

**國立屏東科技大學 110 年度第 70 次校務會議
各單位工作日誌**

壹、教務處.....	第 1~4 頁
貳、學務處.....	第 5~6 頁
參、總務處.....	第 7~9 頁
肆、研究發展處.....	第 10~27 頁
伍、推廣教育處.....	第 28~30 頁
陸、職涯發展處.....	第 31~39 頁
柒、國際事務處.....	第 40~43 頁

壹、教務處

一、優化技職校院實作環境計畫：「培育類產業環境人才-建構智慧農業生產示範基地」「建置跨院系實作場域-智慧型無人載具之開發與實作」兩計畫執行至110年8月31日止，業於10月15日於計畫系統上傳成果報告，並於10月28日將收支結算及110年度暨全期程成果報告函報教育部辦理結案，同時副知計畫專辦台評會備存。

二、高教深耕計畫：

(一)教學特優教師遴選：

1. A類專業教學特優教師：於10月14日行政會議頒獎表揚14位109學年度A類專業教學特優教師。
2. B類創新教學優良教師：109學年度B類創新教學優良教師獲獎名單（共12位）業已公告，於11月25日行政會議進行頒獎。
3. C類推動大學社會責任教師：109學年度C類推動大學社會責任教師共16位獲獎名單業奉核定，庚續辦理彈薪核銷作業。
4. D類推動高教深耕計畫教學教師：109學年度D類推動高教深耕計畫教學教師名冊業奉核定，庚續辦理彈薪核銷作業。

(二)安心就學讀書會：9月下旬由教務處與學務處共同審核110-1安心就學讀書會申請案，共通過補助18系所。系所進行名單確認及補件至10月中旬，共補助195名經濟及文化不力生，補助助學金2,718,000元。

(三)業界專家協同教學：

1. 110-1學期業界協同教學業於10月中旬完成審核並公告，敬請各系所教師同仁儘早安排業師授課及經費核銷事宜。
2. 10月下旬完成上傳技專資料庫表3-7填報作業。

(四)高中職師生暑期營：110年度因受疫情影響，取消10場活動。預計舉辦之4場活動，已完成2場次（水保系、研究總中心），其餘2場次於11月份舉行（餐旅系、植醫系）。

三、教師成長研習營：

(一)110-1學期共規劃辦理41場次教師成長活動，分別由教務處教學資源中心、課務組及電子計算機中心、跨領域特色發展中心、研究發展處、圖書與會展館、語言中心、推廣教育處、農學院、達人學院等單位主辦。相關研習活動資訊已公告，其他研習活動將持續規劃。

(二)教學資源中心於9-10月辦理5場教學實踐研究系列線上演講，11月將辦理3場研習，分別為：

1. 教學實踐研究計畫申請說明暨分享會；
2. 如何錄製非同步教材-錄製軟體教學；
3. 教學特優教師教學經驗分享（工管系洪宗乾老師）。

四、教學實踐研究計畫：

- (一)教育部於10月15日辦理「111年度大專校院教師教學實踐研究計畫」線上說明會，並於11月上旬函示111年度計畫徵件注意事項，相關資訊已於校園搶先報公告。
- (二)111年度計畫預計於110年11月22日起開放線上申請作業，本校收件截止日為110年12月12日，請有意申請之教師把握申請時效。

五、數位學習平台：

- (一)為了解數位學習平台同時段考試情形及流量控管，推行數位平台線上測驗預約機制及製作操作手冊，並通知於110-1學期開始辦理。
- (二)通知各單位及未完成110學年度第1學期「中英文課程大綱」、「課程進度」、「課程教材」之授課教師，盡速至數位學習平台完成相關資料。

六、結合國立社教館所辦理與職業類科相關之職業試探體驗活動計畫：

- (一)111-113年計畫場域佈置款項需撥款予科工館，業已完成相關流程，預計於11月初完成撥款。
- (二)本校計畫共同主持人研究總中心鍾智超老師及鄭博元老師，刻正與科工館、廠商密切討論相關展品及布展細部規劃。於11月10日前將布展進度報告回報教育部。

七、產業學院計畫：

- (一)110年計畫：10月下旬計畫專案辦公室通知110年「精進師生實務職能方案」需於11月10日前上傳管考資料，包含學生參與名單、合作機構基本資料及學生參與名單申請變更方法。（計畫主持人工管系黃育信老師）
- (二)109年計畫：業於9月底上傳109年計畫成果報告及收支結算表，續於10月12日將相關資料函報教育部辦理結案，並副知計畫辦公室國立臺灣科技大學。（計畫主持人：生技系周映孜老師）。

八、總量師資質量：

- (一)依教育部109.9.8臺教技(一)字第1090132094號函，有關108學年度師資質量考核結果不符規定於109-1學期結束前函報教育部改善情況。如未於期限內改善師資質量，致109學年度師資質量考核仍不符總量標準規定之系所，教育部除依總量標準第5條規定調整其招生名額外，並得依專科以上學校維護學生受教權益應行注意事項第4點第4項、及第6點規定，組成專案查核小組對師資質量不符規定之系

所進行檢核及訪視，以確保學生受教權益與維護教學品質。

- (二)教育部 109.12.11 臺教技(一)字第 1090179082 號，有關「109 學年度總量資源條件考核之列計原則說明」以 110 年 3 月 15 日基準日的各校填報校庫等資料，若師資質量仍不符合，考核結果不符合，進行扣減 111 學年度招生名額。
- (三)為因應本校 109-2 學期總量資源條件考核有關師資員額不足系(所、學程)，於 110.1.7 邀集各學院院長召開會議。
- (四)教育部 110.1.27. 臺教技(四)字第 1090185273 號，本校「觀賞魚科技及水生動物健康國際學位專班」及「動物用疫苗國際學位專班」業經教育部認定為人才培育計畫核定增設之院設班別及學位學程，得不受「專科以上學校總量發展規模與資源條件標準」(以下簡稱總量標準)第 5 條附表 5 第 5 點所定專任師資應達 2 人以上之限制。
- (五)依教育部 110.6.2 臺教技(一)字第 1100076057 號函，本校 109 學年度「資源條件考核結果」，不符合師資質量數之系(所、學程)計：幼保系、養殖、時尚系(連續二次)、景觀所、資管系、農企系、野保所、高階班、科管所(109 停招)、環災學程(110 停招)、食品生技(110 停招)；不符合專任講師比例計：餐旅系。
- (六)配合技專校院總量管制小組作業，各校須確認 109 學年度總量試算表結果相關資料，「資源條件」系統於 110.6.17 至 110.6.21 開放下載，由於師資數因誤植須修正，本組於 110.6.22 前提供給綜合業務組函復，業經教育部 110.6.28 臺教技(一)字第 1100086016 號函可納入師資質量考核之參據，修正後不符合師資質量數之系(所、學程)計景觀所、科管所(109 停招)、環災學程(110 停招)、食品生技(110 停招)。

九、選才專案辦公室業務

- (一)於 10 月 4 日配合教育部及技專校院招生策略委員會進行技專校院設立選才專案辦公室(第 2 期)計畫實地訪視。
- (二)於 10 月 6 日至恆春地區辦理南二區第三季工作會議。
- (三)技專校院招生策略委員會於 10 月 18 日來文為 10 月 4 日教育部及技專校院招生策略委員會訪視之建議，依訪視紀錄進行檢討報告，並撰寫回覆意見書。
- (四)依技專校院招生策略委員會指示，彙整「技專校院設立選才專案辦公室管考表一南二區」夥伴學校第三季資料，已於 9 月 28 日回傳。招生策略委員會回覆修正建議後，已於 10 月 8 日回傳修正檔案。
- (五)籌備辦理 11 月 1 日「111 學年度四技二專招生入學管道評量輔助系統南二區操作說明會議」，邀請國立暨南國際大學進行系統相關操作之

說明與演練。本次會議採線上視訊會議進行，協助夥伴學校確認參加人員，並測試系統及相關設備。

十、本校共計 6 位同學錄取國合會 110 年度海外實習派遣資格；與國合會確認予以同學出返國期間防疫相關費用補助，預計 11 月初待外交部確認是否准予 111 年 2 月-6 月派遣，轉知同學後續處理作業流程。

十一、 論文品質

- (一)有關本校建置學生提送學位論文之專業符合檢核機制一案，經教育部審閱後，「遇有學生論文與專業領域不符時，應具體建立指導教授課責機制並加強宣導，並提供相關規範資料。」及「應將學位論文相關機制納入系所評鑑項目，並檢核是否相符，以確保教學品質之成效」等審查意見，本校回復說明須於 110.11.26 日前函送改善計畫書至教育部。
- (二)依教育部 110 年 10 月 13 日臺教技(四)字第 1100074798B 號函為維護教育品質，檢核「學位論文之專業符合檢核機制相關調查表」情形將作為各校 112 學年度招生總量核定之參據，並自下 113 學年度起納入技專校院校務評鑑指標。
- (三)109-2 車輛工程系碩士生學位論文不公開，依 109 年國家圖書館修正「學位論文送存國家圖書館典藏作業要點」第 5 點規定「各校送存本館之學位論文，依學位授予法第十六條規定，應提供公眾於館內閱覽紙本，或透過獨立設備讀取電子資料檔，但涉及機密、專利事項或依法不得提供，並經學校認定者，得申請學位論文不公開或延後公開。」，本校於 110.9.29 召開會議作討論。

十二、 總量業務

- (一)本校 111 學年度各學制招生名額，業經教育部 110 年 10 月 01 日臺教技(一)字第 1100134111B 號，核定共計 2771 名，分別為博士班 33 名、碩士班 526 名、碩專班 150 名、日四技高職生 1524，高中生 138 名(外加)、四技進修部 400 名。
- (二)本校 111 學年度半導體、AI、機械領域 相關系所擴充名額業經教育核定碩士班 15 名(材料系 6 名、生機系 4 名、資管系 5 名)、碩專班 3 名(資管系 3 名)、日四技-高職生 22 名(材料系 7 名、生機系 2 名、資管系 3 名、智慧機電學程 10 名)、日四技-高中生 3 名(材料系 3 名)及進四技-高職生 12 名(機械系 12 名)。
- (三)參加聯合會 110.10.7 採視訊方式召開之 111 學年度報招生名額分配及簡章填報系統操作說明會議。
- (四)110.10.27 (四) 前至聯合會填報 111 學年度各管道招生名額。

貳、學務處

- 一、自 10 月 4 日起，每週進行全校教職員工生” COVID-19 疫苗接種” 統計，以了解校園疫苗接種率，如有新增疫苗接種可隨時修改個人疫苗接種紀錄，登錄網址：
<https://antiepidemic.npust.edu.tw/COVID19/Default.aspx>，如有新增接種第一劑或第二劑，麻煩再次填寫，進行系統更新紀錄。
- 二、11 月 1 日起女宿大門柵欄出入管制通知，機車未裝 RFID 車輛通行識別證者將加強稽查，相關稽查內容說明如下：
 - (一) 女宿大門柵欄開始出入管制，女宿機車未裝設 RFID 車輛通行識別證者交通稽查小組將予鎖車及開罰。
 - (二) 限住宿女同學機車出入，非登記之車輛禁止出入，違反規定者依宿舍管理規定懲處。
 - (三) 出入女宿大門柵欄時請依速限(速限 10)行駛，停車(減速)感應通過；柵欄放下過程中機車請勿強行通過，系統反應不及易肇生危險。
 - (四) 如晶片感應不良，請將機車騎至生輔組檢查，請勿自行取下晶片，造成晶片損壞。
 - (五) 晶片更新時間為每學年度一次，新學年開始時如無法感應(或學期中更換宿舍)，請至生輔組檢查。
 - (六) 人為因素造成柵欄損壞，須照價賠償，每支柵欄新臺幣 8,500 元。
- 三、疫情舒緩活動解封至海邊深山溪流瀑布戲水特別注意安全：

