

**科技部與英國皇家學院雙邊合作人員交流計畫
(MOST-RS Cost Share Programme) 計畫書大綱**

說明：本項國際合作研究計畫須以線上申辦方式自科技部相關系統進入提出申請，於線上填具申請表、雙方參與研究之人員互訪規劃及所需經費 (Table_I001-I002)，其中，應以研究計畫主題之性質勾選所屬學術領域及其學門；另依以下各提示項目撰寫中文計畫書（字型大小以 12 為原則，總頁數不超過 15 頁），連同英方所送計畫申請書、雙方研究團隊之履歷及其重要(相關)之著作目錄以 PDF 檔上傳。

1. 合作研究規劃：

- 1.1. 中文摘要 (500 字以內)。
- 1.2. 請精簡說明本計畫之背景與目的，以及研究方法、進行步驟及執行進度。
- 1.3. 本計畫進行國際合作研究之必要性；另，如包括大型或貴重儀器設施使用者，請說明儀器設施名稱、設置機構、地點及使用此設施之必要性。

2. 研究團隊：

- 2.1. 臺方參與研究人員（包括在此計畫內之工作角色及其重要性）
- 2.2. 英方參與研究人員（包括在此計畫內之工作角色及其重要性）
- 2.3. 雙方團隊之具體分工項目及內容；如果雙方已有合作經驗，可一併提出。
- 2.4. 雙方合作對計畫之加值意義與效果；如為連續性計畫，應同時檢附上一次雙方合作研究成果報告）。

Note: 填寫(計畫書或表 I001-002)雙方研究人員英文姓名時，請注意應用全名，不可為姓名縮寫。

3. 互訪規劃：(請分年列述)

- 3.1. 臺方研究團隊赴英國訪問之時程規劃，包括人員、天數及其訪問目的與工作重點。
- 3.2. 英方研究團隊來臺灣訪問之時程規劃，包括人員、天數及其訪問目的與工作重點。
- 3.3. 若於訪問中擬舉辦研討或座談會，應說明會議宗旨、雙方參與人員，以及是否有論文發表。

4. 經費需求：(請分年暨分項列述)

- 4.1. 請說明臺灣及英國團隊對此 2 年期計畫之預算需求，應依據前述第 3 大項雙方互訪規劃，併同各方計畫執行所需之耗材或雜支費等列表說明。臺方每年以新臺幣 240,000 元為限，英方每年以 6,000 英鎊為限；線上表格 I002 則只需填寫臺方所需申請補助之費用。

4.2.本項計畫若有科技部及英國皇家科學院以外之經費補助，請略予補充說明。

5. 合作研究成效。(請分年列述)

- 5.1.預期完成之工作項目。
- 5.2.預期完成之研究成果及績效。
- 5.3.對於參與之工作人員（尤其年輕研究人員），預期可獲之訓練。
- 5.4.對於學術研究、國家發展及其他應用方面預期之貢獻。
- 5.5.雙方在合作研究成果於智財權上之約定（如果有的話）。

6. 計畫倘涉及生物實體等實驗時之相關證明文件

- 6.1. a.涉及人體試驗/臨床試驗/取用人體檢體、b.涉及人之問卷、訪談等研究、或c.涉及人類胚胎/人類胚胎幹細胞實驗，應附「醫學倫理或人體試驗委員會」核准之證明文件。
- 6.2.涉及基因重組實驗，應附「生物實驗安全委員會」同意進行實驗之證明文件。
- 6.3.涉及基改生物(GMO)田間試驗，應附相關主管機關同意進行田間實驗之證明文件。
- 6.4.涉及動物實驗，應附「動物實驗管理委員會」同意進行實驗之證明文件。
- 6.5.涉及第二級以上感染性生物材料實驗，應附相關同意證明文件。