**國立成功大學**

**國際學術領航計畫申請書**

**（單一整合型計畫）**

**計畫名稱：**

**申請單位：OO院/OO系**

**計畫主持人（玉山青年學者）：**

中華民國年月日

**目錄**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 頁碼 |
| 1. 綜合資料 | () |
| 1. 團隊參與及組成規劃 | () |
| 1. 摘要及關鍵字 | () |
| 1. 計畫內容（總頁數以15頁為限） | () |
| 1. 經費規劃（含挹注之必要性及資源整合說明） | () |
| 1. 關鍵績效表 | () |
| 1. 參考文獻 | () |
| 1. 附件 | () |
| 1. 主持人國科會個人資料表、近5年學術研究整體表現 | () |
| 1. 近5年著作清冊 | () |
| 1. 出國差旅費說明 | () |
| 1. IRB相關證明或其他（請註明） | () |
| 1. 其他有利審查資料（請註明） | () |

申請書內文格式說明（繳交時請刪除本段）：

字型：內文一律使用 標楷體（中文）與 Times New Roman（英文）。

字級：以12號字為原則，必要時可依需求調整。

1. **綜合資料**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 計畫名稱 | 中文 |  | | | | | |
| English |  | | | | | |
| 扣合本校重點領域 | □人文價值 □健康福祉 □淨零碳排 □智能環控 □韌性防災 | | | | | | |
| 永續發展目標  (SDGs) | □SDG1.消除貧窮 □SDG2.消除飢餓 □SDG3.良好健康與福祉  □SDG4.優質教育 □SDG5.性別平等 □SDG6.潔淨水與衛生  □SDG7.可負擔的潔淨能源 □SDG8.尊嚴就業與經濟成長  □SDG9.產業創新與基礎建設 □SDG10.減少不平等  □SDG11.永續城鄉發展 □SDG12.負責任的消費與生產  □SDG13.氣候變遷 □SDG14.海洋生態 □SDG15.陸域生態  □SDG16.和平正義與有力的制度 □SDG17.夥伴關係  *建議參閱「*[*https://globalgoals.tw/*](https://globalgoals.tw/)*」以及「(行政院國家永續發展委員會)臺灣永續發展目標修正本」* | | | | | | |
| 全期期程 | 自民國 年 月 日起至 年 月 日止（以玉山學者計畫結案月份為限） | | | | | | |
| 計畫經費  規劃 | 執行年 | | | 金額 | | **申請經費總額** | |
| 第1年（ 年 月~ 年 月） | | |  | | **新臺幣NT. \_\_\_\_\_\_\_\_元** | |
| 第2年（ 年 月~ 年 月） | | |  | |
| 第3年（ 年 月~ 年 月） | | |  | |
| 第4年（ 年 月~ 年 月） | | |  | |
| 第5年（ 年 月~ 年 月） | | |  | |
| 計畫  主持人 | 姓名 |  | 職稱 |  | 電話 | | 辦公室分機：  手機： |
| 單位 |  | Email |  | | | |
| 聯絡人 | 姓名 |  | 職稱 |  | 電話 | | 辦公室分機：  手機： |
| 單位 |  | Email |  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **玉山青年學者計畫執行說明** | |
| 計畫期程 | 第 期/共5年，自民國 年 月 日起至 年 月 日止。 |
| 專長領域 |  |
| 學門領域 | □人文與藝術 □社會科學 □理學 □醫學 □工學 □ 生命科學及農學 |
| 專案任務 | □學術研究 □教學創新 □國際合作 □產學合作 （至少2項） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申請須知及簽核程序** | | | |
| 申請人已知悉並同意遵守下列事項：   1. 執行本計畫須配合逐年考核，依期繳交成果報告及相關績效資料，審查結果得作為次年調整補助金額或中止計畫之依據。 2. 玉山（青年）學者發表之學術論文或相關著作，應於致謝中明確註明教育部「玉山學者計畫」之支持（包括教育部核定之計畫編號），並標示校方相關配合款計畫之資助。同時，**玉山（青年）學者之服務機構亦須包含「國立成功大學」，以作為補助成果認列之依據**。 3. 各年度執行除需配合經費來源之計畫期程，亦應依「玉山（青年）學者計畫」之整體期程辦理。若該計畫中止或結案而提前結束，補助經費之使用期限將配合於結案當月一併終止。 4. 本計畫是否有進行下列實驗：(勾選下列任一項，須附相關實驗/研究同意文件無則免填）   ☐人體實驗/人體檢驗（需同時加附性別考量檢核表）  ☐人類胚胎/人類胚胎幹細胞  ☐動物實驗（須同時加附動物實驗倫理3R說明）  ☐基因重組實驗/基因轉植田間實驗/第二級以上感染性生物材料   1. 本計畫是否為行為科學研究計畫：☐是（請檢附已送研究倫理審查之證明文件）；☐否 2. 本計畫是否為臨床試驗研究計畫：☐是（請增填性別分析檢核表）；☐否   注意事項：   1. 執行實驗/研究者需確實填寫本項。 2. 申請時須檢附「相關倫理審查受理證明」。 3. 待計畫通過後，於期限內檢附「相關倫理審查通過證明」以申請經費核撥。 4. 送相關倫理審查申請之計畫名稱需與本計畫完全一致。 | | | |
| 計畫主持人及  共同主持人簽章 | 日期 / / | | |
| 二級單位  主管簽章 | 日期 / / | 一級單位  主管簽章 | 日期 / / |

