

科技部自然科學及永續研究發展司

107 年度卓越領航研究計畫徵求公告

(Science Vanguard Research Program)

修訂日：106.08.30.

一、宗旨：將適當資源投注於優勢領域，發展特定領域與關鍵技術，以塑造世界一流的自然科學研究學者與團隊，創造科學價值。

二、申請機構（即執行機構）及計畫主持人資格：

- (一) 申請機構：符合本部補助專題研究計畫作業要點第二點規定者。
- (二) 計畫主持人資格：符合本部補助專題研究計畫作業要點第三點規定者，但不含第二款之人員。

三、申請：

- (一) 研究計畫型別：個別型或整合型研究計畫。
- (二) 整合型計畫之總計畫主持人須將總計畫及子計畫書彙整成一冊，由總計畫主持人提出申請。
- (三) 計畫全程執行期間：107 年 8 月 1 日至 111 年 7 月 31 日。
- (四) 學門代碼：「M15-卓越領航」。
- (五) 申請人請至科技部網站 (<http://www.most.gov.tw>) 「學術研發服務網」，在申辦項目「專題計畫類」之「隨到隨審計畫」下，進入「一般研究計畫」製作計畫申請書。
- (六) 計畫書格式：格式請見附檔 (107_SVRP)，請以英文撰寫完整計畫後上載至專題計畫書表格 CM03。
- (七) 申請機構須完成線上申請作業，彙整送出並造具申請名冊經有關人員核章後，於 106 年 11 月 30 日（星期四）前檢附相關申請文件函送本部，逾期不予受理。
- (八) 本計畫每年限同時申請與執行 1 件申請案。同一年度已執行攻頂計畫、自由卓越型計畫、國家型計畫者不得申請。
- (九) 本計畫至多得執行二期。

四、審查：

- (一) 審查方式：依本部專題研究計畫審查方式，辦理初、複審。複審以邀請計畫主持人簡報為原則。
- (二) 審查重點：
 - 1. 計畫內容之創新性、前瞻性、國際競爭力。

2. 計畫主持人(含整合型計畫總主持人)過去之研究成果(以近5年優先考量,整體成績相仿者則年輕學者優先)。
3. 申請機構提供之配合措施(例如經費、空間、設備、人力等)。

五、核定：

- (一) 每年度至多補助新案5件為原則。
- (二) 每一計畫每年補助金額以不超過新台幣1,000萬元為原則。
- (三) 本計畫性質為專案型研究計畫,申請案未獲推薦者,恕不受理申覆。

六、經費補助項目與研究主持費：

經費補助項目(含研究主持費)依本部補助專題研究計畫作業要點規定辦理。

七、考評：

- (一) 期中考評：計畫主持人應於各年計畫執行期滿前二個月繳交進度報告(內容包含：計畫執行進度、初步研究成果、未來執行重點等),由本司邀請學者專家進行書面審查,並得視需要邀請主持人與會簡報或進行實地考評,以核定下一年度經費,未能達到預期進度成果之計畫,本司得終止補助。
- (二) 全程計畫考評：計畫主持人於全程計畫結束後三個月內繳交研究成果報告,由本司邀請學者專家進行書面審查,並召開成果評鑑會議;必要時,得進行實地查訪。

八、其他事項：

除前開事項外,本計畫之簽約撥款、補助經費項目、經費結報及研究成果報告繳交等未盡事宜,依本部補助專題研究計畫作業要點、本部補助專題研究計畫經費處理原則、專題研究計畫補助合約書與執行同意書及其他有關規定辦理。

九、聯絡窗口：

林綠小姐,電話:02-27377134, Email: soa237@most.gov.tw

高世平研究員,電話:02-27377521, Email: spkao@most.gov.tw