**群英計畫：臺英雙邊短期研究訪問**

**附件一**

**UK-Taiwan Innovative Industries Programme**

**中文計畫書**

|  |
| --- |
| 說明：本項雙邊短期研究訪問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、計畫參與研究之人員短期研究訪問規劃及所需經費（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），以PDF檔上傳。 |

1. **研究計畫中英文摘要：（請就本計畫要點作一概述)**
2. 計畫中文摘要（五百字以內）。
3. 計畫英文摘要（五百字以內）。
4. 請概述執行本計畫可能產生對社會、經濟、技術發展等面向的預期貢獻與影響性（一百五十字內) 。
5. **個人與研究計畫內容**
6. 申請人近五年內參與研究、工作與國際活動之經驗及成果（列舉具體事實，如研究成果、個人傑出表現、受表揚、獲獎紀錄及參與支國內、外國際活動內容等) 。
7. 研究計畫之背景、目的、研究方法及其重要性。
8. 國內服務機構和英國接收機構在該領域之適切性。
9. 研究對於臺英雙方技術互補性、對臺英雙方於該領域發展的貢獻。
10. 預期完成工作、具體成果及未來於該領域發展之關係。
11. 雙方在合作研究成果於智財權上之約定（如有約定，請提供）。
12. **研究團隊**
13. 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）。
14. 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）。
15. 雙方團對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。
16. 雙方合作對計畫之加值意義與效果。
17. **經費需求**
    1. 計畫執行所需之差旅費及部分耗材列表說明。
    2. 本項計畫若有科技部以外之經費補助，請略予補充說明。
18. **計畫倘涉及生物實體等實驗時之相關證明文件**
19. 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。
20. 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。
21. 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。
22. 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。
23. 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。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 任職機構/部門/系所 | |  | | |
| 姓名 |  | | 職稱 |  |
| 信箱 |  | | 電話 |  |
| 最高學歷 |  | | | |
| 申請補助期間 | (**2星期至3個月為限**) | | | |
| 計畫期間 | 自 年 月 日 至 年 月 日 | | | |
| 研究主題 |  | | | |
| 合作單位  /地址 | 合作單位：  所在英國地址：  合作計畫名稱(如有)： | | | |
| 主要任務 |  | | | |
| 所屬單位支應經費計畫（若無免填) | 支應餘下出國研修經費之相關計畫：  計畫名稱：  計畫代號：  補助單位： | | | |
| 執行內容及實施方法摘要 |  | | | |
| 單位主管 | | | 機關首長 | |
|  | | |  | |

**【參考範例】任職機構同意書**

**附件二**

**【參考範例】英國研究機構接受（推薦)信**

**附件三**

**HOST INSTITUTION’S LETTERHEAD**

**Laboratory’s or department’s name**

**Institutional address**

**Tel and fax numbers**

**E-mail address**

**[Place and Date]**

Dear **[candidate’s name and surname]** – Taiwan,

This is to inform you that, as a candidate for the UK-TW Innovative Industries Programme supported by the UK’s Department for Business, Energy and Industrial Strategy (BEIS) and Taiwan’ Ministry of Science and Technology (MOST), you have been accepted to be a short-term researcher at this department/institution .

While researching at this institution, you will work mainly with **[name, and surname of the host institution’s researcher]** to be contacted at **[email address]**.

The topic for which you will be conducting at this institution is:

.

