

國立勤益科技大學 函

地址：臺中市太平區坪林里中山路二段57
號

聯絡人：顏泳嫻

聯絡電話：04-23924505#2611

傳真：04-23927571

電子郵件：shian@ncut.edu.tw

受文者：臺北市立內湖高級工業職業學校

發文日期：中華民國114年5月8日

發文字號：勤益科大研字第1141300243號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (A09610000Q1141300243000-1.pdf)

主旨：檢送本校辦理113學年度教師產業研習計畫「智慧感測與聯網監控技術培訓課程」訊息，請惠予公告及鼓勵貴校教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、旨揭研習課程著重在智慧機械聯網監控系統應用，相關技術包括感測元件信號擷取、特徵萃取與分析及機聯網製程監控。軟體語言撰寫及 AI 數據分析是發展智慧監控系統必要核心能力。為使非資工背景學員能有效學習，課程中除原本規劃 VMX 機聯網實作課程與實習之外，加強軟體 C 語言與 Python基礎程式教學、特徵工程（特徵篩選介紹與實作）以及機聯網資訊可視化實作課程。使學員具備程式編輯與數據分析專業知識，有能力規劃智慧化監控系統，進行軟體設計與測試開發。

二、研習課程資訊如下：

(一)課程日期：

第一梯次 114年06月10日起至114年06月27日止，共計10天；

內湖高工 1140508



NSAA1146005745

第二梯次 114年07月02日起至114年07月18日止，共計10天。

(二)參加對象：在職之技專校院及技術型高中教師專長符合研習領域者。

(三)報名日期：

第一梯次：即日起至114年6月8日(星期日)止或額滿為止；第

二梯次：即日起至114年6月29日(星期日)止或額滿為止。

(四)報名網址：

第一梯次：<https://forms.gle/dhr2FvMbWDBjUhbYA>；

第二梯次：<https://forms.gle/jB1iCQEgKbfV8fJ27>。

(五)研習課程全程免費，並依教師研習實際參與狀況授予研習證書。

(六)聯絡窗口：精密製造科技研究所洪瑞斌特聘教授，電

話：04-23924505轉5159或7181，E-mail：

carriechen@ncut.edu.tw。

三、檢附研習課程詳細訊息1份。

正本：各技專校院、各公私立高級職業學校

副本：本校精密製造科技研究所、研究發展處

電文
2025/05/08
11:46:59
交換章