現臺灣防疫有成，疫情舒緩，開放山林、海邊、溪流大自然區域活動逐步解封，經常利用非上課或週休假日相約至海邊、深山溪流及瀑布等秘境戲水遊玩，提醒勿輕忽當地水域環境狀況，無論是否熟諳游泳技巧，但意外總是發生在輕忽、不在意時；有鑒於此，呼籲提醒本校教職員及同學，安排休閒活動要保有安全警覺的觀念與意識，隨時注意天候海象溪水的改變，至合法、有管理防護人員區域地點遊玩，以確保人身安全。
- 四、騎車注意安全、安全是唯一的路，騎乘機車無論校內、外，請謹記以下幾點注意事項：
 - (一) 疲勞不要上路。
 - (二) 行經路口放慢速度、隨時注意周遭車輛動態。
 - (三) 行車保持安全距離、莫急莫慌莫追撞。
 - (四) 馬路狀況多 謹慎小心最好，速度放慢，才是王道。
- 五、交通安全宣導：
 - (一) 校內速限 40 公里，車輛遇有行人(自行車)應減速慢行，請禮讓行人(自行車)通過，才能及時處置突發狀況。
 - (二) 請同學運動時注意交通安全，盡量選擇明亮寬敞的路線，避免突如

其來的災害。

- (三) 晨昏晚上運動應著鮮艷亮色或反光衣著，甚至戴上具有發光功能的設備，讓自己更明顯些，提醒駕駛人注意。
- (四) 行人應走人行步道或靠邊面向來車，並依交通號誌標線標誌指示，不任意穿越道路。
- (五) 避免在沒有人行道的地方跑步，且面對汽車駛來的方向跑，這樣比較容易看見來車也能及時閃避。
- (六) 兩側無人行步道路段，因為路燈間距及樹木遮蔭，造成燈光照明範圍不大，加上路跑者著暗色運動服裝不易察覺，以及駕駛者車速過快，以上因素均會造生危安事故。
- (七) 身上帶著證件(建議是攜帶健保卡)、手機以備不時之需。
- (八) 盡量不要一個人跑步，結伴跑步是最安全的作法，若自行夜跑時，請先告知同學及室友你的跑步路線以及預計跑步所需時間。
- (九) 別戴著耳機，以免聽不到車聲、狗叫聲以及其他危險時刻。

六、依據「本校車輛管理暨使用處理費辦法」第五條第四項規定，為維護教學品質及校園寧靜，改管噪音車輛禁止入校，請入校車輛恪遵本校規定。

七、學生宿舍防疫措施宣導：

- (一) 學生宿舍的各項防疫措施是謹遵政府防疫警戒 2 級相關規定辦理，防疫警戒未解除前，學校實施學生宿舍單一入口進出量體溫的措施將會持續維持，管制措施造成進出及停放機車的不便，但為了住宿的防疫安全，敬請各位宿生能多體諒學校的防疫作法。
- (二) 各齋宿舍除單一入口進出門維持開放外，其餘的門僅予以關上不上鎖(夜間逃生消防通道不可以上鎖)，請住宿生仍要從單一入口進出量體溫，不可以私自開啟進出。
- (三) 防疫期間學生宿舍住宿生若有發燒咳嗽或身體不適，應隨即跟宿舍幹部樓長做健康狀況安全回報，並盡快就醫。

參、總務處

出納組

- 一、持續辦理本校校務基金帳戶(401 專戶)收支作業。
- 二、持續辦理本校農委會及科技部帳戶(402 專戶)收支作業。
- 三、持續辦理本校學雜費帳戶(403 專戶)收支作業。
- 四、持續辦理本校代收款帳戶(404 專戶)收支作業。
- 五、持續辦理勞、健保收款作業。
- 六、辦理二代健保保費收繳事宜。
- 七、辦理中文成績單工本費收繳事宜。
- 八、辦理汽、機車違規罰款收繳事宜。
- 九、110 學年度第一學期辦理學雜費繳費中。

事務組

- 一、事務組於 10 月份新購鏟裝機配件「掃地機」，做為清除校園重要路口、停車場及廣場清除路面菁苔及積砂利器，且有效降低校園機車打滑之交通事故。
- 二、辦理本校 110 學年度汽、機車通行識別證申請作業，截至 110 年 11 月 6 日止教職員工部份計發放汽車 1427 件、機車 927 件，其中扣薪 36 萬 4200 元、自行繳費 72 萬 7550 元共計收 109 萬 1750 元。
- 三、辦理 110 年度招標採購案件至 110 年 11 月 26 日共計 236 件，無特殊狀況，請各單位按年度施政計畫期限內完成工作。
- 四、本校 110 年度 11 止機關綠色採購達成率 99.4%，請各單位持續配合採購具有環保標章之產品，綠色採購事項已納入教育部針對大專院校辦理「校園環境管理現況調查暨績效評鑑」，請各單位加強宣導並積極辦理相關事宜，以提升本校評鑑成績。本處建請學校將各單位年度綠色採購達成率，列為校務基金補助額參考條件。

營繕組

- 一、110 年度校園設施房舍整建工程及新興工程：
 - (一) 規劃、設計中：
 1. 自主探索體育學園新建。
 2. 歐豬規格豬舍新建工程終止契約重新發包。
 3. 木設系創新大樓新建工程。
 4. 幼兒園整修工程。
 5. 鳳商新建大樓。
 6. 動物醫院遷建城中大樓。

(二) 施工中：

1. 動物收容中心四期工程。
2. 水產養殖保種中心新建工程。
3. 獸醫系館東側屋頂加蓋工程。
4. 禾穀示範場域鋼棚。
5. 棒壘球場整修工程。
6. 科技農業大樓新建工程。
7. 肥育豬舍改建工程。
8. 複合能源微電網配合工程。
9. 圖書館防鳥網工程。

二、辦理經常性土木建築零星工程、供電系統、供水系統及消防設備等維護工作。

- (一) 全校大型空調設備維護保養工作。
- (二) 辦理消防及供電設備查檢及改善。
- (三) 辦理供水、消防及電梯設施維護工作。
- (四) 研擬節約能源措施。
- (五) 辦理系館零星土木設施維護。
- (六) 辦理本年度消防編組及演練教育訓練。

三、路燈照明設備維護：針對老舊燈具及燈泡更新，以確保路面之照度，維護行車安全。

保管組

一、本校經營北投眷舍被占用案業於 107 年 12 月 6 日完成騰空點交本校接管；惟因前占用人張天夏提告本校需給付房舍修繕費案及本校提出返還不當得利反訴案仍未判決，後續擬俟訴訟終結後再將該眷舍移交國產署接管。

二、本處執行全校 3C 產品（包括電腦、筆電及數位相機）總量管制案，統計本(110)年 1~10 月止，新購 310 台、報廢 406 台，尚可達標。敬請各單位持續配合辦理，如有採購 3C 產品時，請先汰舊再換新。

三、110 年度財物盤點已完成總結報告，彙整盤點發現之缺失有三：

- (一) 財產標籤脫落、漏未貼或標籤殘破不清。
- (二) 財產存置地點變更或財產保管人變更未辦理異動登記。
- (三) 不堪使用之逾期財產或閒置財產未積極辦理報廢或轉移。

各單位如有上述情形，請惠予配合改進。

四、本(110)年度至 11 月 25 日止公開拍賣奉准報廢財物共計 20 次，得款 181 萬 5682 元，均已全數辦理繳庫。

五、本校申請無償撥用農委會所有之溫控水牆溫室案(現為農園系使用管理)，行政院農委會已移撥本校，並於本(110)年 11 月完成入帳管理。

六、辦理 110 年度 10 月期之技專校院校務基本資料庫填報作業，業於 10 月 21 日完成。

七、本(110)年 10 月底完成 110 學年度「建築空間調查表」及「建築平面圖」更新作業。

八、為辦理職務宿舍居住事實查考，本處保管組預定本(110)年 12 月中旬對於現住椰園宿舍之 12 戶教職員實施居住情形訪查。

文書組

- 一、110 年 7-10 月份共寄發郵件 13,714 件，支付郵資 159,756 元。
- 二、110 年 7-10 月份共處理掛號包裹郵件 2,413 件，一般信件 11,301 件。
- 三、110 年 7-10 月份新收公文計 7214 件，發文共 1824 件。
- 四、持續稽催已逾期待辦公文以維護公文時效性。

肆、研究發展處

【研究推動組】

◇110 年度申請科技部計畫一覽表(統計時間至 110 年 11 月 24 日)

計畫類別	送件日期	件數
科技部「2021 臺灣-英國 (MOST-ESRC) 雙邊協議型擴充增值(Add-on)國際合作研究計畫」	110/1/7	1
科技部 110 年度專題研究計畫補助案(大批)	110/1/7	119
科技部 110 年度補助人文學及社會科學學術性專書寫作計畫	110/1/7	2
科技部 110 年度鼓勵女性從事科學及技術研究專案計畫補助案	110/1/7	6
科技部 110 年度「2030 跨世代年輕學者方案」補助案	110/1/8	8
科技部 110 年度第 1 期產學合作研究計畫	110/1/12	11
科技部 110 年度鼓勵技專校院從事實務型研究專案計畫補助案	110/1/13	35
科技部工程司「110 年度學門主題式計畫」	110/1/21	1
科技部 110 年度「氣候變遷對台灣生態環境及社會影響之研究」計畫	110/2/23	1
科技部 110 年度「智慧科技於農業生產之應用」專案計畫	110/2/23	5
科技部 110 年度大專學生研究計畫補助案	110/2/23	73
科技部 110 年度「科普活動計畫」	110/3/2	3
科技部 110 年度「科普產品製播推廣產學合作計畫補助案」	110/3/2	1
新進研究人員研究計畫	110/3/17	1
科技部 2022 年度臺灣-以色列共同研究計畫(擴充增值國際合作研究計畫)	110/4/9	1
新進研究人員研究計畫	110/4/9	1
科技部與捷克科學基金會(GACR)共同徵求 2022-2024 年雙邊協議國際合作研究計畫(延長申請時間)	110/4/20	1
科技部推動「新南向政策」，鼓勵國內大專院校及學術研究機構赴新南向目標國家設置「海外科學研究與技術創新中心」計畫	110/4/30	1
科技部與波蘭國家研究發展中心(NCBR)共同徵求 2022-2024 年雙邊協議國際合作計畫	110/6/15	1
科技部 110 年度第 2 期產學合作研究計畫	110/7/2	10
延攬科技人才	110/6/29 、110/7/2	2
科技部 111 年度「族群研究與原住民族研究」整合型計畫	110/8/9	2
科技部 110 年度前瞻技術產學合作計畫	110/8/10	1
科技部 110 年度專題研究計畫申覆	110/8/17	4
科技部 110 年度傑出研究獎申請案	110/8/18	3
科技部 111 年度「產學技術聯盟合作計畫(產學小聯盟)」	110/8/30	1

計畫類別	送件日期	件數
隨到隨審新進研究人員研究計畫	110/9/22	1
隨到隨審新進研究人員研究計畫	110/10/28	1
隨到隨審新進研究人員研究計畫	110/11/17	1

◇科技部計畫申請控管一覽表(統計時間至 110 年 11 月 24 日)

計畫名稱	校截止日
科技部 111 年度補助「延攬研究學者暨執行專題研究計畫」	110/11/12
科技部「航向藍海-海洋研究平面到立體，建立海洋永續利用基石」專案計畫	110/11/12
科技部 111 年度「產業高階人才培訓計畫」	110/11/12
科技部「111 年至 113 年度福衛衛星科學軟體應用增值」專案計畫	110/11/15
科技部 111 年度「卓越領航研究計畫」	110/11/23
科技部與愛沙尼亞研究委員會(ETA)共同徵求 2022 雙邊合作人員交流互訪計畫	110/12/6
科技部 111 年度「學術攻頂研究計畫」	110/12/8
科技部 111 年度「專題研究計畫」補助案(大批)	111/1/3
科技部 111 年度「2030 跨世代年輕學者方案」補助案	111/1/3
科技部 111 年度「永續發展整合研究計畫」	111/1/3
科技部 111 年度「鼓勵女性從事科學及技術研究專案計畫」	111/1/3
科技部 111 年度「特約研究計畫」	111/1/3
科技部 111 年度「工程司學門主題式計畫」	111/1/3
科技部 111 年度「人文學及社會科學學術性專書寫作計畫」	111/1/3
科技部 111 年度第 1 期產學合作研究計畫	111/1/7
科技部 111 年度鼓勵技專校院從事實務型研究專案計畫補助案	111/1/7
科技部 111 年度「超高齡社會之精準再生醫學啟航計畫」	111/1/18
科技部 111 年度「以社會需求為核心之跨領域研究計畫」	111/1/18
科技部 111 年度「尖端晶體材料開發及製作計畫」	111/1/18
科技部 111 年度「人文及社會科學研究卓越計畫」	111/2/9
科技部生命科學研究發展司「創新轉譯研究主軸推動計畫」	線上申請 無須備函
科技部同步徵求 2021 年歐盟「生物多樣性 (Biodiversa+: European Biodiversity Partnership)」跨國多邊合作計畫	線上申請 無須備函
科技部「成功參與歐盟跨國團隊科研暨創新計畫」 備註：所提計畫經歐盟委員會審查通過，正式成功參與歐盟跨國團隊型科研暨創新計畫且未獲歐盟補助經費者。	我國團隊須於該 歐盟計畫起始執行一年內向科技部提出隨到隨審
科技部新進研究人員研究計畫	隨到隨審
科技部補助學者提昇國際影響力計畫	隨到隨審
科技部延攬科技人才補助	隨到隨審

