

正修簡訊

龔瑞璋

題



出版單位：人事處

出版日期：112 年 2 月 13 日

★教務處訊：

壹、註冊及課務組

一、教育部依「專案輔導學校停止全部招生後停辦時仍在校學生分發辦法」，112 年 1 月 9 日臺教技(四)字第 1112303549A 號函核定分發 19 名和春技術學院學生至本校：包括五專日間部資訊管理科 3 名、四技日間部工業工程與管理系 1 名、餐飲管理系 1 名、四技進修部機械工程系 7 名、餐飲管理系 5 名、資訊管理系 1 名及二技進修部餐飲管理系 1 名。

二、依據教育部 111 年 11 月 21 日臺教技(一)字第 1112303765 號函，為維護學生受教權益並提升教學品質，教育部每學年度依總量標準相關規定考核學校資源條件是否符合規定，如未達總量標準規定，教育部得依相關規定調整招生名額。其中，專任教師列計原則重點摘要如下：

(一)專科以上學校各院、所、系、科與學位學程之教師學術或實務專長，應與其任教課程領域相符。屬通識/共同科目教師不列計該所系科之專任教師。

(二)專任教師於所屬系所實際教授課程時數應大於其他系所之授課時數。

三、彈性放假調補課日期：

(一)112 年 2 月 27 日(星期一)和平紀念日彈性放假 1 日，於 112 年 6 月 12 日(星期一)補課。

(二)112 年 4 月 3 日(星期一)兒童節彈性放假 1 日，於 112 年 6 月 13 日(星期二)補課。

四、開學典禮訂於 2 月 13 日上午，下午正式上課。

五、畢業典禮日期預計 112 年 6 月 10 日(星期六)。

六、註冊事項：

(一) 111 學年度第 2 學期在校生註冊基準日為 112 年 2 月 6 日，請各位導師協助瞭解開學後仍未完成註冊手續同學，導師可透過【正修訊息網】→【熱門服務】→【導師班服務】：查看學生「已繳費」、「部分繳費」及「未繳費」情形，並請導師幫忙關懷學生繳費狀況，深入瞭解學生是否有家庭經濟困難，即時提供助學金申請(課外活動組)協助，讓同學安心就學。

(二) 111 學年度第 2 學期部份系別招收轉系及轉學生，煩請各系主任、導師及授課老師對學生之學分抵免、加退選課、學業及生活予以輔導與協助，讓學生儘快適應新學習環境。

七、修業規定、排課、開課及選課事項：

(一) 本學期加退選辦理時間為 112 年 2 月 13 日(一)中午 12:30 至 2 月 24 日(五)中午 12:30。

請各班導師協助學生(自主)選課宣導事宜，並請各任課老師於上課第一週完成課程大綱上網公告，以便學生線上查詢；加退選時請控制學生人數，最高以 60 人為原則。請於加退選後再次下載修課學生名冊，並確實點名詳作記錄。

- (二) 本校為有效整合現有教學資源、拓展學生學習領域及培養第二專長，以提升學生就業競爭力，108 學年度起入學新生「學生畢業前至少修畢一個所屬學院內學分學程或微學分學程」，以作為畢業資格之條件。109 學年度入學新生除「至少修畢一個所屬學院內學分學程或微學分學程」，另增加一個「所屬學院內開設數位科技微學分學程」，合計兩個(微)學分學程。
- (三) 學分學程課程開設時間，依各學院規劃，其開設時間以星期四上午為原則。為避免課程衝堂問題，建議開設於大三及大四之學分學程課程，亦可安排於星期五下午。
- (四) 依本校排課原則，同一理論課程一天最多以排二節為原則，以充分使用可排課教室。每日課程安排不得超過 10 節，同一門課不得連續授課 4 節(含)以上，以及不得以採短期密集完成整學期課程之方式授課。
- (五) 各系四年制學生得自二年級起申請修讀「輔系」及「雙主修」，本學期申請時間為 112 年 2 月 13 日(一)中午 12:30 至 2 月 24 日(五)中午 12:30。另為提升學生修讀輔系或雙主修意願，本校訂定有「學生修讀雙主修輔系獎勵要點」，以鼓勵學生多元跨領域學習。輔系雙主修課程點選查詢：<https://reurl.cc/9XXe5j>。

八、**畢業班補課事項：**任課畢業班之教師，請於 112 年 2 月 27 日至 4 月 28 日前，至【正修訊息網】→【教務資訊】→【課表與調補課系統】，安排三週補課時間，並於畢業典禮 6 月 10 日(六)前完成補課。補課須事前登錄，系統不受理事後補登。