1. **團隊參與及組成規劃**

請說明與本校專任教研人員合作或參與研究中心規劃：

**表2-1、團隊名單**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 計畫職務 | 姓名 | 職稱 | 主聘單位 | 在本研究計畫內擔任之具體工作性質、項目及範圍 |
| 1 | 計畫主持人 |  |  |  |  |
| 2 | 共同主持人 |  |  |  |  |
| 3 | 協同研究人員 |  |  |  |  |
| 4 | 博士級研究人員 |  |  |  |  |
| 5 | 其他\_\_\_\_ |  |  |  |  |

（若有不足請依參與/組成團隊自行調整格式填列）

備註：

1. 計畫主持人：本校獲教育部核定玉山青年學者之教師。

2. 團隊參與及組成原則：

(1) 第一期執行期間，須與本校專任教研人員合作或參與研究中心。

(2) 第二期執行期間，除持續與本校專任教研人員合作研究或參與研究中心外，應申請校外之國際合作研究計畫補助。

1. **摘要及關鍵字**
2. 摘要（含中、英文）請各以500字為限
3. 關鍵字（含中、英文）：
4. **計畫內容**（總頁數請以15頁為限）
5. **領域背景與研究動機**
6. **計畫架構及整合性**
7. **研究內容與方法**

請對應玉山青年學者計畫專案任務（至少3項），提出具體執行內容及作法，(一)學術研究及(二)教學創新為本計畫指定執行，第二期學者另須含括(三)國際合作項目。

1. 學術研究：增進學術研究量能並有益於校務發展。
2. 教學創新：教學實務創新與精進，強化人才培育並提升教師教學品質。
3. 國際合作：促進國際交流及鏈結，提升臺灣國際影響力與知名度。

執行第二期之玉山青年學者，除持續與本校專任教研人員合作研究或參與研究中心外，應申請校外之國際合作研究計畫補助。請述明規劃。

例如：國科會「補助任務導向型團隊赴國外研習計畫」(龍門計畫)、國科會「雙/多邊國際科技合作計畫」、經濟部「歐盟計畫(如Horizon Europe)」等國際合作計畫。

1. 產學合作：協助學校與國內、外企業產學合作，培育高階人才並深化社會影響力。
2. **預期績效及目標**

請對應玉山青年學者計畫專案任務（至少3項），**逐年說明本計畫預期成果，包含關鍵突破及外擴效益**。

1. 學術研究：增進學術研究量能並有益於校務發展。
2. 教學創新：教學實務創新與精進，強化人才培育並提升教師教學品質。
3. 國際合作：促進國際交流及鏈結，提升臺灣國際影響力與知名度。