◇執行行政工作報告

- (一)辦理 110 年度特聘教授申請及審查等相關行政作業。
- (二)辦理 110 年度傑出貢獻特聘教授申請及審查等相關行政作業。
- (三)辦理 110 年度教師出席國際學術活動補助及國際研討會暨邀請國外專家學者講學補助申請補助作業。
- (四)辦理 110 年度獎勵教師發表學術期刊論文申請及審查等相關行政作業。
- (五)辦理本校與高雄長庚醫院共同研提計畫申請及審查等相關行政作業。
- (六)辦理本校與台科大及雲科大三校共同計畫申請及審查等相關行政作業。
- (七)辦理「永續發展與精準健康」計畫申請等相關行政作業。
- (八)辦理 110 年度產學合作研究獎勵申請及審查等相關行政作業。
- (九)辦理「2021 國家農業科學獎」推薦作業。
- (十)辦理 110 年度「研究倫理課程系列活動」計 5 場。
- (十一)辦理 109 年度科技部補助大專校院研究獎勵結案審查及報告等工作。
- (十二)辦理 110 年度科技部補助大專校院研究獎勵申請及推薦審查等工作。

【貴重儀器中心】

一、執行科技部「國立屏東科技大學自有儀器共同使用計畫」

- (一)本校通過科技部 110 年度【國立屏東科技大學基礎研究核心設施共同使用服務計畫(1/5)】共有「電子顯微鏡」、「核磁共振光譜儀」、「流式細胞高速分選儀」、「比表面積分析儀」及「雷射顯微鏡」等五項儀器設備獲得補助，核定補助金額為 713,000 元，執行期限 110 年 1 月 1 日~110 年 12 月 31 日。
- (二)本校執行科技部 110 年「國立屏東科技大學基礎研究核心設施共同使用服務計畫(1/5)」-「電子顯微鏡」、「核磁共振光譜儀」、「流式細胞高速分選儀」、「比表面積分析儀」及「雷射顯微鏡」，已正式開放預約使用，歡迎大家預約使用。
- (三)「國立屏東科技大學自有儀器共同使用計畫」自 110 年 1 月至 11 月儀器服務情形統計表如下表：

序號	儀器名稱	實驗件數		實驗時數		件數 小計	時數 小計	實驗總金額 小計
		校內	校外	校內	校外			
1	核磁共振光譜儀	514	0	494	0	514	494	75,800
2	流式細胞分選儀	937	0	357	0	937	357	118,900
3	電子顯微鏡	764	609	467	290	1,373	757	238,270
4	比表面積分析儀	58	91	396	1,092	149	1,488	327,600
5	雷射顯微鏡	315	189	126	80	504	206	49,000
	總計	2,588	889	1,840	1,462	3,477	3,302	809,570

二、電子顯微鏡實驗室儀器業務

- (一)110 年 7 月至 11 月間電子顯微鏡實驗室儀器共 336 人次使用，包括電顯樣品製備(前處理、超薄切片、臨界點乾燥、鍍金、鍍碳)及電顯上機觀察、雷射顯微鏡，收入共 283,100 元。

儀器名稱	系別(單位)	人次	使用 時數	使用 次數	收入金額
臨界點乾燥機	本校生物科技系	8		8	4,000
	本校植物醫學系	3		5	2,500
	本校食品科學系	4		4	2,000
	本校科技農業學士學位學程	3		3	1,500
	本校獸醫學系	1		1	500
	高雄榮民總醫院	3		3	1,500
鍍金機	本校生物科技系	14		38	19,000
	本校生物資源博士班	4		8	4,000

儀器名稱	系別(單位)	人次	使用時數	使用次數	收入金額
	本校材料工程研究所	7		8	4,000
	本校機械工程系	5		5	2,500
	本校環境工程與科學系	3		4	2,000
	本校水土保持系	3		3	1,500
	本校科技農業學士學位學程	3		3	1,500
	本校食品科學系	3		3	1,500
	本校熱帶農業暨國際合作系	2		2	1,000
	本校木材科學與設計系	1		1	500
	本校水產養殖系	1		1	500
	本校動物科學與畜產系	1		1	500
	本校獸醫學系	1		1	500
	國立屏東大學	8		8	4,000
	大江生醫股份有限公司	3		4	2,000
	中華醫事科技大學	2		4	2,000
	勝釩科技股份有限公司	4		4	2,000
	高雄榮民總醫院	3		3	1,500
	大田精密工業股份有限公司	1		2	1,000
	台灣科恩斯工業股份有限公司	1		1	500
	東陽實業廠股份有限公司	1		1	500
	國立高雄科技大學	1		1	500
掃描式電子顯微鏡 &元素分析儀 (SEM&EDS)	本校材料工程研究所	114	262		104,800
	本校生物科技系	7	20		8,000
	本校食品科學系	8	12.5		5,000
	本校生物資源博士班	7	12		4,800
	本校機械工程系	5	9.5		3,800
	本校環境工程與科學系	4	7		2,800
	本校水土保持系	3	6		2,400
	本校科技農業學士學位學程	2	2		800
	本校熱帶農業暨國際合作系	2	2		800
	本校木材科學與設計系	1	1		400
	本校水產養殖系	1	1		400
	本校動物科學與畜產系	1	1		400
	本校獸醫學系	1	1		400
	台灣科恩斯工業股份有限公司	2	12		4,800

儀器名稱	系別(單位)	人次	使用時數	使用次數	收入金額
	國立屏東大學	7	8.5		3,400
	大江生醫股份有限公司	3	7.5		3,000
	國立中山大學	3	6.5		2,600
	勝鈺科技股份有限公司	4	5.5		2,200
	中華醫事科技大學	3	5		2,000
	高雄榮民總醫院	3	4		1,600
	國立高雄科技大學	2	2		800
	慶達科技股份有限公司	1	2		800
	大田精密工業股份有限公司	1	1		400
	台灣糖業股份有限公司	1	1		400
	東陽實業廠股份有限公司	1	1		400
	穿透式電子顯微鏡 (TEM)	本校獸醫學系	2		4.5
本校木材科學與設計系		2	3.5	1,400	
本校環境工程與科學系		2	2	800	
本校動物科學與畜產系		1	1	400	
國立屏東大學		10	39.5	15,800	
聚和國際股份有限公司		9	34.5	13,800	
高雄醫學大學		13	34	13,600	
國立中興大學		6	14	5,600	
國立成功大學		1	6	2,400	
千鈺生醫股份有限公司		1	3	1,200	
國立高雄科技大學		1	2	800	
大江生醫股份有限公司		1	1.5	600	
高雄榮民總醫院		1	1.5	600	
國立中山大學		1	1	400	
雷射顯微鏡		本校機械工程系	2	4.5	900
	國立中山大學	1	1	400	
	本校野生動物保育研究所	1	1	400	
合計		336	547.5	130	283,100

(二)110年7月1日至110年11月30日共指導8人次進行樣品前處理及試片製作。

日期	系別(單位)	項目	人次
110年07月01日	本校植物醫學系	SEM處理	1
110年07月09日	本校植物醫學系	SEM處理	1
110年08月04日	高雄榮民總醫院	SEM處理	1
110年08月05日	本校植物醫學系	SEM處理	1

日期	系別(單位)	項目	人次
110年08月24日	高雄榮民總醫院	SEM處理	1
110年08月26日	本校生物科技系	SEM處理	1
110年09月27日	本校食品科學系	SEM處理	1
110年11月17日	國立中山大學	TEM樣品切片	1
合計			8

(三)協助教學實習：合計1課程，12場次，學生228人次。

日期	課程名稱	授課教師	系別	學生人次	授課內容
110年10月12日	生物電子顯微鏡技術實習	陳瑞雄老師	獸醫四技 二A、B	37	製刀機、粗修機 (共2場次)
110年10月19日	生物電子顯微鏡技術實習	陳瑞雄老師	獸醫四技 二A、B	38	超薄切片機 (共2場次)
110年10月26日	生物電子顯微鏡技術實習	陳瑞雄老師	獸醫四技 二A、B	39	超薄切片機 (共2場次)
110年11月16日	生物電子顯微鏡技術實習	陳瑞雄老師	獸醫四技 二A、B	77	高真空蒸鍍機 (共4場次)
110年11月23日	生物電子顯微鏡技術實習	陳瑞雄老師	獸醫四技 二A、B	37	穿透式電子顯微鏡 實習(共2場次)

(四)110年7月、8日、9月、11月更換掃描式電子顯微鏡(SEM)燈絲；
110年8月、9月、11月更換穿透式電子顯微鏡(TEM)燈絲，並進行
新燈絲校正及一般性維護。

(五)每日使用掃描式電子顯微鏡(SEM)、穿透式電子顯微鏡(TEM)前，皆進
行一般性校正調整，以維持影像觀察效果。

(六)每週進行2-3次液態氮添加，以維持掃描式電子顯微鏡(SEM)正常運作。

三、辦理110年度儀器研習課程

編號	訓練課程名稱	辦理月份	招收人數	講師
1	掃描式電子顯微鏡(SEM)生物樣品實務 操作研習班	10月	10名	<ul style="list-style-type: none"> ● 陳瑞雄 副教授 ● 莊淑瑛 助理 ● 益弘儀器公司 林武生 工程師
2	形狀分析雷射顯微鏡教育訓練課程	12月	50名	<ul style="list-style-type: none"> ● 台灣基恩斯股份有限公司 陳家暉 經理
	形狀分析雷射顯微鏡進階課程 (實務操作)		10名	

【技術移轉中心】

一、專利現況

(一) 89 年至 110 年本校專利申請現況(統計時間至 110 年 11 月 24 日,單位:件)

學院	國別	89-106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	小計
農學院	中華民國	200	14	12	21	7	254
	中國	7	1	1	0	0	9
	日本	1	0	1	0	0	2
	美國	24	1	3	0	0	28
	丹麥	1	0	0	0	0	1
	比利時	2	0	0	0	0	2
	西班牙	1	0	0	0	0	1
	法國	2	0	0	0	0	2
	英國	2	0	0	0	0	2
	挪威	1	0	0	0	0	1
	荷蘭	3	0	0	0	0	3
	越南	1	0	0	0	0	1
	瑞典	1	0	0	0	0	1
	德國	1	0	0	0	0	1
歐盟	2	0	0	0	0	2	
農學院小計		249	16	17	21	7	310
工學院	中華民國	431	15	8	10	8	472
	中國	21	0	0	0	0	21
	日本	4	1	0	1	1	7
	美國	72	3	1	1	1	78
	荷蘭	1	0	0	0	0	1
	歐盟	1	0	0	0	0	1
工學院小計		530	19	9	12	10	580
管理學院	中華民國	147	6	1	2	0	156
	中國	3	0	0	0	0	3
	日本	0	0	2	0	0	2
	美國	15	0	0	0	0	15
	德國	1	0	0	0	0	1
管理學院小計		166	6	3	2	0	177
人文暨社會科學院	中華民國	10	0	0	1	3	14
人文暨社會科學院小計		10	0	0	1	3	14
國際學院	中華民國	3	0	0	0	0	3
	中國	1	0	0	0	0	1
	美國	1	0	0	0	0	1
國際學院小計		5	0	0	0	0	5
獸醫學院	中華民國	44	3	2	2	6	57
	中國	4	1	0	0	0	5
	美國	4	1	0	1	0	6

