

國立屏東大學 109 學年度第 1 學期先導型研究計畫核定表

※依據本校推動學術研究發展獎補助要點第四點第(四)項規定補助金額。

| 學院 | 申請單位 | 申請人 | 計畫名稱 | 申請類別 | 執行時間 | 有無向校外申請補助 | 補助額度 | | 核定補助額度 | 備註 |
|-----------------------------------|--------|-----|---------------------------------|------|---------------------|-------------|--------|--------|--------|---|
| | | | | | | | 系初審 | 院複審 | | |
| 資訊學院 | 資訊工程學系 | 歐家和 | 車聯網中兼具效率、安全、舒適與緊急反應的分散式交通號誌管理系統 | 應用研究 | 110.1.1-11.30 | 有-科技部(未獲補助) | 50,000 | 50,000 | 50,000 | 1.補助設備費(非新進教師不得編列此項費用)、業務費(不含主持費、專兼任助理費用)、國內差旅費、指導費。 2.執行期限 110.1.1-110.11.30 |
| 資訊學院未獲科技部學術型專題研究計畫補助申請金額小計 | | | | | | | | 50,000 | 50,000 | |
| 教育學院 | 教育學系 | 湯維玲 | 臺灣國小階段實施 STEAM 教育之研究 | 應用研究 | 110.01.01-110.11.30 | 有-科技部(未獲補助) | 50,000 | 50,000 | 50,000 | 1.補助設備費(非新進教師不得編列此項費用)、業務費(不含主持費、專兼任助理費用)、國內差旅費、指導費。 2.執行期限 110.1.1-110.11.30 |
| 教育學院未獲科技部學術型專題研究計畫補助申請金額小計 | | | | | | | | 50,000 | 50,000 | |

| | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------|-----|--|------|---------------------|-----------------|--------|---------|---------|---|
| 理學院 | 應用化學系 | 陳皇州 | 蛋白質交互作用：甲烷菌中攜氧型蚯蚓血紅蛋白與微粒體型甲烷單加氧酵素之氧氣傳遞機制探究 | 基礎研究 | 110.01.01-110.11.30 | 有-科技部 (未獲補助) | 50,000 | 50,000 | 50,000 | 1.補助設備費(非新進教師不得編列此項費用)、業務費(不含主持費、專兼任助理費用)、國內差旅費、指導費。 2.執行期限 110.1.1-110.11.30 |
| | 應用化學系 | 鍾旭銘 | 探討臺灣海百合所產天然物對細胞激素調節之影響 | 應用研究 | 110.01.01-110.11.30 | 有-科技部 (未獲補助) | 50,000 | 50,000 | 50,000 | 1.補助設備費(非新進教師不得編列此項費用)、業務費(不含主持費、專兼任助理費用)、國內差旅費、指導費。 2.執行期限 110.1.1-110.11.30 |
| 理學院未獲科技部學術型專題研究計畫補助申請金額小計 | | | | | | | | 100,000 | 100,000 | |