九、課程相關事項：

- (一) 為確保教學品質，課務單位透過「**教學日誌填報系統**」及不定期至教室了解教師授課與學生學習狀況。
- (二) 請勿擅自調動上課時間或地點，如須長期調課請於加退選結束後再提出申請。無法上課時請按規定事先辦理請假事宜(如補課、代課事宜)，需填妥「調(代)課申請單」，並知會系辦公室與註冊及課務組。
- (三) **課程大綱填報：**請於開學第 1 週(2 月 17 日前)完成填報。填報路徑為【正修訊息網】→【教務資訊】→【課程大綱填報系統】。
- (四) 數位教材上傳平台：敬請教師使用易課 2.0 數位學習平台上傳數位教材，並於各課程第一節課向學生宣導「尊重智慧財產權觀念」及「不得非法影印」。另請授課教師勿直接將出版商所提供具有著作權的投影片或數位教材，上傳於易課 2.0 數位學習平台直接讓學生下載，避免觸犯智慧財產權法。

十、成績管理事項：

- (一) 請教師於期中及期末考試週期間，依原上課時間及教室舉行考試，若無安排考試，均應正常上課。
- (二) 成績輸入：請至【正修訊息網】→【教務資訊】→【成績管理】系統，選取「班級選單」，即可進行成績輸入。並請教師自行保管期中、畢業、期末考試卷，保存時間須滿一年。111 學年度第 2 學期學生成績登錄截止日期：期中考 112 年 4 月 21 日(中午 12:30)前，畢業考 112 年 5 月 31 日(中午 12:30)前，期末考 112 年 6 月 26 日(中午 12:30)前截止。
- (三) 成績繳交係指授課教師利用線上成績輸入系統輸入學生成績，教師應審慎核對其正確性及完整性，經確認無誤送出，即完成學期成績繳交程序。「成績繳交」不用簽名後繳交紙本，直接於線上「成績管理」輸入成績並完成送出程序後，系統會自動產生 pdf 檔提供老師自行保留存檔。另系統會於學期成績繳交截止日後一天進行線上成績轉檔，再以附件 pdf 檔方式 email 學生成績給任課教師存參。

(四) 學生缺曠課時數達全學期該科授課總時數三分之一者，日常考查成績以零分計。

十一、校外實習方面：

- (一) 111 學年度第 1 學期校外實習人數，一般生必修 297 人、選修 347 人，合計 644 人；專班必修 1,868 人、選修 73 人，合計 1,941 人；全校合計必修 2,165 人、選修 420 人，共計 2,585 人。
- (二) 本學期各系學生校外實習，請依教育部防疫規定，確保學生在實習單位健康安全。
- (三) 若因疫情導致學生無法順利完成實習課程，請各系妥善規劃並安排學生回校上課的課程，確保教學品質，以維護學生受教權益；相關配套課程規劃請依三級三審送系、院及校課程委員會審議。

十二、計畫執行方面：

- (一) 112 年度高等教育深耕計畫「推動多師共時教學模式」已開始申請，請各系利用「業界專家協同教學平台」線上申請及上傳結案報告。
依據技專校院校務資料庫表 3-7 業界專家協同教學課程明細表，規定「業界教師及專任教師授課時數需各占課程時數三分之一(含)以上」之標準填報相關數據，112 年本校業界專家協同教學改為以 6 週申請為原則，以 3 週申請為輔。業界專家協同教學成果報告，須繳交上課數位影音內容(至少 30 分鐘)，建議上傳 youtube 平台。
- (二) 推動「服務學習融入專業課程」，帶領學生運用專業技能服務社區、關懷人群，透過實際服務與知識技能的融合，將課堂上所學真正應用於生活中，達到學習最佳成效，本學期請各系踴躍申請。
- (三) 推動全校日間部「實務專題」全面由業界專家參與審議與指導，落實實務專題課程「務實致用」之教學目標，鼓勵優秀或具特色作品參與「全國技專校院實務專題製作競賽」，培養學生創新思考及實作能力。

