

經濟部中小及新創企業署

114 年度「大南方智慧產業推動辦公室計畫」(案號：C31143001)

預告文件摘要說明

一、計畫緣起

為落實總統施政方針，打造臺灣成為人工智慧之島，國家科學及技術委員會提出「智慧科技大南方產業生態系推動方案」，規劃以「擴算力」、「鏈場域」、「引人才」、「展應用」等四大策略布局，結合沙崙科學城與周遭從嘉義到屏東的半導體 S 廊帶，促成「AI 產業化、產業 AI 化」，協助百工百業數位轉型，建構大南方產業生態系。

本計畫將透過成立大南方智慧產業推動辦公室，透過盤點產業共通性 AI 轉型需求，結合技專校院與資服業者能量進行機制設計與研討，透過建立有效的供需媒合機制，促進不同產業轉型與創新。

二、工作項目及說明

- (一)設置大南方智慧產業推動辦公室，結合各產業輔導團進行產業需求調查與技術篩選，並精準媒合企業、資服業者與技專校院技術，並藉由機制研擬，促進產官學三方合作。
- (二)籌組及召開百工百業應用 AI 推動諮詢委員會。
- (三)進行產業共通性需求研析及 AI 產業技術藍圖報告。
- (四)提供技專校院團隊、資服業者與企業場域媒合服務，協助旗艦團隊與企業場域對接。

三、本案預算金額新臺幣 70,000,000 元(含營業稅)。

四、本年度預期使用情形及其效益目標

- (一)完成計畫辦公室供需媒合平台(PMO)建置，並成立需求單一窗口。
- (二)舉辦百工百業應用 AI 推動諮詢委員會至少 2 場次。
- (三)完成 AI 產業技術藍圖報告 1 份。
- (四)產業共通性需求研析報告 1 份。
- (五)建立產業典範案例資料庫一式。
- (六)提供科大團隊、資服業者與企業場域媒合服務，協助旗艦團隊與企業場域對接會議至少 10 場次。
- (七)產業 AI 人才培訓。