

國立屏東大學 108 學年度第 1 學期先導型研究計畫申請核定表

※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		
管理學院	商業自動化管理學系	王信智	永續循環經濟業之灰色最佳化網路社群資料分析系統	應用研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
	商業自動化與管理學系	葉貞吟	以深度學習方法建構關鍵查核事項結合會計資訊預測市場反應之模式	應用研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
	行銷與流	陳宗輝	環保碳排放稅、補貼於碳排放、產品綠	應用研究	109.01.01-109.11.30	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

通管理學系		化、定價決策及通路競爭之影響							持費、專兼任助理費用)、國內差旅費、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
行銷與流通管理學系	吳國強	網絡治理、正式控制與技術聯盟績效關聯性之研究	應用研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
會計學系	林靖傑	盈餘品質、關鍵查核事項揭露程度、會計師特性-兼論獨立董事角色	應用研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
<b>管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</b>							250,000	250,000	

資訊學院	電腦智慧型機器人學位學程	鄭淵明	開發線上自動化量測系統於可重組五軸工具機之加工工件即時量測與平台自動校正研究	技術發展	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
<b>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</b>								50,000	50,000	
人文社會學院	文化創意產業學系	林思玲	《文化遺產保存可持續性理論、策略與實務》寫作計畫	基礎研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30 3.指導教師：成功大學傅朝卿榮譽教授-傑出事蹟(2010 金鼎獎非文學類入圍-2 座、2009/12 世界建築史學與研究阿爾伯特

										獎、2009/05 中華民國建築學會建築獎章-建築文化藝術類、專業領域著。
<u>人文社會</u> 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 物理 系	陳駿	On optical magnetic circular Dichroism coincident with Spin-dependence optical charge transfer(光學式磁圓偏振偏振二色幸好自旋解析之光電子吸收研究)	基礎研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
	應用 物理 系	李文仁	原子層沉積 Ti-xVxO2 薄膜之顯微結構、能隙、光電響應特性及太陽能產氫電及之應用	基礎研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
	應用	黃鐘	以上轉換奈米粒子	應用研究	109.01.01-	有-科技部	50,000	50,000	50,000	1.補助設備費(非新進教

化學	慶	結合適體進行花粉管分子機制之探討		109.11.30	(未獲補助)				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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
應用化學系	張雯惠	探討新鑑定之角形茶并吡喃酮對細胞激素調節的影響	基礎研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
應用化學系	鍾旭銘	台灣海域棘皮動物與極地海洋生物所含二次代謝及生物活性研究	應用研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30

應用化學系	陳存仁	石墨烯銨金屬奈米結構體作為分子轉換器在綠色合成化學上之應用	基礎研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
應用數學系	廖子賢	外部加權和內部修正之下的解	基礎研究	109.01.01-109.11.30	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、補助金額至少五分之一編列指導費。 2.執行期限 109.1.1-109.11.30
<u>理</u> 學院未獲科技部學術型專題研究計畫補助申請金額小計							350,000	350,000	