



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

2021年 10/25~10/31 課程行事曆

一	二	三	四	五
10/25 10Q340-1 【線上課程】生活法律防身術~如何撰寫存證信函 10I317 無往不利的業務溝通技巧 10I395 【竹科管理局免費講座】能源科技轉型趨勢與我國綠能產業之發展	10/26 10C328 【竹科管理局補助課程】電動車核心馬達動力純量及向量控制DSP單晶片控制器與軟硬體設計(實作) 10I360 【竹科管理局免費課程】人工智慧與金融 10I361 【竹科管理局免費課程】金融與大數據分析 10A315 【竹科管理局補助課程】3D列印創意設計與製造(實作) 10B373 【竹科管理局園慶講座】癌症及傳染病新療法(竹北生醫園區)	10/27 10B377 【竹科管理局免費講座】精準醫療大數據發展產業(竹北生醫園區) 10B390 【竹科管理局免費講座】照對光防癌顧健康(宜蘭科學園區) 10A352 【竹科管理局免費課程】人工智慧與機器人的應用對工作和生活的影響(宜科) 10I358 【竹科管理局免費課程】產品可靠度設計與壽命預測模型 10I359 【竹科管理局免費課程】預測性設備維修策略 10W318 【竹科管理局免費課程】深度學習邊緣端優化技術趨勢 10W318-1 【竹科管理局免費課程】(線上參加)深度學習邊緣端優化技術趨勢	10/28 10S319 【竹科管理局補助課程】進入車電供應鏈敲門磚-車規驗證、認證與品質系統實務 10I398 【竹科管理局免費講座】5G世代之手機及自駕車之前瞻散熱對策 10I403 【竹科管理局免費課程】奈米生物材料應用分享(宜蘭科學園區) 10I391 【竹科管理局免費講座】數位AI影像辨識平台	10/29 10A333 【竹科管理局園慶講座】(免費參加)人工智慧在智慧語音辨識的挑戰與未來 10B400 【竹科管理局免費講座】化腐朽為神奇--動植物資源在生醫科技的應用(宜科) 10S308 【竹科管理局補助課程】半導體元件量測實作(實作) 10W314 【竹科管理局園慶講座】(免費參加)探訪智慧型機器人與人工智慧技術

六

10/30

10W351
【竹科管理局補助課程】聲學技術與測試實務

10S372
【竹科管理局補助課程】(同行優惠)Mask R-CNN AI物件偵測(實作)

10S365
【竹科管理局補助課程】(園區廠商免費參加)非接觸性感測器原理與電路設計

日

10/31

10C337
【竹科管理局補助課程】電腦視覺與機器學習技術(實作)

10A323
【竹科管理局補助課程】(園區廠商免費參加)次世代顯示Mini LED 與 Micro LED 技術與趨勢

10B389
【竹科管理局補助課程】深度學習應用於醫學影像之實作介紹

10S364
【竹科管理局補助課程】(園區廠商免費參加)物聯網傳輸技術與應用設計

10S378
【竹科管理局補助課程】數位計算機座標旋轉演算法及架構設計



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

2021年 11/01~11/07 課程行事曆

一	二	三	四	五
11/1 10B354 【竹科管理局補助課程】生醫產業企業流程優化-成本分析管控實務 10I406 【竹科管理局免費講座】香藥草植物及精油的藥用價值與替代醫療的應用(宜蘭) 10Q340-2 【線上課程】生活法律防身術~發生車禍，接下來該怎麼辦？ 10W302 【竹科管理局補助課程】深度學習與Jetson Nano實戰(實作)	11/2 10I383 【竹科管理局免費課程】機器學習與深度學習技術與應用 10C353 【平日班】快速掌握Python專案開發(實作) 10B399 【竹科管理局園慶講座】台灣的B型肝炎：過去、現在、未來(竹北生醫園區)	11/3 10A317 【竹科管理局補助課程】電池充電晶片設計 10I389 【竹科管理局免費課程】電力系統節能暨負載管理 10I335 【竹科管理局免費課程】5G前瞻數位通訊與物聯網 10I399 【竹科管理局免費講座】智慧醫材發展趨勢 10S314 【竹科管理局補助課程】寬能隙功率半導體元件技術 10Y326 【基礎】電源完整性(Power Integrity)設計分析	11/4 10I396 【竹科管理局免費講座】第三代半導體氮化鎵 10I379 【竹科管理局免費講座】大數據雲端應用平台的商機 10B369 【竹科管理局補助課程】醫療器材電子系統、IC設計與訊號處理(基礎) 10B344 軟體醫療器材(含AI)上市法規與臨床評估 10B360 【竹科管理局補助課程】生技在醫美及抗衰老產業的應用 10A311 【竹科管理局補助課程】(園區廠商免費參加)影像辨識於智慧自動化製造的應用(實作)	11/5 10B363 【竹科管理局補助課程】仿生皮膚組織與細胞產品於醫美之應用技術 10I415 【竹科管理局園慶講座】B5G/6G的發展趨勢及THz的技術挑戰 10I418-1 【非財務主管之財務管理精修全系列】財務報表閱讀與分析運用實務 10Y329 半導體構裝電性設計與分析【新竹班】 10W345 【竹科管理局免費課程】5G邊緣運算物聯網(Edge Computing IOT)系統概論與關鍵技術應用解析
六	日			
11/6 10W342 【竹科管理局免費課程】車載通訊資訊安全模擬實務(實作) 10S320 【竹科管理局補助課程】IC封裝技術的過去、現在與未來 10S332-3 【Fighting 3】PnR 工具課程 10W304 【竹科管理局補助課程】深度學習進階設計與優化 10I325 【專利實務】國際專利檢索實務 10I349 【竹科管理局免費課程】中草藥養生新趨勢	11/7 10B391 【勞動部勞動力發展署補助80%課程】植物工廠魚菜共生規劃與設計班 10C347 【竹科管理局補助課程】<園區廠商免費>機械設備關鍵零組件預兆診斷技術與案例分析 10A307 【竹科管理局補助課程】(園區廠商免費參加)新時代5G/B5G/6G無線光通訊技術 10Y325 數位信號完整性分析【新竹班】 10A319 【竹科管理局免費課程】新興光電科技應用於智慧醫療趨勢及技術 10C340 【假日班】實戰EXCEL VBA 程式設計之工作表處理運用 10B355 【竹科管理局補助課程】癌症機轉與次世代治療策略			