

**114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	國立成功大學	智慧物聯網與系統整合
2	國立宜蘭大學	智慧健康新農業跨域
3	國立彰化師範大學	半導體
4	國立虎尾科技大學	航太維修
5	國立勤益科技大學	智慧自動化暨精密機械數位轉型
6		智慧機械手臂應用與感測技術
7	國立臺北科技大學	半導體製程與設備
8	國立澎湖科技大學	綠能電機系統運維工程
9	中信學校財團法人中信金融管理學院	智慧金融與財富管理
10	中華大學學校財團法人中華大學	營建產業科技實習
11	世新大學	資訊傳播AI應用服務
12	長庚大學	半導體晶片
13	逢甲大學	半導體科技
14	義守大學	車用晶片封裝II
15	實踐大學	淨零碳規劃管理師
16	靜宜大學	「AI賦能。跨域展能」
17	中信科技大學	半導體工程
18	中國科技大學	智慧物聯網暨資安
19	中華學校財團法人中華科技大學	航空零組件製造學程
20		5G物聯網資通電網工程
21	中臺科技大學	營造與精密製造之環安及綠能永續
22		海洋風電. 智造綠能-
23	台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學	海洋
24	弘光科技大學	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	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

**114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
27	亞東學校財團法人亞東科技大學	智慧生產與製程管理
28		智慧通訊與聯網技術
29		數位永續
30	東南科技大學	智慧車輛與智慧應用產業人才培育
31	南臺學校財團法人南臺科技大學	金屬材料製造及熱處理技術
32		食品產程管理實務
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	建國科技大學	永續土木施工管理
35	致理學校財團法人致理科技大學	資通訊
36		人工智慧應用
37		數位金融生態圈
38		AI智慧行銷
39		科技導向智慧稽核
40		智慧流通
41		AI互動設計與數位媒體
42	健行學校財團法人健行科技大學	資通訊技術應用智慧製造與資安防護
43	崑山科技大學	運具電動化開發設計與組立維修(二)
44	朝陽科技大學	航空器修護與複材技術應用
45		人工智慧跨域應用
46	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
47		航空器零組件與工業技術
48	黎明技術學院	智慧車與研發製造
49	樹德科技大學	智慧高雄-百工百業AI轉型
50	龍華科技大學	光電半導體製程及設備
51		綠色能源與AI電力管理系統
52	嶺東科技大學	引未來-設計與印刷銜接

備註：學校名稱依國立、私立及筆劃排序

**114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	國立虎尾科技大學	人工智慧跨域應用
2	國立屏東科技大學	農企業品牌創新與永續人才培育
3	國立勤益科技大學	智能環控
4		節能技術應用
5		資料導向的製程調整：深度學習與邊緣運算在鋁鑄生產的應用
6		軌檢儀器智慧化應用實務
7		數位雙生技術於AIOT智慧工地安防平台應用實務研究
8	中國科技大學	營建業之專案管理與績效評估
9	中華醫事科技大學	菱角殼水熱碳化再生活性碳
10		台灣火刺木護膚美白產品之開發與利用
11		視力訓練臨床技能人才培育
12	中臺科技大學	數位轉型下的智慧牙醫管理系統開發學習計畫
13		應用台灣茶葉轉製康普茶加值研究
14		自動雙旋轉稜鏡應用於雙眼視機能檢測功能信效度
15	仁德醫護管理專科學校	智醫輔助醫藥諮詢
16		精進傷口照護於外科住院個案之臨床照護
17	台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學	金融社會工作導入安置機構少年理財行為之行動研究
18		智慧長照培力與經營之研究
19	台南家專學校財團法人台南應用科技大學	台灣茶產業新風貌-茶酒系列開發與應用
20	弘光科技大學	硒遇良方：硒酵母結合中藥材萃取物之癌症預防保健產品研發
21		動物輔療人才
22	宏國學校財團法人宏國德霖科技大學	小型生物炭燃燒爐設計開發改良
23		旅館魅力智慧科技服務分析
24	南臺學校財團法人南臺科技大學	應用生成式圖像於扣件AI辨識之品質精進計畫
25		自動化樣本移液前處理暨晶片進樣系統之高精度可靠重複性解決方案
26		基於深度學習技術之智慧PCBA缺陷視覺檢測系統
27		藻類智慧養殖監控與物聯網系統開發
28		人工智慧輔助長效型抗菌抗病毒塗層製程技術
29	建國科技大學	電動翻身輔具病床研製
30		「地方創生 X 休閒觀光」-特色遊程設計
31	美和學校財團法人美和科技大學	高齡口腔照護人才培訓
32		數位行銷導向之多元客群遊程設計與品牌加值

**114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
33	致理學校財團法人致理科技大學	SROI計算
34		會計師事務所數位轉型之研究
35	朝陽科技大學	淨零永續發展節能減碳
36		歐蘿琳尖兵
37		朝陽AI童語好Yang趣
38		3D遊戲設計人才養成之
39		人工智慧導入幼兒園精進教保服務人員STEM教育職能方案
40	新生學校財團法人新生醫護管理專科學校	STEAM混成AI數位學習設計之應用-提升臨床實務成效
41		口腔衛生學科應用延展實境互動學習系統加值計畫
42	萬能學校財團法人萬能科技大學	小型無人飛行載具(UAV)之空拍影像導控暨AI辨識技術
43	嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學	工業廠房煙控管理系統設計及有效性分析
44		照顧產業科技應於樂齡藥健康
45	樹德科技大學	使用Laravel框架之股市動態分析之前後台開發實務導向技術
46		精實食材減碳與淨零循環餐具
47		數位智慧導入會展餐宴生產與管理
48		創藝婚紗攝影設計學習與研究
49	醒吾學校財團法人醒吾科技大學	廟宇文創 x 科技時尚：廟宇文創符令科技精品手環設計與開發合作
50	龍華科技大學	耐寒高分子複合材料
51		智慧加工及產業核心工程場域能源調節管控實務
52		生成式AI輔助三合院虛擬實境導覽開發
53	嶺東科技大學	永續金融智能財管人才培育
54		AI智慧淨零-數位化碳審計實務應用
55		數位AI與短影音設計行銷之人才共構培育

備註：學校名稱依國立、私立及筆劃排序