**106年度科技部「綠能科技產學研鏈結計畫-綠能生活實驗室綠能生活實驗室」計畫構想申請書**■ 本構想書以10頁為限(含本頁)，字體採用新細明體12號字體，單行間距

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本資料** | | | | |
| 申請機構/系所（單位） | |  | | |
| 計畫主持人姓名 | |  | 職　稱 |  |
| 共同主持人姓名 | |  | 單位/職稱 |  |
| 本計畫名稱 | 中　文 |  | | |
| 英　文 |  | | |
| 全程執行期限 | | 自民國 106 年 5 月 1 日起至民國 109 年 4 月 30 日 | | |
| 參與之業界機構 | | (必填，至少1個) | | |
| 參與之研究機構 | |  | | |
| 分年經費需求  (單位：仟元) | | 第一年： 第二年： 第三年： | | |
| 計 畫 連 絡 人 | | 姓名： 電話：(公) (行動) | | |
| E-MAIL | |  | | |

**二、概述研究計畫之構想、研究團隊之組成、參與之產業界及研究機構**（本計畫的目標是結合產、學、研在台南沙崙綠能源區建立零碳排出之創新綠能生活實驗室，以驗證相關綠能科技，如創能、節能、儲能等；並扶植綠能產業，縮短創新綠能技術或產品商品化及市場化的時程)

**三、概述規劃設立「綠能生活實驗室(產業化試營運實驗場)」之實際場地位置、(建築物)空間(場地)面積及使用規劃，及參與單位配合措施(例如：學校提供計畫配合款、業界提供人力、場地(建築)、設備…等**

**四、概述本計畫三年後完成時所能達成之綠能生活實驗室願景，以及後續產業發展方式**