Yours Sincerely,

**Signature** and name of head of department or laboratory, programme partner’s contact person

*N.B. The letter cannot be accepted without a signature*

* Recommendation of this research programme:

**[If you would like to recommend this research, please specify your opinion or expectation, such as the importance of the topic, the potential contribution to the UK, the future development of the research, and possible further collaboration on the issue with your institution.]**

**科技部群英計畫：臺英雙邊短期研究訪問**

**附件四**

**期末報告**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　日期： 年 月 日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 計畫編號 | MOST　　－　　　　－　　－　　　　－　　　　－ | | |
| 計畫名稱 |  | | |
| 出國人員姓名 |  | 服務機構及職稱 |  |
| 出國時間 | 年　月　日至  　年　月　日 | 出國地點 |  |
| 出國研究目的 | □實驗 □田野調查 □採集樣本 □國際合作研究 □使用國外研究設施 | | |

一、摘要(包括中、英文摘要及關鍵字)

二、執行國際合作與短期研究訪問過程(包括前言、研究目的、文獻探討、研究方法)

三、研究成果與討論

四、結論與建議(含未來發展方向)

五、本次出國若屬國際合作研究，雙方合作性質係屬：(可複選)

□分工收集研究資料

□交換分析實驗或調查結果

□共同執行理論建立模式並驗証

□共同執行歸納與比較分析  
□元件或產品分工研發

□其他 (請填寫) \_\_\_\_\_\_\_

六、請詳述並評估本短期研究訪問成果對臺、英雙方之影響

1. 研究成果之學術或應用價值以及對於臺、英雙方未來在此領域發展之貢獻
2. 本短期研究訪問對於後續臺、英雙方機構合作之展望，並試評估是否將擴大交流廣度與深度

七、針對「雙邊短期研究訪問合作計畫」，請就下列面向進行建議

1. 本短期研究訪問計畫對於對於您的研究助益與必要性主要是哪些方面？
2. 本次核准之短期研究訪問時間，對於您的研究是否合適？
3. 針對此次短期研究訪問案，您在準備時間、徵選方式，或者其他任何方面，是否有建議可提供？

八、其他

九、計畫成果自評(**由臺灣之短期研究訪問學者填寫，可依填答內容自行延伸表格)**

請就研究內容與原計畫相符程度、達成預期目標情況、研究成果之學術或應用價值(簡要敘述成果所代表之意義、價值、影響或進一步發展之可能性)、是否適合在學術期刊發表或申請專利、主要發現或其他有關價值等，作一綜合評估。

|  |
| --- |
| 1. 請就研究內容與原計畫相符程度、達成預期目標情況作一綜合評估    * + 達成目標      + 未達成目標（請說明，字數不限）      + 實驗失敗      + 因故實驗中斷      + 其他原因   說明： |
| 1. 研究成果在學術期刊發表或申請專利等情形：   論文：□已發表 □未發表之文稿 □撰寫中 □無  專利：□已獲得 □申請中 □無  技轉：□已技轉 □洽談中 □無  其他：（字數不限） |

**短期研究訪問人員簽名： ，日期：**

**Self-evaluation of research output**

**附件五**

* **The following form should be filled out by the researcher of the UK institution who mainly conducted the research (the form can be extended in order to include further content):**

Please answer the following questions:

1. Please evaluate the similarity and achievements between the final realised results and original expected results:
   * + Have achieved the expected results
     + Failed (Please explain below)

Explanation：

1. The survey of research results to be transformed into journal papers, patents, or technology transfer：

Journal：□published □preparing to be published □no action

Patent：□obtained □applying □no action

Technology transfer：□Finished □make arrangement □no action

Others：

1. Based on academic achievements, technology innovation, and social impacts, etc., please explain the value of your achievements in academia and commercial application. More importantly, please also specify the subsequent effects of your research on the UK-TW bilateral development of your research field and potential further collaboration in the near future.
2. Focusing on “the UK-TW Innovative Industries Programme”, please answer the following questions:

* What is the benefit and necessity of this scheme to your research?
* Do you think this placement period is appropriate or not for you to obtain the preliminary results? Why or why not?
* Do you think the current placement scheme should enlarge in the following year? Why or why not?
* What is your suggestions about this placement scheme? Your responses shall enhance the quality of future placement under this scheme.
* Other suggestions?

**Signature** of the programme partner’s contact person

Date to answer the above questions