

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：陳瑞英
聯絡電話：02-29393091#66899

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國111年3月25日

發文字號：政研發字第1110008972號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一科技部函、附件二計畫徵求公告

主旨：科技部自即日公開徵求「自駕車次系統關鍵技術研發專案計畫」，校內截止收件時間為111年5月16日（星期一）下午5時止，逾期不予受理，請查照轉知。

說明：

- 一、依科技部111年3月23日科部工字第1110016880號函(如附件一)辦理。
- 二、本專案計畫期望發揮國內學術界之優勢研發能量，針對國內產業之技術缺口，推動環境感知、導航定位、決策推論與動態控制等次系統之創新研發，並將研發成果落實產業應用。推動之重點議題包含(一)環境感知、(二)導航定位、(三)決策推論與動態控制，說明詳如計畫徵求公告(如附件二)。
- 三、計畫申請重點提醒：
 - (一) 計畫主持人以申請一件為限。四年全程執行期間為111年8月1日起至115年5月31日止，每年度申請總經費以不超過新臺幣1,200萬元為原則。
 - (二) 單一整合型計畫：
 - 1、研究團隊需包含主持人及子計畫主持人(為計畫之共同主持人)共3人(含)以上，並涵蓋預計研發技術項目之相關專業領域。

2、由總計畫主持人將所有子計畫彙整成一份計畫申請書(總計畫主持人須執行其中1件子計畫)，並由總計畫主持人任職之機構提出申請。

(三) 本計畫以落實產業應用、產品化為目標：學界研究團隊必須邀請國內業界參與共同研發，以槓桿業界研發資源，同時確保學界團隊研發技術可扣合業界實際需求。計畫團隊研發之技術，可由合作企業進行實測驗證，並將實測驗證結果回饋計畫團隊持續精進，以提高後續由合作企業承接之意願。須檢附「合作企業參與計畫意願書」，具體說明學界與業界合作內容，以及合作業界參與本專案計畫所提供之軟硬體設備、實測場域、研發人力、業界配合款…等。

(四) 鼓勵國際合作，建立長期國際合作管道，以槓桿國際研發能量。

(五) 需整合各項子計畫內容，CM03「三、研究計畫內容」之篇幅上限調整為50頁，超頁部分科技部不予審查。

(六) 有意申請者，請於旨揭期限前完成線上申請作業，並請所屬單位於次日中午前將申請名冊送達研發處，俾利備函彙送科技部提出申請。

四、本計畫申請如有疑義，請洽科技部杜青駿研究員，電話：(02) 2737-7527；申請系統操作問題，請洽科技部資訊系統服務專線，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