學院	國別	89-106年	107年	108年	109年	110年	小計
	德國	1	0	0	0	0	1
獸醫學院小計		53	5	2	3	6	69
行政單位	中華民國	12	1	0	0	3	16
	美國	0	0	0	0	1	1
行政單位小計		12	1	0	0	4	17
總計		1025	47	31	39	30	1172

◆上表係以本校專利案送各國智財機關之申請年度統計。

(二) 89年至110年本校專利獲證現況(統計時間至110年11月23日,單位:件)

學院	國別	89-106年	107年	108年	109年	110年	小計
農學院	中華民國	115	9	8	14	15	161
	中國	4	0	1	1	0	6
	日本	1	0	0	0	0	1
	美國	11	1	1	3	0	16
	丹麥	1	0	0	0	0	1
	比利時	1	0	1	0	0	2
	西班牙	0	0	1	0	0	1
	法國	1	0	1	0	0	2
	英國	1	0	1	0	0	2
	挪威	0	0	1	0	0	1
	荷蘭	2	0	1	0	0	3
	越南	0	0	0	0	0	0
	瑞典	0	0	1	0	0	1
	德國	1	0	0	0	0	1
歐盟	1	0	1	0	0	2	
農學院小計		139	10	18	18	15	200
工學院	中華民國	327	12	15	10	7	371
	中國	12	1	1	0	0	14
	日本	3	1	0	1	0	5
	美國	37	3	2	2	0	44
	荷蘭	1	0	0	0	0	1
工學院小計		380	17	18	13	7	435
管理學院	中華民國	82	11	2	4	1	100
	中國	1	0	0	0	1	2
	日本	0	0	0	2	0	2
	美國	12	0	0	0	0	12
管理學院小計		95	11	2	6	2	116
人文暨社會科學院	中華民國	6	0	0	0	0	6
人文暨社會科學院小計		6	0	0	0	0	6
國際學院	中華民國	3	0	0	0	0	3
	中國	1	0	0	0	0	1

學院	國別	89-106年	107年	108年	109年	110年	小計
國際學院小計		4	0	0	0	0	4
獸醫學院	中華民國	30	5	1	2	0	38
	中國	0	0	1	1	1	3
	美國	2	1	0	0	0	3
	德國	1	0	0	0	0	1
獸醫學院小計		33	6	2	3	1	45
行政單位	中華民國	9	0	1	0	0	10
行政單位小計		9	0	1	0	0	10
總計		666	44	41	40	25	816

◆上表係以本校專利案獲各國智財機關獲准之專利證書年度統計。

◆發明專利審查時程一般約需1至3年。

二、本校110年至目前為止共洽談技轉案37件，目前已洽談案件授權金預估約為新台幣14,453,808元整(實際收入金額以合約為主)。

項目	學院	技術名稱	正式合約號	技轉金(元)	進度
1	工	結構分析技術	TTN-110-007	200,000	已入帳
2		自來水管道消能井效能分析技術移轉	TTN-110-013	200,000	已入帳
3		玻璃毛細管之加工方法及其玻璃毛細管結構	TTN-110-030	1,000,000	第一期款已入帳
4		活性化電弧植釘銲接技術	TTN-110-036	400,000	已入帳
5		粉態二氧化氯生產技術	TTN-110-037	300,000	第一期款已入帳
6		半導體晶片封裝及基板專利	TTN-110-042	100,000	已入帳
7		植物工場菜苗分類與蒐集機器	TTN-110-046	100,000	已入帳
8		活性氬弧銲接技術	TTN-110-047	500,000	已入帳
9	農	超高壓酵素水解魚精加工技術 I	TTN-110-008	100,000	已入帳
10		超高壓酵素水解魚精加工技術 II	TTN-110-009	100,000	已入帳
11		超高壓酵素水解魚精加工技術 III	TTN-110-010	100,000	已入帳
12		長莖蕨藻之萃取物及其類黃酮萃取方法	TTN-110-012	30,000	已入帳
13		長壽花“蝶舞”品種之技術移轉	TTN-110-014	10,000	已入帳
14		春石斛 17031-20215 溫室栽培技術及品種非專屬授權	TTN-110-019	30,000	已入帳
15		春石斛 17034-2036 溫室栽培技術及品種非專屬授權	TTN-110-020	30,000	已入帳
16		春石斛 17044-2137B 溫室栽培技術及品種非專屬授權	TTN-110-021	30,000	已入帳
17		有機肥料的製作方法	TTN-110-022	120,000	已入帳
18		高雄 147 發芽玄米寶寶餅	TTN-110-024	250,000	已入帳

項目	學院	技術名稱	正式合約號	技轉金(元)	進度	
19		牛精液冷凍保存技術	TTN-110-034	400,000	已入帳	
20		超音波輔助酒類於橡木桶內熟成技術	TTN-110-035	100,000	已入帳	
21		SOD-Zn 之酵素生產技術	TTN-110-015	952,381	已入帳	
22		CPP 產品生產技術	TTN-110-016	476,190	已入帳	
23		薑黃葡萄糖胺生產技術	TTN-110-017	476,190	已入帳	
24		第二型膠原蛋白生產技術	TTN-110-018	476,190	已入帳	
25		海藻萃取技術及其多元利用	TTN-110-038	350,000	已入帳	
26		紅豆及黑豆多元加工品開發	TTN-110-039	952,381	已入帳	
27		香莢蘭栽培管理技術	TTN-110-040	100,000	已入帳	
28		獸醫	禽用核酸佐劑技術移轉	TTN-110-001	美金 160,000 (約新台幣 4,480,000)	第一、二期 款 已入帳
29	雞新城病病毒及傳染支氣管炎力價提升技術		TTN-110-003	100,000	已入帳	
30	傳染性可利查 A 型及 C 型菌力價提升技術		TTN-110-004	100,000	已入帳	
31	交叉保護性抗原及含彼之組成物在動物疫苗之應用		TTN-110-006	1,000,000	第一期款 已入帳	
32	家禽傳染性疾病分子診斷技術		TTN-110-026	110,000	已入帳	
33	豬流行性下痢口服 DNA 疫苗		TTN-110-028	500,000	已入帳	
34	研究 總中 心		蝴蝶蘭 107-324 生物材料	TTN-110-011	10,000	已入帳
35			蝴蝶蘭 NPU4119 生物材料	TTN-110-027	30,000	已入帳
36		蝴蝶蘭 NPU-104 生物材料	TTN-110-032	50,000	已入帳	
37		高效率蝴蝶蘭花梗芽試管繁殖技術	TTN-110-033	190,476	已入帳	

三、研發成果相關行政工作及智慧財產權推廣活動

- (一)辦理農委會研發成果管理制度追蹤評鑑書面報告撰寫、佐證資料彙整及意見回覆等作業。
- (二)辦理衛福部執行單位研發成果運用管理現況調查作業。
- (三)辦理科技部例行性研發成果管理機制查核輔導作業並召開評鑑會議。
- (四)辦理 110 年度「智財列車系列活動」計 5 場。
- (五)辦理「2021 亞洲美容保養·生技保健大展」參展相關工作。
- (六)辦理「2021 台灣創新技術博覽會」參展相關工作。
- (七)辦理 110 年智慧財產權諮詢審議委員會議。
- (八)辦理 109 年研發成果管理暨運用稽核會議，並彙整相關稽核制度辦理情形函報教育部。

【創新育成中心、創新創業辦公室】

一、招商會議：

- 110 年 7 月媒合老師與廠商進行合作研討。
- 110 年 8 月與食品業廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。
- 110 年 8 月與生技業廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。
- 110 年 8 月與農業類廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。
- 110 年 9 月與生技業廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。
- 110 年 9 月與技術服務類校友廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。
- 110 年 10 月與畜牧業廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。
- 110 年 10 月與畜產加工廠商進行進駐育成與校內合作模式研討。

二、辦理 110 年度推動育成中心第 1 次推動委員會，審查 4 家廠商。

三、校友與學生創業：

- (一)108 年 U-start 創新創業計畫績優團隊持續進行諮詢與輔導工作，並協助團隊取得屏東縣政府「地方產業創新研發推動計畫」補助 1 件。
- (二)110 年 U-start 創新創業計畫協助獲補助團隊進行各面向諮詢與輔導工作，媒合專利業師輔導及結案作業。
- (三)輔導 111 年 U-start 創新創業計畫農企業管理系團隊及資訊管理系團隊創業計畫準備作業。
- (四)辦理 2021 第 16 屆戰國策全國創新創業競賽相關輔導與參賽工作。
- (五)辦理 2021「ZERO HUNGER 黑客松：技職盃全國大賽」相關輔導與參賽工作。
- (六)輔導團隊參加「聯發科技第 4 屆智在家鄉數位社會創新競賽」。
- (七)輔導團隊參加「用技術創新，打造 A+競爭力競賽」。
- (八)協助「FITI 創新創業激勵計畫」提送作業。

四、協助育成廠商至「2021 亞洲美容保養·生技保健大展」參展，並辦理相關參展工作。

五、協助育成企業申請 SBIR 計畫創業概念海選新秀組。

【產學合作中心】

- 一、辦理教育部 2021 年全國技專校院學生實務專題製作競賽暨成果展團隊線上參展工作，本校獲得機械與動力機械群第二名、能源與環保群第二名、生技醫農群第二名及佳作、動漫互動多媒體群第二名。
- 二、辦理 110 年度校內實務專題競賽徵件、審查等相關工作。
- 三、辦理 110 年度高教深耕研究類計畫修正計畫書彙整、經費授權及控管作業。
- 四、辦理 110 年度高等教育深耕計畫之跨領域研究類計畫之徵求及新進教師隨到隨審計畫徵求作業
- 五、辦理 109 年跨領域研究團隊期末工作報告及績效認列作業。
- 六、辦理 107 年跨領域研究團隊技術研發實務微學程學期課程問卷調查。
- 七、辦理教育部 109 年度教師產業研習計畫結案作業。
- 八、辦理教師產業研習產學合作計畫資料統整及通知確認作業。
- 九、填報技專校院電子資料庫表 1-17 教師進行產業研習或研究資料表、1-18 教師產業研習或研究進行中資料表與協助人事室報表 1-2-1 教師業界實務經驗資料表。

◇訪廠及工作列表：

月份	工作項目	說明
6 月	產學簽約	協助大統生物科技集團與王裕民老師洽談產學合作，已於6月8日完成MOU簽屬，邀請參加國際產學會會員並簽署產學合作案。後續將提供大統生技培訓研習、研討、生產實習、產品開發、技術整合、技術服務等協助。
	產學簽約	協助農科廠商正鴻生物科技股份有限公司產學洽談，並簽署各種市售洗潔劑表面殘留與清洗用水量之評估產學合作計畫。
	產學合作	接洽退輔會武陵、福壽山農場現地訪視工作，聯繫農場提出需求之領域老師及租車等事前準備，預計於 7 月 10 至 11 日辦理。
	產學合作	協助海之寶企業股份有限公司萬巒鄉休閒農場籌設規劃，安排段兆麟副校長、林俊男副教授、彭劭于老師現地視察及洽談農場規劃合作工作。
	人才媒合	協助燁聯鋼鐵股份有限公司人才需求媒合，將工作職缺發至職發處網站及委請車輛系大四畢業班老師協助轉知學生求才資訊。
	活動推廣	接洽 2021 台北食品展相關工作，因疫情影響，食品展預計延至 10 月 6 至 9 日辦理。
	線上會議	參加未來科技展線上徵件說明會，並轉發相關資訊給校內老師。

