

新 北 市 109 學 年 度 技 術 型 高 級 中 學 未 來 新 興 產 業 職 業 試 探 課 程 總 表

學期制	序號	主辦學校	單元名稱	報名日期	活動日期	活動時間	上課地點	學生人數	節數
上學期	1	三重商工	英特力 X 大數據經濟 X 網紅行銷策略	109年11月2日-109年11月30日	109年12月12日	09:00-17:00	學校	40	7
上學期	2	泰山高中	人工智慧與3D列印技術	109年11月2日-109年11月12日	109年11月14日	08:30-15:40	學校	40	7
上學期	3	泰山高中	AI影像辨識-以 ESP32CAM人臉辨識應用 (親子場)	109年11月2日-109年11月18日	109年11月21日	08:10-15:00	學校	40	7
上學期	4	新北高工	智慧汽車新興電子科技	109年11月5日-109年11月18日	109年11月21日 109年11月28日(2天)	09:20-16:30	學校+產業參訪	30	14
上學期	5	新北高工	擴增 虛擬實境(AR VR)跨領域職業試探	109年11月5日-109年11月18日	109年12月12日	09:00-16:10	學校	40	8
上學期	6	新北高工	智慧生活與雲端應用	109年12月1日-109年12月17日	109年12月19日	09:10-16:00	學校	30	7
上學期	7	新北高工	無人自走車-感測與控制	109年11月5日-109年11月18日	109年12月12日	08:30-16:10	學校+陽霖科大	40	6
上學期	8	新北高工	五軸加工 - 西洋棋篇	109年11月5日-109年11月18日	109年12月13日	08:10-16:20	學校+科技大學	20	8
上學期	9	瑞芳高工	AI智慧建築居住空間 體驗與設計	109年11月2日-109年11月30日	109年12月12日	08:10-16:00	學校+產業參訪 (智慧居住展示 中心)	40	7
上學期	10	樟樹實中	機器學習之無人商店 應用	109年11月15日-109年12月2日	109年12月5日	09:10-16:00	學校	40	7
上學期	11	樟樹實中	無人機智慧操控與應用	109年11月2日-109年11月18日	109年11月21日	09:10-16:00	學校	40	7
上學期	12	竹林高中	AI影像識別應用實務	109年11月4日-109年11月19日	109年11月21日	08:30-16:00	學校	40	6
上學期	13	南強工商	體驗感觸科技與AI親 光產業	109年11月2日-109年12月11日	109年12月12日	08:10-16:00	學校+醒吾科大	40	7
上學期	14	南強工商	AI語音控制-電競電腦 RGB智慧燈光生態系統 實作	109年11月2日-109年11月13日	109年11月14日	08:30-16:00	學校	40	6
上學期	15	南強工商	智慧AI玩汽車	109年11月2日-109年12月11日	109年12月12日	09:10-17:00	學校	30	7
上學期	16	南強工商	AI互動舞光影	109年11月2日-109年11月13日	109年12月12日	09:10-16:00	學校+醒吾科大	30	6
上學期	17	船仁家商	新世代人工智慧服務 產業趨勢與職能探索 體驗	109年11月2日-109年11月30日	109年12月12日	09:10-17:00	學校+黎明科大	40	7
上學期	18	船仁家商	未來生活的好夥伴-機 器人手臂	109年11月2日-109年11月30日	109年12月12日	09:10-17:00	學校	30	7
上學期	19	清傳高商	玩轉虛擬實境科技- 在清傳遊日本	109年11月2日-109年11月16日	109年11月21日	09:00-16:00	學校	40	7
上學期	20	莊敬工家	科技結合農業-看農業 如何應用科技進行生 產及銷售	109年11月2日-109年11月30日	109年12月12日	09:00-16:00	學校+產業參訪 (源鮮植物工廠)	40	8
上學期	21	復興商工	藝術X科技——一起打 造艾莉塔	109年11月2日-109年11月20日	109年12月26日	08:00-16:00	學校	40	7
上學期	22	樹人家商	小視角大視界-跨越美 實AR擴增實境現行	109年11月2日-109年11月18日	109年11月21日	08:10-16:10	學校+產業參訪 (維格樹家)	40	6

學期制	序號	主辦學校	單元名稱	報名日期	活動日期	活動時間	上課地點	學生人數	師數
下學期	1	泰山高中	移動控制載具程式操控與應用	110年3月1日~110年3月18日	110年3月20日	08:10-15:00	學校	40	7
下學期	2	新北高工	擴增虛擬實境(AR VR)跨領域競賽試探	110年3月1日~110年3月12日	110年3月13日	09:00-18:10	學校	40	8
下學期	3	新北高工	智慧生活與雲端應用	110年3月1日~110年3月18日	110年3月20日	09:10-16:00	學校	30	7
下學期	4	新北高工	無人自走車-感測與控制	110年3月1日~110年3月18日	110年3月27日	08:30-16:10	學校+義華科大	40	6
下學期	5	新北高工	五軸加工 - 哆啦A夢篇	110年3月1日~110年3月18日	110年5月29日	08:10-16:20	學校+龍華科技大學	20	8
下學期	6	瑞芳高工	智慧製造科技	110年2月14日~110年3月9日	110年3月13日	09:10-17:00	學校	40	7
下學期	7	樟樹實中	機器學習之無人商店應用	110年4月1日~110年4月30日	110年5月01日	09:10-16:00	學校	40	7
下學期	8	樟樹實中	無人機智慧遙控與應用	110年4月1日~110年4月19日	110年5月22日	09:10-16:00	學校	40	7
下學期	9	竹林高中	AI影像識別應用實務	110年3月10日~110年3月25日	110年3月27日	08:30-16:00	學校	40	6
下學期	10	南強工商	體驗體感科技與AI觀光產業	110年1月1日~110年3月19日	110年3月20日	08:10-16:00	學校+醒吾科大	40	7
下學期	11	南強工商	AI語音控制-電競電腦RGB智慧燈光生態系統實作	110年1月1日~110年3月19日	110年3月20日	08:30-16:00	學校	40	6
下學期	12	南強工商	智慧AI玩汽車	110年1月1日~110年3月19日	110年3月20日	09:10-17:00	學校	30	7
下學期	13	南強工商	AI互動舞臺光影	110年1月1日~110年3月19日	110年3月20日	09:10-16:00	學校	30	6
下學期	14	能仁家商	未來生活的好夥伴-機器人手臂	110年4月1日~110年5月10日	110年5月22日	09:10-17:00	學校	30	7
下學期	15	能仁家商	育通視數位產品的人工智慧服飾產業	110年4月1日~110年5月10日	110年5月22日	09:10-17:00	學校	40	7
下學期	16	清傳高商	打造虛擬網紅直播主	110年3月1日~110年3月19日	110年3月27日	09:00-16:00	學校	40	7
下學期	17	莊敬工家	科技結合農業-看農家如何應用科技進行生產及銷售	110年3月1日~110年4月2日	110年4月17日	09:00-16:00	學校+產業參訪(源鮮植物工廠)	40	8
下學期	18	樹人家商	翱翔天際的點點燈光-與無人機共舞	110年2月8日~110年2月26日	110年3月6日	09:10-16:10	學校	40	6
							合計	660	