執行第二期之玉山青年學者，除持續與本校專任教研人員合作研究或參與研究中心外，應申請校外之國際合作研究計畫補助。請述明目標。

1. 產學合作：協助學校與國內、外企業產學合作，培育高階人才並深化社會影響力。
2. **計畫延續性及願景**（請以1頁為限）

請說明計畫結束後之成果延續與資源接力，並提出各面向之未來發展願景，以展現對本校發展、社會影響及國際化之長期貢獻。

1. **經費規劃**
2. 經費挹注之必要性
3. **單位提供資源整合說明**

學術單位配合之支持措施，包括提供辦公或實驗空間、儀器設備及技術資源使用、人力與行政相關支援及編列配合款等具體事項。

表5-1、本計畫經費預算表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 執行年  項目 | 第1年  ( 年 月  ~ 年 月) | 第2年  ( 年 月  ~ 年 月) | 第3年  ( 年 月  ~ 年 月) | 第4年  ( 年 月  ~ 年 月) | 第5年  ( 年 月  ~ 年 月) | 預計支用項目 |
| a.業務費 |  |  |  |  |  |  |
| b.限制性項目 |  |  |  |  |  |  |
| c.資本門 |  |  |  |  |  |  |
| d.國外差旅費  ※ 編列此項須填寫附件說明 |  |  |  |  |  |  |
| e.人事費 |  |  |  |  |  |  |
| **合 計（元）** |  |  |  |  |  |  |

備註：

1. 本計畫請依循教育部「高教深耕計畫」經費使用原則及相關規範下編列。
2. 補助額度：玉山青年學者案每年每案最高新臺幣150萬元。
3. 業務費：兼任助理/臨時工費、耗材費、短期來訪之機票、交通費、國內旅費等。
4. 限制性項目：不得超過總額**2%。**文具辦公用品、電腦相關耗材用品、活動場地布置、單價一萬元以下之影音設備...等。
5. 國外差旅費：以總額之**5%**為原則。執行國際合作與移地研究、出席國際學術會議、出國參訪及考察。
6. 人事費：本計畫以補助博士後研究人員聘用為優先考量，亦得支應專任研究助理人事費用，惟各以1名為原則。

表5-2、申請單位配合款

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 執行年  項目 | 第1年 | 第2年 | 第3年 | 第4年 | 第5年 | 預計支用項目 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| （自行增列） |  |  |  |  |  |  |
| **合 計（元）** |  |  |  |  |  |  |

