**澳門科學技術發展基金與國家自然科學基金委員會聯合科研資助**

**項目計劃書**

|  |  |
| --- | --- |
| **項目中文名稱** |  |
| **項目外文名稱(英文/葡文)** |  |
| **項目類型****(參見P8說明)** | **□**基礎研究類 **□**應用研究類 **□**試驗發展類 |
| **目前之技術成熟程度****(參見P8說明)** | (選填TRL1-TRL9) |
| **結題時擬達到之技術成熟度 (參見P8說明)** | (選填TRL1-TRL9) |
| **所屬學科****(最多可填3個)** | **序** | **三級學科代碼** | **三級學科代碼名稱** |
| 主要 |  |  |
| 次要1 |  |  |
| 次要2 |  |  |
| **申請金額** | 澳門幣 |
| **申請實體自行配套經費** | 澳門幣 |
| **研究期限** |  **月** |
| **資助形式** |  **□ 無 償 資 助 □ 有 償 資 助** |
| **所屬重點實驗室名稱** |  |
| **項目負責人資料** | **中文姓名** |  | **外文姓名** |  |
| **身份證明****文件類別** |  | **身份證明****文件編號** |  |
| **性別** |  | **最高學歷** |  |
| **現職機構** |  | **職稱** |  |
| **所屬學院或部門** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **合作方項目負責人資料** | **合作單位** |  |
| **中文姓名** |  | **外文姓名** |  |
| **身份證明****文件類別** |  | **身份證明****文件編號** |  |
| **性別** |  | **最高學歷** |  |
| **現職機構** |  | **職稱** | 澳門科技大學 |
| **所屬學院或部門** |  |

**填寫日期： 年 月 日**

1. **項目中文摘要及關鍵詞**

|  |
| --- |
| 1. 項目中文摘要（簡介項目的研究目標、研究內容、研究方法、預期研究成果或擬解決問題等） |
| 1.1研究目標（300字符）1.2研究內容（1800字符）1.3研究方法（1800字符）1.4預期研究成果（1200字符）1.5具體應用場景（300字符）1.6擬解決問題（1200字符）1.7預算摘要（600字符） |
| 2. 項目關鍵字（3－5個，中間用“，”號分開） |
|  |

1. **曾申報過FDCT項目資料**

|  |
| --- |
| **項目小組成員過去曾申請FDCT項目的情況**（是指項目負責人、合作負責人和成員過往曾申請過本基金科研項目的情況，包括項目中的分工，項目批准與否及執行情況等） |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序** | **姓名** | **曾申報過的FDCT項目** | **項目角色** | **批准與否，批准金額及執行情況** |
| **檔案編號** | **項目名稱** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |
| **（可加）** |  |  |  |  |  |

 |

1. **經費預算**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 費用名稱及類別 | 計算公式（數量×單價） | 申請金額 | 自行配套金額 | 計算根據及說明 |
|  | 澳方研究人員津貼費用（須列明每位人員的每月津貼費用及投入工作的時數） |
|  | （請填入領取津貼人員姓名及職稱） | （津貼月數×每月津貼） |  |  |  |
|  | （同上） |  |  |  |  |
| *小計* |  |
|  | 儀器設備費（須列明購買設備的名稱型號、單價） |
|  | （請填入具體內容） |  |  |  |  |
|  | （同上） |  |  |  |  |
| *小計* |  |
|  | 可消耗性材料、試劑及維修設備費（須列明購買之消耗性材料的名單及數量） |
|  | （請填入具體內容） |  |  |  |  |
|  | （同上） |  |  |  |  |
| *小計* |  |
|  | 因執行項目而衍生之其他開支 |  |  |  |
|  | 澳方研究人員往返內地之交通費 | （人次×每次費用） |  |  | （須標注地點待定、次數、人次、每人次費用及停留時間） |
|  | 內地合作方到澳門的生活津貼(不含往返澳門之交通費) | （人次×每次費用） |  |  | （須標注地點待定、次數、人次、每人次費用及停留時間 |
|  | 澳方研究人員參與會議的費用 | （人次×每人次費用） |  |  | （須列明參會次數、人次、每人次費用及地點待定） |
|  | 出版/文獻等費用 | （論文數量×每次版面費） |  |  | （預計發表論文的數量） |
|  | 結題鑒定費 (選填) | （出席鑒定會專家人數×每位專家津貼） |  |  |  |
|  | 其他 (選填) |  |  |  |  |
|  | 第三方財務審計費用(選填) | (超過100萬或以上的申請需填，金額為2萬) |  |  |  |
|  | 科研管理費 | （1.1項至4.7項加總×10% 取整數） |  |  | 約總申請經費10% |
| *小計* |  |
| **總計** |  |

**備註：預算表中的所有金額單位為澳門元**

**四、澳方項目人員資料**

|  |
| --- |
| **項目人員名單及基本信息** |
| **總人數** | **副教授或****以上（人數）** | **助理教授及講師（人數）** | **博士後****（人數）** | **博士生（人數）** | **碩士生****（人數）** | **其他****（人數）** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **序號** | **姓名** | **最高學歷** | **現職機構名稱及職稱** | **身份證明類別** | **執行項目研究的工作地點及分工** | **項目角色** | **執行項目研究的工作時間（月）** | **備註** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**關於項目類型說明**



**關於技術成熟程度說明**



* **所有項目成員都需提供獨立電子檔的個人履歷，請參考以下履歷格式：**
1. **成員基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中文名稱 |  | 外文名稱 |  |
| 項目角色 |  | 國籍 |  |
| 身份證明文件類別 |  | 身份證明文件編號 |  |
| 手提電話 |  | 電郵 |  |
| 出生日期 |  | 性別 |  |
| 職稱 |  | 執行項目研究的分工 |  |
| 所屬機構 |  | 執行項目研究的工作時間（月） |  |
| 最高學歷 |  | 執行項目研究的工作地點 |  |

1. **人員簡介（5000字符）**
2. **教育背景（1000字符）**
3. **研究經驗/工作經歷（1000字符）**

* **所有項目成員都需提供獨立電子檔的有效身份證明文件（限JPG/JPEG/PNG 格式，容量1MB）**