貳、專案計畫組

- 一、本校高等教育深耕計畫第一期(107-111 年)成果報告暨第二期(112-116 年)計畫書，已於 112 年 1 月 11 日(星期三)函報教育部，主冊計畫預定於 112 年 2 至 3 月進行各校簡報審查，教育部預計於 112 年 5 月底前核定 112 年補助經費。本校申請計畫包含：
 - (一) 主冊計畫：包含「精進教學創新」、「善盡社會責任」、「發展產學合作」、「提升高教公共性」等 4 大面向、20 個分項計畫、60 個執行方案、190 個子方案。
 - (二) 附冊 USR 計畫：桃源(休運系李龍淵主任)、旗山(幼保系吳宗仁主任)、林園(許清雲院長)、新埤(餐飲系陳信宏老師)、旗津(餐飲系王寶惜老師)、校務支持(教務處)。
 - (三) 附錄計畫：就學協助(學務處)、原民生輔導(學務處)。
 - (四) 專章計畫：國際化行政支持系統(國務處)、資安強化(圖資處)。
 - (五) 特色領域研究中心計畫：環境毒物與新興污染物研究中心、文物修護研究中心。
- 二、教育部於 112 年 2 月先行撥付高等教育深耕計畫經費第 1 期款(111 年主冊獲補助經費之 30%計算)，追溯自 112 年 1 月 1 日起支用。本校於 1 月上旬完成人事費掛帳，業務費於 2 月中旬完成暫編金額掛帳，資本門經費則俟教育部經費核定後掛帳。
- 三、高等教育深耕主冊計畫之經常門主要用於「落實教學創新與提升教學品質」及「強化創新研發與深耕產學」，教師可申請之補助項目、申請期程、業務承辦單位如下表，敬請教師依期程規劃踴躍申請。

(A)落實教學創新與提升教學品質

補助項目	申請期程	負責單位		承辦人	分機
1.校外企業參訪	隨到隨審	教務處	註冊及課務組	利錫雨	2250
2.業師協同教學	每學期 開學前後兩週			楊文櫻	4252
3.服務學習融入專業課程					
4.先期型教學實踐研究計畫	每年 1-3 月		教學發展中心	黃若曾	2765
5.教師跨域教學成長社群					
6.學習家族					
7.教學助理	每學期 開學前後四週			許榮哲	2607
8.Tutor 同儕輔導					
9.辦理基礎學科銜接課程	每年 7-8 月				
10.開設資訊證照輔導班	每學期末公告 申請日期	研發處	產學暨技能發展 中心	吳家綺	5220
11.開設專業證照輔導班					
12.指導參加國際發明展、校外競賽	隨到隨審				

(B)強化創新研發與深耕產學

補助項目	申請期程	承辦單位		承辦人	分機
1.補助專利申請	每年 3-9 月 視經費調整	研發處	新創及技轉中心	李柔儀	2241
2.智慧科技跨域整合應用於醫學工程研發	每年 8-9 月 申請次年度計畫		產學暨技能發展中心	姜彥名	2791
3.產業升級轉型先期評估方案	每年 1-2 月				

四、教務處協同學務處執行「高等教育深耕計畫(第一部分)附錄 1：提升高教公共性-完善就學協助機制」(H 軸計畫)，負責辦理「永續實踐培力」課程，預計於 111 學年度第 2 學期招募 40 位學生參與，完成培力課程之學生，核發勵學金 1 萬元；為鼓勵永續實踐培力課程學生積極參與台灣永續議題事務，另規劃參與校內、外永續相關競賽之獎勵機制，具體活動辦法將以 e-mail 通知公告，敬請師長鼓勵經濟不利學生踴躍參加。

參、綜合企劃組**一、教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費**

本校申請「112 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費」，已於 111 年 11 月 9 日函報教育部，並於 111 年 12 月 29 日到部完成簡報審查作業。教育部已於 112 年 1 月 30 日預撥第 1 期補助款經費 4,184 萬 1,300 元(全數為資本門)，整體經費待教育部第 2 期核定。

「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費」之經常門主要用於改善教學、教師薪資及師資結構，教師可申請之獎勵補助項目、業務承辦單位及申請期程如下表，期望各單位和教師可依期程先行規劃踴躍申請。

