

**115年度教育部產業學院計畫
【產業實務人才培育專班】核定補助名單**

序號	學校名稱	計畫名稱
1	國立宜蘭大學	智慧健康新農業跨域
2	國立虎尾科技大學	航太維修
3	國立屏東科技大學	智慧生產
4	國立勤益科技大學	先進民生應用科技與智慧製程
5		智動手臂與感測應用
6		智慧自動化精密機械之AI導入與數位轉型
7	國立臺北科技大學	半導體製程與設備
8	國立臺北護理健康大學	智慧藥局數位經濟與健康服務
9	國立臺灣科技大學	半導體與資通訊機電
10	國立澎湖科技大學	無人機
11		綠能電機系統運維工程
12	中信學校財團法人中信金融管理學院	以法人金融實務與校外實習為核心的即戰力養成
13	世新大學	資訊傳播AI應用服務
14	長庚大學	半導體晶片
15	實踐大學	AI數位服飾設計與經營
16	靜宜大學	「AI賦能。智匯領航」
17	中國科技大學	營建智慧化及減碳技術
18	中華學校財團法人中華科技大學	5G物聯網資通電網工程
19		航空零組件製造學程
20	中華醫事科技大學	視光門市數位行銷與驗光配鏡評估

**115年度教育部產業學院計畫
【產業實務人才培育專班】核定補助名單**

序號	學校名稱	計畫名稱
21	中臺科技大學	營造與精密製造之環安及綠能永續
22	台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學	海洋
23	弘光科技大學	具職安專業的太陽光電系統及表後儲能之韌性 電網建置與綠能
24		食品科技與食安管理
25	正修學校財團法人正修科技大學	半導體封裝
26		低碳營建
27	宏國學校財團法人宏國德霖科技大學	BIM綠建築設計及施工
28	亞東學校財團法人亞東科技大學	智慧生產與製程管理
29		智慧通訊與聯網技術-應用導向
30	長庚學校財團法人長庚科技大學	民生科技智慧醫療引航
31	南臺學校財團法人南臺科技大學	金屬材料製造與熱處理技術
32		食品產程品質管理實務
33	城市學校財團法人臺北城市科技大學	資通訊製造暨物聯網
34	致理學校財團法人致理科技大學	資通訊
35		跨境貿易與智慧供應鏈
36		數位全通路
37		數位金融生態圈
38	健行學校財團法人健行科技大學	智慧車輛創新服務技師
39	崑山科技大學	運具電動化開發設計與組立維修(三)
40	朝陽科技大學	新世代航空維修與複材技術應用

**115年度教育部產業學院計畫
【產業實務人才培育專班】核定補助名單**

序號	學校名稱	計畫名稱
41	萬能學校財團法人萬能科技大學	先進複材技術與航空組件維修及製造
42		航空器零組件與工業技術
43	黎明技術學院	智慧車輛修護
44	龍華科技大學	先進製造與工業光電技術應用
45		光電半導體製程及設備
46		遊戲品牌客服與品保測試

備註：學校名稱依國立、私立及筆劃排序

**115年度教育部產業學院計畫
【精進師生實務職能方案】核定補助名單**

序號	申請學校	計畫名稱
1	國立勤益科技大學	低碳節能與儲能技術產業實務人才培育
2		智慧化數值控制機械高精度夾持中心架自動化應用實務
3		製造現場技能養成之虛擬實境學習環境建置與實務培訓
4	國立臺中科技大學	AI賦能創新轉型：跨域整合設計
5		沉浸式展演影像與即時視覺 VJ 跨域實務
6	國立臺北商業大學	食農教具共創導入計畫：精進農業場域之教育服務與師生實務職能
7		電商採購下單判斷因子之預測偏誤分析
8	中華學校財團法人中華科技大學	高齡餐點製作實務
9	中華醫事科技大學	幼老共學社會共榮人才培育
10	中臺科技大學	「牙科3D列印光固化樹脂後處理對表面光澤、色澤及微結構特性的影響研究」
11		咖啡副產物高值應用及特色產品開發計畫
12		結合長照場域之 AI 智慧輔具創新設計與實證
13	仁德醫護管理專科學校	物理治療暨運動科學
14	台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學	智慧長照3.0：數位治理、評鑑建置與多元服務經營
15	弘光科技大學	以連鎖藥局促銷決策與服務風險治理為核心
16		生成式美術AI導入數位內容創作
17		長照機構住民吞嚥及口腔照護計畫
18		運用合作及共學精進臨床個案照護成果
19	宏國學校財團法人宏國德霖科技大學	球根花卉種球對花店銷售之困難突破與研發
20	長庚學校財團法人長庚科技大學	入口照護——長照機構口腔機能促進與進食安全
21		生理監測自律神經風險與智慧照護
22	南開科技大學	機電設備智慧維運與人工智慧分析研究
23	南臺學校財團法人南臺科技大學	自動化微流體控制系統之研製與人才培育
24		具自主視覺辨識引導與精準入軌機制之無人機充電中繼站系統研究
25		運用震動感測器與AI深度學習方法以提升CNC加工時精準預警故障
26		漆包線智慧製造 AI 品質監測與邊緣計算實務之師生職能精進計畫

**115年度教育部產業學院計畫
【精進師生實務職能方案】核定補助名單**

序號	申請學校	計畫名稱
27	建國科技大學	「織憶和美，青銀共創」：以文化科技賦能紡織產業記憶傳承與青銀共創
28		AI智慧芳療輔助居家照護
29		在316L不鏽鋼上濺鍍鈦鋁氮系列鍍層比較其機械、磨潤、抗腐蝕與導電性質及燃料電池雙極板應用之研究
30	致理學校財團法人致理科技大學	AI應用於品牌型巧克力製造工廠之創新商業模式研究
31		導入生成式AI（AIGC）優化數位行銷創意與精準數據分析服務流程
32	崑山科技大學	VibeDeck 開業扭蛋
33	朝陽科技大學	永續服務整合升級：結合國際、TAF及AA1000認證，落實產業驗證實務計畫
34		生成式AI與數位學生驅動之智慧電輔車系統整合
35		產業需求導向之智慧運輸實務職能培育與人力穩定化計畫
36		無人機整合自動辨識系統進行建築物外觀健康檢測
37		複合材料壓電感測器於航太結構健康監測研究
38		聲音指向驅動會議鏡頭系統
39	聖母醫護管理專科學校	餐廳展店接班人才培育
40	聖約翰科技大學	智慧用車ChatBot(大語言模型)
41	僑光科技大學	代檢廠成本、效率與內控管理系統開發
42	嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學	健康照顧產業應用於智能科技輔助長者用藥提醒
43	廣亞學校財團法人育達科技大學	MetaStay 元旅宿智能服務推動計畫
44	樹德科技大學	金融科技與數位金融實務能力培育
45		體感科技指導人才培育與實務應用之智慧健康精進計畫
46	醒吾學校財團法人醒吾科技大學	生成式AI輔助時尚造型創意設計學習與研究
47	龍華科技大學	木憶重生-舊木構件循環設計應用於動物系列文創商品開發
48		角鋼到位感測與紀錄模組
49		創新AI 技術應用於企業 ESG 永續管理系統
50		增強型氮化鎵功率半導體晶片可靠度檢測平台
51	嶺東科技大學	AI應用於兒童節目影音設計
52		SEL 課程開發與教具設計實務人才培育
53		展演產業與舞台影像視覺動畫設計

備註：學校名稱依國立、私立及筆劃排序