月份	工作項目	說明
7月	產學合作	協助安排戴昌賢校長、段兆麟副校長、顏昌瑞老師等至台北退輔會拜訪馮世寬主委，洽談雙方未來在產學合作上之規劃重點、合作面向。
	產學合作	協助媒合食品系曾國展助理教授與台碩生醫科技有限公司洽談木鱉果對於保養眼睛之保健食品研發及生產技術，後續持續產學洽談或技轉等工作。
	僑委會	協助在本校研發處網站新增海外僑臺商服務專區，並設立專屬 Line 群組讓僑臺商可以與本處接洽產學合作事宜。
	產學合作	安排退輔會彰化農場高雄分部吳專誠副場長及李俊文組長到本校，與段兆麟副校長及林俊男副教授，洽談農場轉型休閒農場規劃議題，將後續協助合作工作項目確定及可行性評估之產學合作簽約。
	產學合作	辦理退輔會武陵、福壽山農場現地訪視工作，於 7/10-11 日安排休閒產業、植物醫學、智慧農業等團隊老師共計 13 人現場勘查後給予農場建議及回饋，後續協助農場與本校簽屬 MOU，預計明年將執行學生實習、課程規劃、農場規劃、汙水處理、文創商品、加工產品研發等合作。
	產學合作	與退輔會清境農場接洽，安排後續現地訪視行程，預計於 7 月底前完成拜訪。
	技術媒合	南科園區產學協會將辦理線上技術媒合會，協助安排生機系李文忠主任參加線上媒合會談。
	產學簽約	協助退輔會高雄農場委託本校段兆麟副校長及林俊男副教授有關休閒農場登記證可行性評估，並簽訂委託研究計畫合約書。
	教育訓練	退輔會台東農場提出欣欣向農農業種植技術課程，已委請彭克仲處長協助安排課程規劃，並後續協助相關事項。
	產學簽約	協助海之寶企業股份有限公司呂友助先生委託萬巒休閒農場萬巒鄉休閒農場籌設規劃案，安排現地會勘、產學洽談、合作事項擬定，由農企系林俊男副教授簽署委託研究產學合作案。
產學洽談	參與本校與飛宏科技股份有限公司 ESS 儲能系統技術研發工作會議，針對儲能裝置建置、雙方合作範圍、雙方工作事項、合作期程等進行規畫交流會談。	

月份	工作項目	說明
8月	訪廠洽談	安排並協助本校機械工程系教師拜訪屏東工業區南王化工公司針對產線自動化及品管自動化進行輔導。
	活動推廣	2021 台北國際食品展:徵件邀請、籌備工作，辦理日期 110 年 10 月 6 日至 9 日。
	產學交流	協助退輔會馮主委暨貴賓蒞校訪問產學合作交流，協助行程規劃、接待及與談工作，後續擬定合作備忘錄及合作事項推展。

月份	工作項目	說明
	產學交流	參加僑委會舉辦之農科院新農業線上交流會，與46位僑務委員線上交流座談。
	產學洽談	協助本校動畜系及熱農系教師與台以環能股份有限公司探討蚯蚓及蚓糞土做為豬、雞、魚飼料添加劑之可行性研究探討。
	訪廠交流	偕同本校達人學院教師訪問屏加廠商溢泰實業股份有限公司，針對公司人才短缺需求介紹本校人才培育課程進行可行性方案交流。

月份	工作項目	說明
9月	活動推廣	協助工業局 SIPA、資策會及環穎科技公司辦理智慧農業系統整合輸出交流會，報告本校智慧農業推動現況，藉由連結目標市場的產官機構、通路夥伴、潛在買家，提供臺灣優質系統整合 (Turnkey Solution)服務商，來加速進入如：泰國、越南、馬來西亞、印尼、印度、中東歐等新南向國家及新興市場。
	產學洽談	協助退輔會彰化農場與本校食品系老師教授討論有關滇緬系列特色醬料開發。初期考慮以羅望子至少三項產品優先設計，已將規劃及經費需求回報農場評估並編列相關預算。
	訪廠交流	協助校長及校內教師團隊訪問台南飛宏科技股份有限公司，針對儲能系統合作期程做進一步討論與確認。並就公司現況、未來發展及各研發生產部門進行實際參訪與交流。雙方擬定 MOA 預計第一次設備進場時簽署。
	策略聯盟	協助與美國 Envirotech Drive Systems Inc.簽署策略聯盟備忘錄。該公司是美國交通運輸行業領先的供應商和製造商，專門製造全電動、零排放車輛和零排放傳動系統，用於集成到中型到重型商用車隊車輛中。將就電動車產業專案研究、實務人才培育等項目，進行交流合作。
	產學洽談	退輔會武陵農場提出植物醫療及雪山特色植物區等需求，聯繫相關領域老師協助辦理。
	人才媒合	退輔會清境農場提出畜牧組技術工及技術助理徵才需求，以請職發處協助轉發相關公告。

月份	工作項目	說明
10月	產學交流	辦理線上智慧農業系統整合交流，邀請研華 WISE-PaaS 物聯網平台、科研產業化平台前瞻產業聯絡中心、農園生產系、科技農業教師共同參與討論交流。
	跨校合作	協助成大智慧半導體及永續製造學院盤點徵詢校內農林漁牧智慧農業專家，媒合參與未來跨校合作計畫。
	產學洽談	協助屏科廠商金利食安科技股份有限公司來校訪問農學院及食品科學系，針對創新研發及學生實習人才培育議題討論交流。
	產學洽談	協助中鋼中盈公司投資開發股份有限公司及科研成果產業化平台前

月份	工作項目	說明
		瞻產業聯絡中心來校訪問，針對學校教師團隊綠能儲氣發電系統研發成果討論交流。
	學生實習	協助辦理友達光電股份有限公司 110-2 學期學生實習線上說明會，共計 49 位學生參加。
	活動辦理	為鼓勵創新研發，創新創業，協助辦理全國青年田間機器人競賽，發掘優秀團隊。
	產學交流	偕同本校達人學院、機械系教師至台南朝宇航太科技股份有限公司及朝友工業股份有限公司臨場參觀訪問機交流，未來希望於航太產業人才培育進行產學合作。
	產學洽談	農友簡先生種植牛港刺(青草類植物)，提出此植物對人體功能性評估之需求，已媒合產學中心陳與國主任協助保肝或抗疲勞功效等動物實驗協助。
	學生實習	屏東加工出口區廠商明揚國際科技股份有限公司提出學生實習需求，已協助將需求資訊提供相關系所，媒合學生申請實習。
	訪廠交流	偕同屏東加工出口區管理中心及 AIT 艾達文商務官及其團隊拜訪金利食安股份有限公司，媒合促進台美雙方跨國產業合作。
	交流會	僑務委員會來文邀請本校農業領域專家參加 110 年 11 月 3 日舉辦「國際農業代表聘書頒贈典禮及午宴」，已協助徵詢並由鈞長委派研發處陳又嘉研發長出席會議。
	策略聯盟	辦理國軍退除役官兵輔導委員會與本校簽署策略聯盟合作意向書儀式，將依照合約內容所述進行後續工作。
	跨校合作	參加高醫副校長吳登強等來校訪問，針對研界計畫、產學計畫、教學、國際作、大學社會責任、成果商品化、創新創業、創生計畫等議題進行討論與交流。

月份	工作項目	說明
11 月	產學合作	協助土木工程系教師與台灣世曦工程顧問股份有限公司針對產學合作、人才培育議題討論交流，並研擬策略聯盟備忘錄。
	訪廠交流	協助屏東加工出口區管理中心、本校環工系教師及 AIT 艾達文商務官及其團隊拜訪溢泰實業股份有限公司及佳洪股份有限公司。針對台美相關產業之合作拓展進行討論交流。
	產學合作	協助本校教師與威翰環保工業股份有限公司、德京有限公司、盛祥農化科技有限公司科技部產學合作計畫研提及短期計畫輔導。
	學生實習	協助國巨股份有限公司學生實習需求辦理線上說明會，媒合學生實習申請。

◇其他工作列表：

工作項目	說明
產業園區輔導計畫	<p>110年6月使用 Google 表單線上調查屏加工廠商受疫情影響程度、申請政府補助及辦理線上課程等需求，辦理簡報設計、Excel 實務班等線上課程。</p> <p>利用 Google Meet 安排每週一次線上值機 1 小時，邀請相關老師線上值機，協助解決廠商問題。</p> <p>110年7月完成期中報告及執行進度簡報</p> <p>辦理廠商關懷訪問：</p> <p>110年7月19日安排王貳瑞教授線上訪視秉鈞國際股份有限公司，針對公司木心板下腳料循環利用議題提供建議與交流。</p> <p>110年8月02日陪同環工系教師訪視世德工業股份有限公司針對公司廢汙泥去化及減量問題協助輔導。</p> <p>110年8月13日陪同外貿協會訪視聚鉑精密科技股份有限公司針對海外拓銷、人才培育議題進行輔導與協助。</p> <p>110年8月27日陪同經濟部加工出口區管理處及本校達人學院教師訪視溢泰實業股份有限公司，針對廠商人才嚴重缺乏問題進行交流探討。</p> <p>110年10月27日及11月4日協助美國在臺協會處長及商務組等訪問屏東加工出口區廠商金利食安股份有限公司溢泰實業股份有限公司及佳洪股份有限公司，產業拓展交流。</p> <p>辦理人才培訓課程</p> <p>110年9月8日辦理 Excel 實務班線上課程</p> <p>110年9月22日辦理簡報設計實務班線上課程</p> <p>匯整期末報告資料，並於11月22日前函送期末報告至金屬中心辦理結案。</p>
達人學院 (產業增能微學堂)	<p>完成 109-2 各課程成績繳交及相關經費核銷作業。</p> <p>完成 110-1 達人學院產業增能課程開課申請：</p> <p>MOS 店經理人才培訓實務研習(課程招生中)</p> <p>漢堡科技達人(課程招生達開課標準)</p> <p>健身運動產業行銷發展與趨勢</p> <p>茶葉產業達人等課程(課程招生達開課標準)</p> <p>英國飯店管家達人(課程招生達開課標準)</p>
國際產學 (科研成果產業化平台計畫)	<p>完成企業會員招募。</p> <p>完成平台期中績效成果填報。</p> <p>完成價創 2.0 計畫公告、校內團隊徵詢及業師輔導。</p> <p>協辦 Pre 價創媒合會。</p> <p>協辦第四次績效管考會議：各績效指標、研發能量、亮點個案成果填報。</p>

工作項目	說明
	<p>協辦並參加專利實務教育訓練課程。</p> <p>協助計畫辦公室台日商公司媒合會技術團隊徵求。</p> <p>協助平台計畫提案-價創 2.0-完成提案及細部計畫書審查會議。</p> <p>協助平台計畫提案-創業計畫-111 年第一梯次拔尖計畫萌芽計畫-完成第一次業師輔導會議。</p> <p>期末績效成果暨次年提案準備：各績效指標、研發能量、亮點個案成果填報。</p> <p>辦理科技部科研產業化平台團隊至「2021 亞洲美容保養·生技保健大展」技術發表工作。</p>

伍、推廣教育處

一、教育組

(一)、課程方面：

1.學分班：

- (1) 110 學年度第一學期隨班附讀學員的學籍系統，包含基本資料及編列學號，並製作學員證。
- (2) 110 學年度第一學期隨班附讀共 12 位學員報名。

2.培訓班(含勞動大學)：

- (1) 魔法香氛 DIY 手作課程開課，學員人數為 15 人。
- (2) 產業新尖兵計畫國際行銷與商務溝通實務培訓班開班，學員共 12 人。
- (3) 退輔會委託本校辦理室內裝修配線班(屏東班)開班，學員人數共 17 人。
- (4) 日語 N5 檢定班開班，學員人數共 6 人。
- (5) 日語應用班第一期開班，學員人數共 10 人。
- (6) 勞動大學-吊升荷重在 3 公噸以上之固定式起重機操作人員安全衛生教育訓練班開班，學員人數共 14 人。
- (7) 勞動大學-陶藝生活應用班復課，學員共計 24 人。
- (8) 勞動大學-攝影生活應用班復課，學員共計 21 人。
- (9) 勞動大學-越南語生活應用班 Level 2 開課，學員共 16 人。
- (10) 勞動大學-堆高機證照班開課，學員共 36 人。
- (11) 全國技術士第三梯檢定：室內配線，學員共 22 人。
- (12) 勞動大學-鏟裝機(山貓)證照班開課，學員共 13 人。
- (13) 勞動大學-西點蛋糕丙級證照班開班，學員共 20 人。
- (14) 勞動大學-重車輛(大客車)考照班，小客車逕升大客車班開課，學員共計 7 人。
- (15) 勞動大學-無人機開課，學員共計 14 人。
- (16) 勞動大學-烘焙乙級西點蛋糕麵包證照班開班，學員人數共 18 人。
- (17) 勞動大學-室內配線開課，學員共 23 人。
- (18) 日語 N5 檢定班學生班開班，人數額滿 60 人。
- (19) 勞動大學-有氧提斯班，週二班學員人數 14 人，週四班學員人數 10 人。
- (20) 110 年產業人才投資計畫「社群行銷與網紅實務訓練班第 01 期」開課，學員共計 9 位。
- (21) 110 年產業人才投資計畫「觀光與商務越南語訓練班第 01 期」開課，學員共計 5 位。
- (22) 勞動大學-勞動法令班開課，學員共計 24 位。
- (23) 勞動大學-手機攝影應用班(屏南班)，學員共計 17 人。
- (24) 勞動大學-木作家具生活應用班開班，學員人數共 20 人。
- (25) 勞動大學-兒童課後照顧員回訓班開班，學員共 20 人。
- (26) 勞動大學-西餐丙級證照班，學員人數共 22 人。
- (27) 勞動大學-泥作基礎入門班結訓，學員共 21 人。