補助項目		申請期程	負責單位	承辦人	分機
現職專任教師彈性薪資(教師評鑑)		依教師評鑑結果	人事處	吳帝旻	2317
推動教師實務教學	1.教師參與國外競賽、國內競賽	隨到隨審	研發處	吳家綺	5220
	2.教師校外觀摩與證照取得	隨到隨審	人事處	吳帝旻	2317
	3.教師編纂教材、製作教具、實作實習	每年3月	教發中心	工學院-許榮哲	2607
				管理學院-楊珮瑜	2770
生創學院-黃若曾				2765	
研究	專題研究計畫A類	1/1-3/1	研發處	李柔儀	2241
	專題研究計畫B類	(每年徵件一次)	研發處	姜彥名	2791
研習	專任教師產業研習研究－深耕服務	每年2月、9月	研發處	呂宛靜	2251
	1.教師參加國內外研討(習)會 2.教師赴國外出席國際會議發表論文 3.院系辦理校內研習(討)會、專題演講	隨到隨審	人事處	吳帝旻	2317
教學研究獎勵 (教學成果獎、研究成果獎、競賽成果獎)		第二學期 開學後二週內	人事處	吳帝旻	2317
進修(鼓勵教師學位進修)		每年6月、12月			
升等(包括教師資格送審及教師多元升等機制)		每年2月、8月			

二、本校校務發展圖儀設備與設施經費編列

預定於5月開放本校「校務發展圖儀設備與設施經費編列填報系統」，供各單位填報「113年度校務發展圖儀設備與設施經費」，經費來源為高等教育深耕計畫、獎勵補助款、校自付者，均應於系統填報，敬請各單位於系統開放前，先行依整年度之需求進行預算規劃，以利於系統開放後之填報作業。

三、本校年度校務發展計畫

本校111-113年度校務發展計畫紙本已發送至各教學與行政單位，敬請妥善運用及保管。

四、其他本校專案計畫

本校申請113學年度增設四技護理系與食品科技管理系、二技物理治療與輔助科技系以及視覺傳達設計系文創設計與藝術保存博士班，已分別於111年12月30日及112年1月31日向教育部提交增設系所計畫書。

肆、教學發展中心

一、教師教學方面：

- (一) 111年度教育部獎勵補助教師編纂教材、製作教具或實作實習，感謝專任(案)教師踴躍申請執行，共計305案；獎勵書面成果報告114件，製作教具及實作實習實體成品獲獎勵成品24件。112年度教育部獎勵補助教師編纂教材、製作教具或實作實習，請專任(案)教師於3月31日前向教務處教學發展中心申請。每位教師每年度以申請2案為原則，一般申請案每件補助2萬元為原則，申請全英語授課(EMI)、數位學習課程、教學內容融入邏輯運算、或永續發展等議題，每件以4萬元為限，團體案每件以10萬元為限。獲補助之教師，應配合承辦單位辦理實體成品展示及繳交成果報告，各項實體成品及書面成果報告經評選績優將頒發獎勵金。

- (二) 本學年度持續推動數位學習課程，含同步、非同步遠距教學、混成式教學（結合實體課程與同步或非同步遠距教學），111 學年度第 1 學期數位學習課程申請通過課程數為 145 門。教師開授數位學習課程，敬請於開課前提出申請並檢附教學計畫相關資料，經系、院課程委員會審查通過後送教務處或進修部彙整，提校課程委員會審核通過始得開課，以完備程序俾利於申請教育部數位教材或課程認證。
- (三) 為配合行政院規劃「2030 雙語國家政策發展藍圖」，推動全英語授課(English as a Medium of Instruction, EMI)，整體提升高教國際競爭力，自本學期起於大一及大二規劃至少 1 門全英語授課課程，教發中心已訂定獎勵措施，鼓勵教師提出申請。截至 111 年 12 月底止本校專兼任教師參與教育部委辦全英語技能師資培訓完成初階課程 95 人，完成進階課程 48 人。
- (四) 本校教師申請 112 年度「教育部補助大專校院教學實踐研究計畫」共計 46 件，感謝各單位主管鼓勵教師提出申請。今年申請案較 111 年度(40 件)多 6 件，期盼也能提高通過率。
- (五) 111 學年度第 1 學期共辦理 8 場研習活動，本學期於 2 月 6 日辦理 2 場教師研習活動，依「協助教師成長實施要點」，專任教師每學年度須參加由教學發展中心所舉辦的「教師專業成長研習」活動至少 1 場次，活動詳情請參閱教學發展中心網站。
- (六) 學生學習評量請以學生為學習主體，評分比例採取部分學生自評、互評、小組評分，多元評量方式如：小組發表、實作評量、檔案評量等，減少紙筆測驗，以多元方式評量學生學習成效。

二、教學評量方面：

- (一) 依教學評量實施要點，授課教師應關心該學期所授科目期末教學評量之學生填答率，以增進客觀評量結果，請教師鼓勵各授課班級學生於第 11~12 週至【正修訊息網】→【教務資訊】→【期末教學評量】填寫。
- (二) 111 學年度第 1 學期「教學評量」統計結果：全校各學制各科系學生之整體填答率為 80.42%，全體教師教學評量平均數為 4.39，全校專任(案)教師平均數為 4.37。