1. **關鍵績效表**

請以執行**與本計畫相關**規劃之產出成果填寫。

| **面向** | **標號** | **編號** | **指標名稱** | **備註**  （可刪除原內容填入補充說明） | **整期**  **目標值** | **第1年**  **目標值** | **第2年**  **目標值** | **第3年**  **目標值** | **第4年**  **目標值** | **第5年**  **目標值** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A.  人才培育 | ※ | 1 | 碩博班課程堂數 |  | 堂 |  |  |  |  |  |
| ※ | 2 | 學士班課程堂數 |  | 堂 |  |  |  |  |  |
|  | 3 | 博士後人數 |  | 人 |  |  |  |  |  |
| ※ | 4 | 博士人數 |  | 人 |  |  |  |  |  |
| ※ | 5 | 碩士人數 |  | 人 |  |  |  |  |  |
| ※ | 6 | 學士人數 |  | 人 |  |  |  |  |  |
|  | 7 | 本校學生參與國際學術會議發表次數 |  | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 8 | 本校學生赴外研修(修習學分)國別數 |  | 個 |  |  |  |  |  |
|  | 9 | 本校學生赴外研修(修習學分)人數 |  | 人數 |  |  |  |  |  |
|  | 10 | 本校學生赴外研修(修習學分)次數 |  | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 11 | 本校學生赴外移地研究(未修習學分)國別數 |  | 個 |  |  |  |  |  |
|  | 12 | 本校學生赴外移地研究(未修習學分)人數 |  | 人數 |  |  |  |  |  |
|  | 13 | 本校學生赴外移地研究(未修習學分)次數 |  | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 14 | 本校學生赴外研修雙聯學位學生人數 |  | 人 |  |  |  |  |  |
|  | 15 | 本校學生赴外研修雙聯學位合作國別數 |  | 個 |  |  |  |  |  |
| B.  論文著作 | ※ | 16 | 國外期刊論文篇數 | 為Web of Science或Scopus收錄之期刊 | 篇 |  |  |  |  |  |
|  | 16-1 | 國外期刊論文-Top 5%以下篇數 | 該期刊於JCR中Rank by Journal Impact Factor項目，在論文發表年之期刊所屬同年度領域排名前5%。或Scopus中於CiteScore，論文發表年之期刊所屬同年度領域排名前5% | 篇 |  |  |  |  |  |
|  | 16-2 | 國外期刊論文-Top＞5%且≦10%篇數 | 同16-1於JIF或CiteScore，但Rank大於5%，小於等於10% | 篇 |  |  |  |  |  |
|  | 16-3 | 國外期刊論文-大於10%篇數 | 同16-1於JIF或CiteScore，但Rank大於10% | 篇 |  |  |  |  |  |
|  | 17 | 國外期刊論文-國際合著篇數 | 國際合著：指論文之作者群中至少一位作者，其標示Affiliation至少一間為非R.O.C.(臺灣)之機構。 | 篇 |  |  |  |  |  |
| ※ | 18 | 國內期刊論文篇數 | 指該期刊未收錄於Web of Science, Scopus, PubMed, ScienceDirect…等國際大型期刊論文資料庫，而為國內機構所發行且收錄於國家圖書館中之期刊，其所刊登之學術論文。 | 篇 |  |  |  |  |  |
| ※ | 19 | 國外研討會論文篇數 |  | 篇 |  |  |  |  |  |
| ※ | 20 | 國內研討會論文篇數 |  | 篇 |  |  |  |  |  |
| ※ | 21 | 國外專書數 | 須具ISBN國際標準書號 | 本 |  |  |  |  |  |
|  | 22 | 國際合著專書數 | 須具ISBN國際標準書號，作者群中至少一位作者，其標示Affiliation至少一間為非R.O.C.(臺灣)之機構。 | 本 |  |  |  |  |  |
| ※ | 23 | 國內專書數 |  | 本 |  |  |  |  |  |
| ※ | 24 | 國外技術報告篇數 |  | 篇 |  |  |  |  |  |
| ※ | 25 | 國內技術報告篇數 |  | 篇 |  |  |  |  |  |
| C.  學術交流 | ※ | 26 | 國外專題演講場次 |  | 場 |  |  |  |  |  |
| ※ | 27 | 國內專題演講場次 |  | 場 |  |  |  |  |  |
|  | 28 | 舉辦學術工作坊/講座場次 |  | 場 |  |  |  |  |  |
|  | 29 | 主辦國內研討會場次 | 主辦單位為國立成功大學 | 場 |  |  |  |  |  |
|  | 30 | 與本校研究中心合作情形（中心數） |  | 個 |  |  |  |  |  |
| D.  研究計畫 |  | 31 | 國科會計畫件數 | 不含產學合作及國合計畫 (另填入指標no.33~34） | 件 |  |  |  |  |  |
|  | 32 | 非國科會計畫件數 | 不含產學合作及國合計畫 (另填入指標no.33~34） | 件 |  |  |  |  |  |
| ※ | 33 | 產學合作計畫件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
|  | 34 | 國際合作計畫件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
| E.  研究轉譯 | ※ | 35 | 國外專利申請件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
| ※ | 36 | 國外專利核定件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
| ※ | 37 | 國內專利申請件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
| ※ | 38 | 國內專利核定件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
| ※ | 39 | 產學合作企業間數 |  | 間 |  |  |  |  |  |
| ※ | 40 | 技術移轉件數 |  | 件 |  |  |  |  |  |
|  | 41 | 新創公司間數 |  | 間 |  |  |  |  |  |
| F.  國際合作 |  | 42 | 邀請國外學者任職機構國別數 | 不含玉山（青年）學者 | 個 |  |  |  |  |  |
|  | 43 | 邀請國外學者來訪次數 | 不含玉山（青年）學者 | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 44 | 邀請國外學者來訪人數 | 不含玉山（青年）學者 | 人數 |  |  |  |  |  |
|  | 45 | 本校學者赴國外機構數 | 含玉山（青年）學者 | 間 |  |  |  |  |  |
|  | 46 | 本校學者赴國外之國別 | 含玉山（青年）學者 | 個 |  |  |  |  |  |
|  | 47 | 本校學者赴國外次數 | 含玉山（青年）學者 | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 48 | 本校學者赴國外人數 | 含玉山（青年）學者 | 人數 |  |  |  |  |  |
|  | 49 | 本校學者參與國際學術會議發表次數 | 含玉山（青年）學者 | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 50 | 主辦國際研討會場次 （國際組織授權或認可） | 主辦單位為國立成功大學 | 場 |  |  |  |  |  |
|  | 51 | 協辦國際研討會場次 （國際組織授權或認可） | 協辦單位含國立成功大學 | 場 |  |  |  |  |  |
|  | 52 | 國際合作協議(MOU)件數 (合作研究/國際師生交換/雙聯學制等) | 促成與國外大專校院、研究機構、政府部會或其他正式單位簽署之合作協議 | 件 |  |  |  |  |  |
|  | 53 | 擔任國際組織之正式職務人次 | 以當年度首次擔任為認列基準 | 人次 |  |  |  |  |  |
| G.  榮譽表現 |  | 54 | 獲國內獎項人次 | 限校外獎項，須提供完整名稱與主辦單位。 | 人次 |  |  |  |  |  |
|  | 55 | 獲國外獎項人次 | 人次 |  |  |  |  |  |
| H.  其他 |  | 56 | （自訂） |  |  |  |  |  |  |  |

