新星飛揚 乘勢而上

太空產業供應鏈暨
網通產業新星飛揚計畫

115核定企業專題及僑外生員額公告

太空及5G企業 115.3.31

| 主辦單位 | 經濟部產業發展署 Industrial Development Administration, MOEA

| 執行單位 | TCA 台北市電腦公會 TAIPEI COMPUTER ASSOCIATION

115年太空企業核定通過專題及僑外生員額 (1/3)

(依公司名稱筆畫順續排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取員額數	備取員額數
円通科技股份有限公司	衛星地面接收機開發測試	次系統	新竹縣	1	0
芳興科技股份有限公司	衛星通訊環境與地面站傳輸架構開發	系統整合終端	臺北市 新北市	1	0
星聯通訊科技股份有限公司	立方衛星次系統模組軟體驗測平台開發	次系統	桃園市	1	1
益材科技股份有限公司	高剛性輕量化箭體結構設計與製程優化	關鍵零組件	嘉義縣	1	1
	高壓低溫液態燃料儲存槽開發	關鍵零組件	嘉義縣	1	1
	衛星維生系統	關鍵零組件	嘉義縣	1	1
創未來科技股份有限公司	立方衛星整合測試自動化	系統整合終端	新竹市	1	0

115年太空企業核定通過專題及僑外生員額 (2/3)

(依公司名稱筆畫順續排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取員額數	備取員額數
智探太空股份有限公司	太空操控練習生-衛星在軌操控工程師培訓計畫	其他	臺北市 新北市 臺南市	1	0
濰元科技股份有限公司	多軌混合之衛星便攜式地面使用終端	關鍵零組件	臺中市	1	0
繁晶科技股份有限公司	衛星及地面站FPGA基頻數位電路之研製	關鍵零組件	臺北市	1	0
	衛星通訊基於專有通訊協定之資安防護設計	關鍵零組件	臺北市	1	0
鴻海精密工業股份有限公司	低軌衛星通訊與在軌分析	系統整合終端	臺北市	1	1

115年太空企業核定通過專題及僑外生員額 (3/3)

(依公司名稱筆畫順續排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取員額數	備取員額數
驊陞科技股份有限公司	Ku-Band 地面接收天線設計	關鍵零組件	新北市	1	1
	應用於衛星地面接收站之雙頻窄波束陣列天線設計	關鍵零組件	新北市	1	1
鑫威資訊股份有限公司	電腦輔助分析應用於太空載具	其他	宜蘭縣	1	1

115年5G企業核定通過專題及僑外生員額 (1/3)

(依公司名稱筆畫順續排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取員額數	備取員額數
巨量移動科技股份有限公司	用於智慧代理之 AI與通訊技術開發計畫	應用	臺北市	1	0
	用於智慧醫療之 AI 通用技術	應用	臺北市	1	0
芳興科技股份有限公司	AI 整合辨識：異質運算資源排程與多目標優化	元件/傳輸	臺北市 新北市	1	0
信曜科技股份有限公司	5G Open RAN技術整合開發測試	系統整合	新竹縣	1	1
星聯通訊科技股份有限公司	毫米波陣列天線設計與量測開發	元件/傳輸	桃園市	1	1

115年5G企業核定通過專題及僑外生員額 (2/3)

(依公司名稱筆畫順續排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取員額數	備取員額數
創未來科技股份有限公司	低軌通訊衛星星系路由演算法與5G核心網路整合	開放網路	新竹市	1	0
義傳科技股份有限公司	AI-RAN 整合端到端測試計畫	系統整合	新竹市	1	1
	基於軟體定義無線電（SDR）之通訊與感測整合系統實作計畫	系統整合	新竹市	1	1
精準智能生技股份有限公司	用於無人載具之通訊AIOT開發	元件/傳輸	臺北市	1	0

115年5G企業核定通過專題及僑外生員額(3/3)

(依公司名稱筆畫順續排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取員額數	備取員額數
繁晶科技股份有限公司	5G O-RAN (開放式基地台) & AI-RAN (AI基地台) FPGA基頻數位電路之研製	開放網路	臺北市	1	0
	5G開放式/AI基地台基於3GPP標準之資安防護設計	開放網路	臺北市	1	0
耀睿科技股份有限公司	基於策略驅動聯邦學習之異質網路內生安全防護與隱私計算架構	系統整合	高雄市	1	1
驊陞科技股份有限公司	緊湊型雙極化基地台天線設計	元件/傳輸	新北市	1	1
	應用於 FR3頻段之射頻前端電路與天線模組設計	系統整合	新北市	1	1

新星飛揚 乘勢而上

太空產業供應鏈暨
網通產業新星飛揚計畫

Thank You！

| 主辦單位 | 經濟部產業發展署 Industrial Development Administration, MOEA

| 執行單位 | TCA 台北市電腦公會 TAIPEI COMPUTER ASSOCIATION