(28)嗅出大商機課程結訓，學員共 7 人。

(29)乙級廢棄物處理技術人員訓練班開班，學員人數共 42 人。

3.海青班：

(1) 39、40 屆海青班 110 學年度第一學期校院系課程建立完成。

(2)已寄出海青班 109 學年度第二學期成績單。

(二)、其他：

1.參加 110 年度產業人才投資方案「防疫管理指引」線上說明會。

2.呈報台灣經濟研究完辦理備文化統計出版問卷調查，2020 年共計 4 項文化相關課程。

3.彙整推廣教育處 THE Impact Ranking 2022 並回傳永續發展辦公室。

二、服務組

(一)、農推會

1.學生農業職涯探索訪視

(1)萬丹鄉中世紀休閒農場、萬丹鄉羅勒夫人農場、泰武鄉咖啡生產合作社。

(1)崁頂鄉青山牧場、萬丹鄉黃楷臣牧場、內埔鄉種畜場。

(2)(線上視訊)-台南市柳營區滋安牧場。共計 3 人。

(3)(線上視訊)-台中市家慶果園。

2.僑生農業職涯探索

(1)第 1 場次-中原世紀休閒農場。

(2)第 2 場次-泰武咖啡生產合作社。

(3)第 3 場次-長治夏沐龍紅龍果園。

(4)第 4 場次-銘泉休閒農場。

(5)第 5 場次-台南昕昕農場、110 有機農場、心安農場。

(6)第 6 場次-萬丹夫人樸作良食。

3.專題講座

(1)第 1 場次-農產品產銷履歷驗證制度法規修正。

(2)第 2 場次-包裝標籤標示、委外作業及相關表單說明。

(3)第 3 場次-水果類 TGAP 產銷履歷驗證說明及準備文件。

(4)第 4 場次-環境友善耕作之土壤管理與肥料資材應用。

(5)第 5 場次-安全植物保護資材及其應用。

(6)第 6 場次-溫室智慧農業的應用與未來發展。

(7)第 7、8 場次-電信蘭育種及栽培要點、時尚風節慶花藝設計。

(8)第 9 場次-農務 e 把抓建立自己的農業管理系統。

(9)第 10、11 場次-淡水長臂大蝦養殖、水產益生菌介紹與實作。

4.財團法人農村發展基金會、馬來西亞青年農民合作社共同舉辦線上「台馬青年農民發展農村經驗雙邊論壇」。

(二)、大學社會責任實踐基地(USR Hub)

1.屏東市民和國小食農教育-蔬菜除草與施肥與九層塔小知識大公開。

2.「產生購買慾望，促進農產品行銷」講座。

3.「發展食農旅遊，開創另一種模式」講座。

4. 「鳳梨旺旺來—非知不可的鳳梨知識與分享」講座。
5. 「鳳梨加工一把罩—培育龍目鳳梨的最後一哩路」講座。
6. 協助辦理教育部「SIG 議題交流系列活動(二) —在地夥伴的協力共做—食農教育作伙來」。
7. 「藏在紅豆裡的秘密—紅豆栽種知識與月餅實作」講座。
8. 110 年度共同培力系列活動第八場次—USR HUB 深化與展望。
9. 麟洛國小辦理食農教育活動-1. 番茄小學堂。2. 番茄實務栽種技巧。3. 番茄田間活動。
10. 萬丹鄉農會辦理最營養的水果—酪梨栽培技術與管理講習。
11. 高雄市龍目社區發展協會辦理「食品加工法規一點通—龍目社區農產品加工法規學起來」講座。
12. 「種植香蕉我蕉傲—香蕉產業現況與發展專題」講座。
13. 「傳統農藝的傳承—認識月桃葉與再利用之發展」講座。
14. 青農培力作伙來—有機農業基礎班」。
15. 林邊鄉農會辦理「智慧農業新趨勢—現代化的科技農業發展與實例」講座。

(三)、樂齡大學

1. 110 學年度樂齡大學預計 9 月 13 日開訓，A 班 42 人、B 班 27 人。
2. 預計兩天一夜，兩班至谷關冬季溫泉之旅。

(四)、校園導覽

1. 8 月 25 日學校邀請行政院退除役官兵輔導委員會至本校談合作，並安排保育類動物收容中心導覽
2. 自 11 月 3 日起開放校園導覽預約參觀。

(五)、公費專班

1. 邀請格園種苗林桐榮執行長專題演講：香莢蘭產業發展展望。
2. 邀請研究總中心林郁涵助理教授級研究員專題演講：家禽產業未來發展趨勢-日本鵝鶉。
3. 邀請國立陽明交通大學張嘉熒博士研究員專題演講：智慧辨識於農業之應用。
4. 邀請台灣奧特奇有限公司施文凱經理專題演講：飼料添加劑研發之價值與創新。(因應防疫採取線上 google meet 方式進行)
5. 邀請研究總中心游國政研究員專題演講：台灣養豬產業的分析與探討。(因應防疫採取線上 google meet 方式進行)
6. 邀請樂漁 8 陳右穎專題演講：從漁場到餐桌—談食農體驗。
7. 參與「工程及科技教育認證暨 Capstone 課程說明會」。

三、總務組

城中區場地租借 1-11 月份有 6 個系、47 個校外單位借用本大樓之場地，
總計 1-11 月份校內使用 1988

陸、職涯發展處

一、執行工作報告：

1. 職涯發展處為加強本校應屆畢業生、在校生與校友之就業服務，藉由校內資源成立「國立屏東科技大學職涯發展處徵才就業服務平台」，接受廠商與校友企業之徵才訊息，結合本校系所特色與學生專長，提供學生適當的就業機會；外部資源則是引進 1111 人力銀行校園徵才線上版-「2021 知名校園大學校園徵才-國立屏東科技大學」，讓同學與校友主動去跟外面的一般工作機會做初步接觸，俾利提升本校畢業生就業率。截至 110 年 11 月 26 日止本校徵才網站平台現有廠商數計 606 家，刊登職缺數計 4,120 筆。
2. 110 年 7 月 15 日成立屏科大達人學院職人講堂 facebook 和 Instagram 粉絲專頁，截至 110 年 11 月 26 日止發布講堂介紹及課程等相關文章資訊，共計 173 篇。
3. 110 學年度第 1 學期（109-2 當期及 109-1 維護）申請證照獎勵申請學生共 664 位（取得證照張數計 992 張），補助金額 70 萬 9,600 元整。
4. 110 學年度第 1 學期填報技專資料庫作業表 4-8-2 學生技術證照(不含語文類證照)人次資料表，109 學年度第 1 學期學生取得技術證照張數共計 1,246 張，109 學年度第 2 學期學生取得技術證照張數共計 886 張。
5. 110 學年度第 1 學期填報技專資料庫表 4-10 畢業生出路調查表、表 4-10-1 學校博士畢業生就業狀況調查表。依 110 年 10 月調查結果 109 學年度畢業生人數共計 2,660 人，畢業生出路狀況為升學人數 416 人(比例 15.6%)、就業人數 1,336 人(比例 50.2%)、服役者 361 人(比例 13.6%)、其他(準備考試、出國遊學、不願透漏等)393 人(比例 14.8%)、待業中 154 人(比例 5.8%)。
6. 110 年 11 月完成畢業生流向追蹤調查結果，108 學年度畢業生畢業後 1 年追蹤調查資料填答率為 87.67%；106 學年度畢業生畢業後 3 年追蹤調查資料填答率為 76.26%；104 學年度畢業生畢業後 5 年追蹤調查資料填答率為 61.23%。
7. 110 學年度第 1 學期辦理達人學院職人講堂行銷設計學堂開設 18 門課程，包含行銷與攝影基礎教學、後製修圖影像處理、商業視覺設計 1(Adobe Illustrator)、商業視覺設計 2(Adobe Photoshop)、行銷企劃與實作、商業攝影、會展行銷與口語表達、簡報製作與表達、社群行銷、人

像攝影與影像後製、數位影音製作、廣告文案撰寫、服務設計與顧客旅程、新產品上市文宣設計、數位行銷與實作、影像後製與合成特效、消費者心理學、品牌行銷等課程，以及用心智圖整理你的思緒線上講座、從行銷企劃到社群平台的經營操作工作坊與手機攝影與特效工作坊等 4 場行銷設計活動，希望學生藉由跨領域實作課程，培養複數行銷技能，提升就業競爭力，為進入職場提早做好準備。

8. 110 學年度第 1 學期辦理達人學院職人講堂職能培力學堂開設 10 門課程，包含時間管理與實作、心智圖學習法-激發你的創造力、DNA 身心靈療育與情緒創造實務、天賦潛能開發、天賦潛能應用、職涯探索暨個人數位品牌設計、潛意識溝通表達術、提高人生勝率的談判術、職場問題分析與解決及創意思考與實作等課程，參加人數共計 315 人(學生 312 人；校友 3 人)，以培養學生共通職能為目的，希望學生於進入職場前即可具備溝通表達、持續學習、人際互動、團隊合作、問題解決、創新、工作責任及紀律、資訊科技應用等軟實力，並期許學生針對自己能力訂定具體的成長目標，提升職場共通職能。
9. 110 學年度第 1 學期偕同系所辦理職涯輔導與就業輔導活動，截至 110 年 11 月 25 日止，共辦理職種說明會 7 場，履歷撰寫及面試技巧講座 1 場。
10. 110 年配合高教深耕計畫 110 學年度第 1 學期偕同系所開設 22 班專業證照培訓班，班別列表如下：(統計至 110 年 11 月 26 日)

編號	證照班名稱	系所	開班老師
1	建築物室內設計乙級	木材科學與設計系	馮俊豪
2	智慧化生產工程師初級能力鑑定(2)	工業管理系	黃育信
3	工程經濟(CIIE)	工業管理系	蔡登茂
4	生產與作業管理技術師(CIIE)	工業管理系	劉正祥
5	TQC+基礎電腦輔助平面製圖證照培訓班	工業管理系	陳崇賢
6	保母照護技術實作/嬰幼兒健康照護實務	幼兒保育系	張富萍
7	堆高機證照培訓班	生物機電工程系	鄭仁勝
8	氬氣鎢極電銲技術士證照培訓班(不銹鋼薄板平銲對接)	材料工程研究所	曾光宏
9	氬氣鎢極電銲技術士證照培訓班(低合金鋼薄板平銲對接)	材料工程研究所	曾光宏
10	IPAS 3D 列印工程師(2)	材料工程研究所	洪廷甫、鄭博

編號	證照班名稱	系所	開班老師
			元
11	烘焙乙級證照訓練班	食品科學系	蔡錦燕
12	美容丙級	時尚設計與管理系	陳秀足
13	領隊人員（華語）普考/交通部觀光局	農企業管理系	劉芳怡
14	導遊人員（華語）普考/交通部觀光局	農企業管理系	劉芳怡
15	機器人工程師術科	機械工程系	吳上立
16	飲調乙級	餐旅管理系	劉敏興
17	烘焙丙級證照	餐旅管理系	蔡宏儒
18	烘焙乙級證照	餐旅管理系	蔡宏儒
19	服裝乙級	時尚設計與管理系	柯雪琴
20	服裝丙級	時尚設計與管理系	柯雪琴
21	農業機械修護丙級	生物機電工程系	陳韋誠
22	Microsoft Azure AI Fundamentals	機械工程系	陳永祥
合	計	22 班	