**Note**.

1. ※標記為教育部「玉山學者計畫」原訂定績效指標。

2.「B.論文著作」面向指標，玉山（青年）學者須為作者群之一，且學者所屬服務機構須包含國立成功大學。

3.「F.國際合作」面向指標，玉山（青年）學者屬本校學者，非國外邀請學者。

1. **參考文獻**

**附件一、主持人國科會個人資料表、近5年學術研究整體表現**

**附件二、玉山青年學者著作清冊**

**著作清冊**

**List of Publications**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **著作名稱**  **Title of Publication** | **「第一作者」或「通訊作者」**  **"First Author" or "Corresponding Author"** |
| 1 |  | 第一作者/通訊作者；   * First author/corresponding author |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

Note.

請註明玉山（青年）學者於各篇著作中是否為「第一作者」或「通訊作者」，並補充發表情形，亦可簡要說明其重要性或影響力。

Please specify whether the Yushan (Young) Fellow is the “First Author” or “Corresponding Author” in each publication, and provide publication details. You may also briefly highlight its significance (e.g., **TOP 5% / TOP 10%** in category).

**附件三、出國差旅費說明－執行國際合作與移地研究（一）無則免附**

* 1. 計畫主持人及參與研究計畫之相關人員因計畫需要必須與國外合作研究、從事實驗、田野調查、採集樣本或使用國外研究設施等移地研究得申請本項經費。
  2. 請詳述預定各出國人員之出國行程、預估經費、天數及地點。部份「雙邊協議專案型國際合作計畫」經雙方協議議定由共同合作之國外計畫下負擔我方研究人員到訪之生活費者，不得於本表重覆編列。
  3. 生活費、機票費及其他費用之標準，請依照行政院頒布之「中央各機關（含事業機構）派赴國外進修、研究、實習人員補助項目及數額表」規定填列（網址<http://law.dgbas.gov.tw/LawContent.aspx?id=FL020312>）。
  4. 請將所列各項費用換算為新臺幣，並註明估算匯率。
  5. 請分年列述。

**附件三、出國差旅費說明－出席國際學術會議（二）無則免附**

* + - * 1. 計畫主持人及參與研究計畫之相關人員參加國際學術會議得申請本項經費。
        2. 請詳述預定參加國際學術會議之性質、預估經費、天數及地點。
        3. 機票費、生活費及其他費用之標準，請依照行政院頒布之「國外出差旅費報支要點」規定填列（網址https://law.dgbas.gov.tw/LawContent.aspx?id=FL017584）。
        4. 請詳述計畫主持人近三年參加國外舉辦之國際學術會議論文之發表情形。（包括會議名稱、時間、地點、發表之論文題目、補助機構，及後續收錄於期刊或專書之名稱、卷號、頁數、出版日期）。
        5. 請分年列述。

**附件三、出國差旅費說明－出國參訪及考察（三）無則免附**

* + - * 1. 計畫主持人及參與研究計畫之相關人員因執行本會規劃推動計畫需要出國參訪及考察得申請本項經費。
        2. 請詳述預定各出國人員之出國行程、預估經費、天數及地點。
        3. 機票費、生活費及其他費用之標準，請依照行政院頒布之「國外出差旅費報支要點」規定填列（網址https://law.dgbas.gov.tw/LawContent.aspx?id=FL017584）。
        4. 請將所列各項費用換算為新臺幣，並註明估算匯率。
        5. 請分年列述。

**附件四、IRB相關證明或其他（請註明）無則免附**

**附件五、其他有利審查資料**