

## 國立政治大學 函

機關地址：臺北市文山區指南路二段64號  
聯絡人：張弘諺  
聯絡電話：02-29393091#66899

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國109年12月14日

發文字號：政研發字第1090077532號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一科技部函、附件二業界合作意向書、附件三規劃與法人單位合作之工作項目與內容說明、附件四針對核心技術說明技術成熟度、附件五核心技術之成果指標說明表、附件六徵求公告

主旨：科技部公開徵求「前瞻智慧互動實境顯示科技專案計畫」，校內截止收件時間為110年1月25日（一）下午5時止，逾期不予受理，請查照轉知。

說明：

- 一、依科技部109年12月7日科部工字第1090072899號函（如附件一）辦理。
- 二、本專案計畫旨在整合學界前瞻研發團隊，進行顯示科技前瞻創新研究與打底，並鏈結法人（如工研院、國研院、資策會）及產業界（如面板廠、LED廠、IC設計公司、系統應用公司等）之研發平台及資源，進行導向及跨域整合研發，協助產業發展及推展應用場域創新。計畫目標包括：
  - （一）強化顯示科技研發能量與環境，建構完整研發生態鏈；
  - （二）深耕前瞻顯示技術，引領基礎學理與技術創新；
  - （三）促進跨域合作與整合，推動應用場域創新；
  - （四）促進產學合作，協助相關產業發展。
- 三、計畫申請注意事項：
  - （一）計畫書須陳述四年計畫規劃藍圖（roadmap）及執行內

容，並具體說明每個年度的成果與後續產業化成效；且須在計畫書內陳述與合作企業及法人單位實質合作之規劃項目與內容。

- (二) 申請本專案計畫，需於計畫書中針對所選定的應用領域說明擬研發技術與國外技術競爭力的比較，且需有產業應用規格以作為開發依據，並依年度設定各主要工作項目及核心技術的量化目標。
- (三) 本專案計畫期以落實產學研密切結合之目標，故計畫團隊須邀請業界及法人單位參與規劃及執行，並於申請計畫時提供業界合作意向書及合作內容說明（如附件二）及法人單位合作內容說明（如附件三）；另計畫書中須規劃研究項目及應用項目/場域，且須針對各項核心技術，說明目前及計畫預定達成之技術成熟度（如附件四）及成果指標說明（如附件五）；並請將附件二至五置於計畫書表CM03研究計畫內容最後。
- (四) 以單一整合型計畫為限，計畫書總計畫及所有子計畫全部書寫於一份計畫書，每一整合型計畫需含總計畫與至少3項子計畫，總計畫主持人須同時主持1項子計畫，僅總計畫主持人列入專題研究計畫件數計算。
- (五) 申請書表格採用一般專題研究計畫之計畫書格式，其中表CM03研究計畫內容頁數以不超過80頁為限（不包括附件二至五）。
- (六) 本計畫申請人規劃四年（110年5月1日至114年4月30日止），業經審查通過，核定補助二年（110年5月1日至112年4月30日止），採分年核定多年期計畫；計畫執行第二年年期中時，將進行成果審查，各執行團隊參考審查意見，以修訂計畫內容，再重新提送

第三、四年之計畫書；科技部得視情況調整作業時程。

四、有意申請者請於旨揭截止日期前完成線上申請作業（請於「專題類-隨到隨審計畫」計畫類別點選「一般策略專案計畫」；單一整合型計畫請點選「整合型」；計畫歸屬請勾選「工程司」；學門代碼請勾選「E9867-前瞻顯示科技專案計畫」），並請所屬單位於次日中午前將申請名冊（經單位主管核章）送達研發處，俾利備函彙送科技部提出申請。

五、本計畫相關申請疑義，請洽科技部工程司黃士育先生；聯絡電話：02-2737-7374。有關系統操作問題，請洽科技部資訊處，電話：0800-212-058、02-2737-7590～2737-7592。

正本：本校各院、系、所、研究中心(電子布告欄)

副本：研究發展處

校長 郭明政