11. 110 學年度第 1 學期校友職場增能講堂開放 8 門課程，服務校友回母校增能學習機會。

序號	校友增能講堂課程
1	行銷與攝影基礎教學
2	後製修圖影像處理
3	商業視覺設計(Adobe Illustrator)
4	商業視覺設計(Adobe Photoshop)
5	行銷企劃與實作
6	社群行銷
7	提高人生勝率的談判術

12. 97 週年校慶「郭前校長孟祥追思會」紀念專刊徵稿，收件至 110 年 8 月 26 日止，校友投稿文章共計 9 件。
13. 本校 110 年度青年傑出校友於 110 年 8 月 30 日通知各系所學程受理推薦作業，110 年 9 月 30 日截止收件，並於 10 月 28 日召開青年傑出校友遴選委員會會議，遴選共計 10 位校友獲選本校 110 年度青年傑出校友，獲選之青年傑出校友於 110 年 11 月 27 日 97 週年校慶典禮進行頒獎及表揚。
14. 110 年度傑出校友經 110 年 10 月 23 日屏科大校友總會召開會議審核通過本年度傑出校友推薦名單，並於本校 110 年 11 月 8 日簽核通過共計 18 位校友獲選本校 110 年度傑出校友，獲選之傑出校友於 110 年 11 月 27 日 97 週年校慶典禮進行頒獎及表揚。
15. 110 年 10 月 27 日林惠琴行政助理及賴慧芹行政助理至新北達達國際股份有限公司進行「97 週年校慶-圖書館 Lagoon 書屋開幕手冊」劉保佑董事長訪談作業及資料收集相關事宜。
16. 110 年 10 月 31 日校友服務中心辦理「校友服務中心悠遊卡校友證-97 校慶特別獻禮」活動，為推廣悠遊卡校友證辦理，活動期間申辦悠遊卡校友證即贈 NPUST 原木手機架或 NPUST 原木手機架鑰匙圈，活動至 110 年 12 月 31 日截止，活動網址：<https://reurl.cc/bnjejX>。
17. 校友服務中心校園紀念品於 110 年 11 月 15 日推出新款上衣—NPUST FORCE MA-1 飛行夾克(鋼鐵黑、軍綠、海軍藍，共計三色)，我的 NPUST 印象·莫內落肩帽 T(迷霧灰紫、冰露灰藍、煙雨灰綠，共計三色)，110 年 11 月 16 日正式預購。相關資訊可至校友服務中心及屏科紀念品粉絲專頁搜尋，實體商品上架於屏科大書軒、員生消費合作社等通路，屏科大酷樂網：<https://npustgift.colaz.com.tw/>。
18. 110 年 11 月 23 日校友服務中心粉絲專頁辦理「抽獎 | 屏科莫內帽 T&屏科黑熊飛行夾克」活動，活動期間按讚粉絲專頁及分享抽獎文章即獲抽獎資格，活動至 110 年 11 月 30 日截止，活動網址：<https://reurl.cc/Zj58La>。
19. 校友申辦悠遊卡校友證，截至 110 年 11 月 26 日止，申辦人數計 2,367 人。
20. 校友服務中心特約商店洽詢合作業務，截至 110 年 11 月 26 日止，已簽

訂 105 間特約商店，歡迎各系所推薦公司行號、校友企業名單，以利推展特約商店簽訂作業。

編號	特約店家名稱	編號	特約店家名稱
1	新驛旅店（連鎖）	54	糧田集市
2	鮪魚家族飯店（連鎖）	55	墾丁夏都沙灘酒店
3	康橋連鎖旅館	56	高雄華園飯店
4	城市商旅（連鎖）	57	玉米三巷
5	翰品酒店	58	優尼聖企業
6	兆品酒店	59	荷米旅居
7	品文旅	60	承億文旅（連鎖）
8	台北 109 青旅	61	孟宗山莊大飯店
9	Escapeholics 密室逃脫工作室	62	上海工廠無菸餐廳
10	台北兄弟大飯店	63	台東藍霆自行車出租
11	藍屋日本料理(板橋大遠百、中壢大江店)	64	山隆通運-竹田加油站
12	福華大飯店（連鎖）	65	日作小農概念餐廳
13	台中福華璞園會館	66	星享道酒店
14	台一生態休閒農場	67	文華道會館
15	散步的雲日月潭生態民宿	68	旗津道沙灘酒店
16	夏都城旅安平館	69	台糖長榮酒店（台南）
17	H VILLA INN 清水漾	70	萬國通路（連鎖）
18	高雄國賓大飯店	71	日月潭涵碧樓酒店
19	南天紅餐廳	72	電力旺企業行
20	原燒-高雄中山店	73	草悟道漂鳥青年旅館
21	漢來大飯店	74	新尚旅店
22	西子灣大飯店(愛河館、站前館)	75	蘭桂坊花園酒店
23	高雄麗尊酒店	76	寒軒國際大飯店
24	高雄麗景酒店	77	德立莊 Midtown
25	高雄帕可麗酒店	78	HOTEL PAPA WHALE
26	高雄漢王洲際飯店	79	打狗霸火鍋-博愛店、駁二店
27	墾丁天鵝湖湖畔別墅飯店	80	海霸王-高雄真愛館

28	高雄福容大飯店	81	魅麗海中庭餐廳-高雄真愛館
29	涮乃葉-高雄大魯閣店	82	璀璨星空 SKY BAR-高雄真愛館
30	志光補教機構	83	台中清新溫泉飯店
31	志聖補教機構	84	曾文水庫育樂有限公司
32	保成補教機構	85	台北亞都麗緻大飯店
33	學儒補教機構	86	東帝租車行
34	高雄品日式料理	87	和苑三井花園飯店-台北忠孝
35	港都茶樓	88	庄稼餐館
36	頤品(夢時代館)-品中信茶樓	89	夏都富朗酒店
37	台北 W 飯店	90	城食百匯自助餐廳
38	崧泰旅店	91	城旅軒中餐廳
39	高雄圓山大飯店	92	天閣酒店
40	義大皇家酒店	93	天雲旅棧
41	義大天悅飯店	94	新竹老爺酒店
42	屏東齒時齒刻牙醫診所	95	知本金聯世紀酒店
43	癮玖壹銅板美食	96	旅人驛站旅宿連鎖
44	薇米文旅	97	米豆文旅
45	費奧納咖啡(屏東民學店)	98	F HOTEL
46	多麥綠烘焙美食	99	墾丁假期渡假飯店
47	聚鍋-屏東環球店	100	墾丁福華渡假飯店
48	品田牧場-屏東環球店	101	隱鍋台南海安店
49	中央畜產有限公司-家香豬網站	102	三好行旅
50	東寶黑豬肉棧	103	紅點文旅股份有限公司
51	馥余煲湯鍋(原加賀棧)	104	MARIPOSA Bistro 蝴蝶餐廳
52	莫尼布朗琪早午餐	105	2D Café 台中旗艦店
53	街角 68		

21. 110 年 11 月 27 日於國立屏東科技大學圖書與會展館 1 樓辦理 97 週年校慶-達達國際企業股份有限公司捐贈 Lagoon 書屋暨 Lamigo 花房落成開幕揭牌典禮。

22. 110 年 11 月 27 日於國立屏東科技大學圖書與會展館 3 樓辦理 97 週年校慶典禮-傑出校友暨青年傑出校友表揚及頒獎。

23. 協助校友總會、各地區及各系所辦理校友相關活動：

- (1) 110 年 10 月 23 日張欽泉處長及龍暉主任至台中臻愛會館參加校友總會第四屆第三次理監事聯席會議。
- (2) 110 年 11 月 20 日張欽泉處長、龍暉主任、林惠琴行政助理及賴慧芹行政助理至花蓮理想大地渡假飯店辦理花蓮縣國立屏東科技大學校友會第一屆第四次會員大會及第二屆理監事改選。

24.職涯發展處工作計畫活動成果總表(統計至 110 年 11 月 26 日)：

項目	場次	參加人數
職發處職涯志工活動	4	尚未辦理完成
UCAN 就業職能診斷平台說明與施測活動	33	尚未辦理完成
學生職涯諮詢輔導活動(定點式)	6	62
學生職涯諮詢輔導巡迴服務活動(走動式)	5	163
畢業生出路追蹤調查暨技術證照系統操作說明會	1	41
學生業務座談會暨技術證照獎勵申請說明會	1	38
教育部青年發展署 110 年公部門見習計畫校園宣傳說明會	1	86
職種說明會	7	尚未辦理完成
履歷撰寫及面試技巧講座	1	尚未辦理完成
廠商說明會	1	80
職涯導師會議	2	尚未辦理完成
職涯輔導牌卡研習	1	8
職涯輔導牌卡應用工作坊	1	9
專業證照培訓班	22	尚未辦理完成
苔玉植藝手作體驗課程	1	尚未辦理
職涯桌遊工作坊-CV 人生履歷	1	尚未辦理
職人講堂-行銷設計學堂		
1. 商業視覺設計 1(Adobe Illustrator)	1	19 (含校友 1 人)
2. 商業視覺設計 2(Adobe Photoshop)	1	40 (含校友 1 人)

項目	場次	參加人數
3. 行銷與攝影基礎教學	1	35
4. 後製修圖影像處理	1	27 (含校友 1 人)
5. 行銷企劃與實作	1	23
6. 商業攝影	2	尚未辦理完成
7. 會展行銷與口語表達	1	32
8. 簡報製作與表達	1	19
9. 社群行銷	1	22
10. 人像攝影與影像後製	1	20
11. 數位影音製作	1	20
12. 廣告文案撰寫	1	25
13. 服務設計與顧客旅程	1	14
14. 新產品上市文宣設計	1	16
15. 數位行銷與實作	2	尚未辦理
16. 影像後製與合成特效	1	尚未辦理
17. 消費者心理學	1	尚未辦理
18. 品牌行銷	1	尚未辦理
職人講堂-行銷設計活動		
1. 用心智圖整理你的思緒線上講座	1	49 (含校友 9 人)
2. 從行銷企劃到社群平台的經營操作工作坊	1	13
3. 手機攝影與特效工作坊	2	尚未辦理
職人講堂-職能培力學堂		
1. 時間管理與實作	1	32
2. 心智圖學習法-激發你的創造力	1	18

項目	場次	參加人數
		(含校友 2 人)
3. DNA 身心靈療育與情緒創造實務	1	33
4. 天賦潛能開發	1	36
5. 天賦潛能應用	1	30
6. 職涯探索暨個人數位品牌設計	1	42
7. 潛意識溝通表達術	1	26 (含校友 1 人)
8. 提高人生勝率的談判術	1	32
9. 職場問題分析與解決	1	28
10. 創意思考與實作	1	38
合 計	34	689

25.110 學年度第 1 學期校友服務成果總表

項目	總計
核辦悠遊卡校友證	124 人
簽訂特約商店	105 家
校園紀念品	132 項
校友增能講堂課程	8 門
屏科大校友服務中心 Line 社群	552 人

26.110 學年度第 1 學期電子報、新聞、網站成果總表

項目	文章數	瀏覽人數
採訪報導校友及校內新聞	49	46,897
合 計	49	46,897

柒、國際事務處

1. 110-1 在學境外生統計 (至 110.11.07) :

國別 總數	僑生	海青 班	陸生	大陸 交流生	外籍生	大馬 碩專班	外籍 交流生	華語 生
110 舊生/ 新生 424/121	169/47	57/0	0	0	195/74	0	0	3/0
在學(全)人 545	216	57	0	0	269	0	0	3

