemax	1/11 [07C080-1][經理人必修]為何要用大數據及大數據規劃、應用實務 [07C080]大數據規劃、整合處理及資料分析與開發設計應用實務技術班	1/12 [07C072-4]AI/大數據分析平台 -Hadoop 實機建置與資料管理實務 [08C002]【實戰模組G】Step by Step講授嵌入式開發板Linux驅動程式實務 [07C080-2][資料分析師必修]大數據資料整合處理及資料分析 [07S083][非理工背景可修基礎課程]晶圓代工與先進積體電路封裝 [07S082]IC產業鏈與IC設計環節介紹 [07B045]化妝品市場趨勢、行銷及配方講座	1/13 [07Q037-2]短影片可以怎麼玩：影片剪輯製作 [07C081-2][假日班]【模組B】嵌入式 C++ 專業程式設計應用實戰進階班【適合AIoT嵌入式系統+單晶片+電控開發】
1/14 [07Y026]高速數位電路之信號完整性分析(實作)	1/15 [07A087][非理工背景可修基礎課程]人工智慧與區塊鏈 [07I076]6小時學會專利申請文件撰寫保證班(讓你知道專利申請文件的撰寫原來可以公式化沒那麼難)	1/16 [08I001]輕鬆搞定企業轉型與創新獲利模式 [07S075]【EMC實務系列】智能車輛電子EMC設計與除錯 [07C079]地表最好懂的 Python深度學習 [07S071]【電力電子精修】電源轉換器的補償控制及設計	1/17 [08A005][進階]機器學習在人工智慧、機器辨識之深度學習理論及應用 [07F004-3]模流分析與模具設計應用實務 [07I038]輕鬆搞定組織目標設定與團隊協作 [07I067]【專利實務課程】單元二：專利佈局暨迴避設計(避免專利侵害必學的招數) [07I071]光學鏡頭演進與設計 [07A003]自動化光學檢測(AOI)簡介與系統規劃設計	1/18 [07I071]高效能時間管理術-從時間管理談績效目標與執行效率 [07C080-3][資料分析師必修]大數據開發設計探討及實務演練 [08A001]影像處理與人工智慧在機器視覺檢測之應用	1/19 [07A078][如何從零開始光學設計]三片式標準鏡頭Cooke之光學設計	1/20
1/21	1/22	1/23	1/24 [07A039][目視光學系統設計]HMD頭戴式顯示器光學系統設計 [07F004-4]射出成型不良原因分析與改善 [07I039]輕鬆搞定流程設計與跨部門協作 [08A002]影像處理原理與機器視覺檢測的應用	1/25 [07B042]新版醫療器材電磁相容性與醫療器材電性安全實務經驗分享 [07A086]高階CIS(CMOS Image Sensors)簡介及未來發展與應用	1/26 [08Q001]【批貨一日班 週六班】 [07C027-8]AI之 Python 機器學習與深度學習應用 [07A079][如何從零開始光學設計]單眼相機Double Gauss之光學設計 [07A088][非理工背景可修基礎課程]尖端雷射與3D立體影像技術 [08C003]大數據分析R語言(風險篇) — 如何尋找即將流失的客戶，有效進行挽留	1/27
1/28 [08A081]波動光學在OSLO的應用 [08Q041]2019年冬令營多媒材蝶谷巴特藝術手作	1/29 [08R002]2019 麥塊實驗室冬令營-進階班	1/30	1/31			