備註：

1.110-1 在學境外生人數計 545 人，來自 41 個國家(地區)。

2.海青班：39 期 37、40 期 19 人。

因應全球新冠肺炎疫情，自去(109)年1月26日起國際交流生及研修生(含陸生及港澳)暫緩來臺。我校總計有2名學籍生未能如期返臺，已啟動教務處公告之安心就學措施。第39期海外青年技術訓練班學生共37人，將於本(110)年12月16日辦理畢業典禮。第41期海外青年技術訓練班「農園生產暨精緻熱帶農業科」學生錄取26人，預計於明(111)年3月3月下旬入學。110-1赴海外交換學生申請已陸續展開，目前僅有申請日本宮崎大學1人及筑波大學3人，本處將視最新疫情發展協助學生。

110學年度第2學期外國學生(碩、博班)申請春季班入學收件至10月31日止，共計49件，收件數與往年略同。各系所審查結果已於12月初陸續送回國事處，12月8日召開審查會後公告錄取 (<https://courseeng.npust.edu.tw/Admission/>) 及獎學金名單。

111學年度第1學期(秋季班)外國學生申請入學收件自111年1月1日起至111年3月31日止，請各系所轉發入學申請訊息 (<https://courseeng.npust.edu.tw/Admission/>) 給有意來臺就學之外國學生，並鼓勵本校即將畢業且有意繼續升學的外國學生踴躍提出申請。

本處匯整行政院版本英文、中文、印尼文、越語、泰語自我防護及通報管道資訊，公告於本處網頁及臉書，並依據中央流行疫情指揮中心公布相關之防疫建議，隨時調整並發布相關防疫措施。外籍學生如果有症狀務必通報本校健康中心，並送屏東醫院就診。將依據中央流行疫情指揮中心公布相關之防疫建議，即時掌握訊息並與健康中心聯繫相關因應措施，加強宣導已在校之國際學生暑期留台、協助境外學子留台期間能放心就讀、新生提早來台進行居家檢疫等措施。

2. 我校印度學生會於2021年11月3日下午4時30分於國際學院舉行印度排燈節慶祝活動(Diwali Festival)，歡慶印度新年。印度文化中，如同華人新年，排燈節是和家人朋友團聚的時刻，燈光象徵知識和人內心的光明，驅走所有愚昧和黑暗，給人帶來心靈深處的甯靜，期待新的一年有更好的運勢。目前校內有13名印度籍學生及2名印度籍教師，學生自行籌辦印度排燈節，活動內容包含點燈、竹竿舞、傳統服飾時尚走秀，以及美食分享；傳統服

飾時尚走秀由外籍學生及台灣同學擔任走秀模特兒，穿著印度金傳統服飾，為活動之一大亮點。本次活動除了慶祝印度新年，一解思鄉之情，也讓台灣及各國同學一同體驗印度傳統習俗。

3. 為了協助境外學子留台期間能了解台灣交通安全及法規，同時倡導遇到危險時如何保護自己並與他人杜絕相關犯罪行為，本處與屏東縣政府警察局合作於 11 月 29 日舉辦「外籍生和僑生(含學位生)交通安全暨法令宣導講習」，由屏東縣政府警察局陳佳筠巡官與屏東縣內埔分局周杰潤外事警員，蒞校為本校境外生宣導交通安全、人身安全、校園安全以及人口販運防治等主題，境外生直接與警政單位互動交流。
4. 為了讓同學藉由活動的熱情參與來暫時忘卻疫情所帶來的煩惱，本處特別精心策劃 2021 耶誕嘉年華活動，於 12 月 6 日假本校圖書及會展館盛大展開，由屏科大幼兒園的小當家們率先熱鬧開場，感受獨有的耶誕佳節氣氛。本校語言中心特地配合此活動設計學習單，讓本地生與境外生在同樂的氛圍中，將語言學習自然地融入其中。好耶市集募集二手物品、鹹食小酌、文創手作、異國美食、輕食小品等攤位讓大家來尋寶、嚐鮮、體驗異國文化，享受偽出國、微旅行的放鬆與樂趣，為 2021 耶誕佳節留下深刻的回憶。
5. 本處將依據中央流行疫情指揮中心公布相關之防疫建議，擬於明（111）年 1 月中旬舉辦「2022 年境外生春節聯歡餐會」，給予寒假未返國境外生新春祝福，除了講解年節習俗，讓學生認識華人傳統喜氣的春節及大吉大利的文化風俗，亦安排精彩的表演及摸彩活動，祝福每位境外學生開心過好年。感謝各系所、指導老師及生活輔導組在研習、生活及各方面的協助，本處將依據中央流行疫情指揮中心公布相關之防疫建議，加強宣導已在校之國際學生寒假留台、新生提早來台進行居家檢疫等措施。
6. 在國際交流方面，因應新冠肺炎疫情，本年度多以線上會議取代實地訪談。為活絡與 IERC 三校情誼及延續第一屆國際永續發展研討會（ISDC 2020）之研究議題，繼去（109）年邀請東南亞姊妹校及本校教授舉辦線上課程，今年再度邀請聯盟校學者專家從專業領域出發，配合聯合國公佈之十七項永續發展目標(SDGs)，設計三個研究議題場次，分別為：智慧農業(Smart Agriculture)、循環經濟(Circular Economy)和生態復育(Ecological Restoration)，邀請到本校以及印尼布勞爪哇大學(University of Brawijaya)、印尼茂物大學(IPB University)、泰國皇家理工科技大學 Thanyaburi 分校(RMUTT)的學生跨海連線，分享他們的研究成果。土木工程系榮譽教授王裕民老師、動物疫苗所莊國賓老師與木材科學與設計系龍暉老師分別擔任場次主持人，供屏科大及 IERC 合作夥伴學校師生共同參與及發表。此次 IERC 工作坊圓桌會議上 4 校學生以學生角度發表對聯合國永續發展 17 項目標相關行動案例及成果，並票選「研究生 SDGs 最佳研究案例分享」及「學生會 SDGs 最佳研究案例分享」，持續創造 IERC 和 UNTA 聯盟夥伴之學術能量，共為永續議題努力。2021 UNTA 年度會員大會選出舉辦 2022 UNTA 會員大會之學校為泰國湄州大學，期盼能為 2022 會員大會更添新氣象。UNTA 秘書處感謝所有參加學校及學生的熱情參與，希冀透過共同合作課程在疫情時代穩固與各盟校之情誼，持續交流能量，把永續目標的知識結合不同專業，提高學生對環境永續的意識。
7. 因應全球 COVID-19 疫情影響國際交流情事，國際事務處規劃多場線上主題式交流活動，以取代往年常態性之實體拜會交流，推動國際間之交流合作關係，不因疫情影響而疏遠中

斷。2021 年 1 月至 5 月共執行五場線上主題學術交流活動，分別與越南與越南太原農林大學(Thai Nguyen University Of Agriculture and Forestry)、美國關島大學(University of Guam)和美國田納西大學農業研究院(University of Tennessee Institute of Agriculture)視訊會議，其後也分別簽訂交換學生協議及建立姊妹校等初步合作；6 月至 12 月之線上主題學術交流共計將有 7 場，分別與捷克布爾諾孟德爾大學(Mendel University in Brno)、印度 Pondichery University、俄羅斯奧倫堡國立大學(Orenburg State University)、馬來西亞拉曼大學學院(Tunku Abdul Rahman University College)、駐關島台北經濟文化辦事處、2021 歐洲教育者年會、捷克經濟文化辦事處及我校 IERC (International Education and Research Center)工作坊會前會、駐波蘭台北經濟文化辦事處等，藉主題式交流建立更多雙邊或多邊之合作，俾利蓄積本校師生之國際宏觀視野與經驗，期盼未來能共同申請跨國雙邊研究，以深化雙方研究能量及學術資源共享，了解雙方研究旨趣，帶領屏科大同學至當地進行學海相關交換計畫。

8. 校慶期間安排包含奧地利、波蘭、美國、巴西、瓜地馬拉、吐瓦魯、巴布亞紐幾內亞、日本、印尼、泰國、馬來西亞、菲律賓、越南、印度等國駐台使節及姊妹校代表祝賀校慶影片，對於本校辦理國際合作與招收國際學生，具有積極正面的幫助。配合 97 周年校慶，國事處與捷克經濟文化辦事處合作在 12 月 2 日推出「捷克日在屏科」活動：捷克文化講座及臺捷學術線上科技工作坊，特別邀請到駐台北捷克經濟文化辦事處副處長 Ms. Dita Taborska 親臨本校向同學們介紹最道地的捷克歷史、美食與風情文化，感謝各單位、系所與師長協助接待。
9. 第 7 屆世界綠色大學工作坊在今年 8 月 23 日到 26 日舉行，因疫情尚未明朗，今年仍以線上方式舉行，由馬來西亞普特拉大學與世界綠色大學秘書處共同辦理，主題為「Universities, UI GreenMetric, and SDGs in the Time of Pandemic」。本校今年受邀投稿「水資源管理」一項，由校長在 2A 場次討論中簡介本校在水保存、廢水回收利用、改善道路鋪面以解決鄰近地區淹水問題，以及發展智慧農業節水灌溉法之成果。2021 世界綠色大學評比因應近一兩年的疫情，調整了問卷內容並新增了許多與疫情有關的問題。其中包含「在 COVID-19 期間增設的洗手與清潔設施」、「校園內提供婦女或殘障人士的設備」、「校園內保全系統與安全措施」、「校園內是否有醫療相關設施或人員」等。另外也針對文化活動與物種及基因庫的保存增設相關題目。世界綠色大學今年九月起首先試辦永續相關線上課程，與巴西、匈牙利、哥倫比亞等學校合作，亦將本校納入未來線上課程的合作夥伴。
10. 有鑑於防疫期間各國對於疫情嚴陣以待，網路招生宣傳打破了距離的藩籬，本校今年與蒙古、印度、菲律賓、越南、日本、泰國、馬來西亞、香港、澳門及印尼等國當地師生們進行網路視訊宣傳招生活動，提供線上即時解答，諸如屏科大有那些英語授課系所、要具備怎樣的英語程度才能就讀、獎學金的內容大致有哪些、學校交通及宿舍環境的了解，提供來臺留遊學經驗分享、我校招生特色資訊、獎學金說明及線上即時解答，協助深入瞭解臺灣高等教育現況，提升本校曝光率與知名度，爭取並吸引更多優秀外生就讀本校，開啟另類招生新頁。
11. 我校深耕泰國高教多年，辦理教育部「泰國臺灣教育中心」，推動臺泰雙邊高等教育交流與合作，發展密切國際合作夥伴關係，已連續 10 年與泰國合作辦理臺泰高等教育論壇及高等教育展。本校泰國臺灣教育中心於本年 3 月至 11 月間辦理超過 30 場網路視訊宣傳活動，

並於8月30日至9月3日辦理全國首場虛擬線上教育展，由我校戴校長、教育部國際及兩岸教育司李彥儀司長及駐泰國台北經濟文化辦事處徐蔚民副代表開幕致詞，共有60所臺灣大專校院共襄盛舉，提供泰國師生及家長來臺留遊學經驗分享、我校招生特色資訊、獎學金說明及線上即時解答，協助深入瞭解臺灣高等教育現況，為本校爭取並吸引更多優秀泰生就讀本校，提升本校於泰國地區的曝光率與知名度。

12. 因應國際疫情，教育部委託我校辦理之「第八屆臺泰高等教育線上論壇」首次以線上方式辦理，由我校與泰國私立大學協會（APHEIT, Association of Private Higher Education Institutions in Thailand）於今（2021年11月29日）下午2時至5時聯合舉辦，由教育部劉孟奇政務次長及泰國前教育部長Dr. Wichit Srisa-an共同主持開幕式，臺泰雙邊共計129校259人參與盛會，以「後疫情時代的跨域合作與永續發展」為主題，由教育部劉政務次長及泰國教育部前部長Dr. Wichit Srisa-an代表雙邊致歡迎詞後揭開論壇序幕，隨即以「後疫情時代企業家觀點：高教之挑戰與機會」及「疫情下的線上學習」進行專題演講，接著以「促進臺泰師生交流」及「強化產學合作，面對未來挑戰」進行演說及分組座談，深入了解臺泰高教現況與需求，積極促進跨域合作與永續發展。會議最後由本校戴昌賢校長與泰國私立高教協會主席Dr. Pornchai Mongkhonvanit主持閉幕式，圓滿結束，成功地將臺泰兩國高教穩固的夥伴關係又更上一層樓。