三、其他方面：

- (一) 111 學年度「教育部技專校院技優領航計畫」核定 9 班技優生專班，112 學年度業於 111 年 5 月 6 日函報教育部，共計申請 9 班技優生專班。
- (二) 上學期共 160 名教學助理(含 Tutor)協助教師教學及個別需求學生課後輔導，並選出 20 名優秀教學助理予以表揚。
- (三) 教師如需印製期中、期末考試卷(試題紙格式請至教發中心檔案下載區下載)，請務必於公告考試日期前 3 天至教務處→教學發展中心網頁→油印服務申請→試卷-檔案上傳，完成表單填寫，並於試前親自領取及登記。
- (四) 「2023 全國高中職專題製作競賽」於 111 年 11 月底傳送公文至全國高中職，敬請各單位協助宣導，預計 112 年 2 月 20 日截止收件，參賽相關注意事項及說明公告於教務處網頁。

伍、外語中心

- 一、每週安排 20 小時外籍教師駐點諮詢，預計每學期可接受 800 人次預約參與諮詢，開學後第二週開放學生與教師至外語中心櫃檯預約。
- 二、未通過大四(108 學年度入學)及大三(109 學年度入學)英文畢業門檻之學生，本學期將安排開學後第 4 週開放報名與檢測。
- 三、本學期預計開設日語輔導班 1 班，安排開學後第四週開始報名，預計 40 人次參與課程。

- 四、本學期預計開設 6 班英檢輔導班(5 班 TOEIC 班、1 班 CSEPT 班)，安排開學後第二週開放報名，預計 250 人參與課程。
- 五、本學期預計開設 2 班實用英文課程，分別有背包課英文、西式美食製作等課程。
- 六、本學期開設 3 班專業英文課程，分別為資訊專業英文、企業專業英文與幼保專業英文，每週上課 2 小時，學生達到授課教師要求課程相關規定者，可取得 2 學分。
- 七、本學期訂於 112 年 3 月 1 日舉辦英檢模擬篩選考試(CSEPT 入選考生篩選考試)；5 月 24 日舉辦大學校院英語能力測驗，預計考生 600 人；5 月 31 日舉辦多益校園考試，預計考生 300 人。
- 八、111 學年度第 2 學期安排舉辦英文單字團體趣味競賽，預計約 250 人參與競賽。

陸、華語中心

- 一、本學期預計開設 TOCFL 檢定輔導班 4 班。
- 二、本學期預計辦理中華文化體驗課程 3 場次，分別為書法、中國結及茶藝。
- 三、為鼓勵本校教師通過教育部對外華語教學能力證書英語能力門檻，本學期預計開設教師多益檢定輔導班 1 班、華語口語與表達測驗輔導班 1 班。
- 四、為鼓勵本校教師取得教育部對外華語教學能力證書，華語師資培訓班、華語教學證照輔導班、多益考試報名費、教育部對外華語教學能力認證考試報名費、住宿費及交通費人事處皆有補助，請有意培養華語文教學第二專長之教師踴躍報名。
- 五、教育部於 112 年 1 月 5 日來函，本中心通過教育部 111 年「華語文教育機構境外招生資格審查」，得辦理境外招生，預計本學期開設正規華語團體班 1 班。

★學務處訊：

壹、生活輔導暨保健組

- 1. 秉持學務處以「快樂生活與學習」為主，「關懷生命與價值」為輔，朝「全人教育目標」邁進，在後新冠肺炎疫情時代，仍擬定生活輔導工作五大主軸：(一)多元深耕品德教育、創新人生亮點；(二)豐富服務學習內涵、熱忱快樂參與；(三)積極規劃住宿服務、營造溫馨宿舍文化；(四)優質賃居安全守護、建構樂活環境；(五)健康拒毒珍惜生命、彩繪絢麗人生。
- 2. 生活教育執行情形與成效：生活輔導各項業務依據部頒計畫及實際需要，辦理包含法治教育、菸害防制、賃居安全、勞作教育、服務學習、品德教育、弱勢學生課業輔導及推廣健康教育等生活教育宣導系列活動，並重視品德教育展現，豐富服務學習內涵，深化安全教育實踐，提升學生公民素養，強化弱勢學生能力培養。共辦理班級幹部研習 9 場次、宿舍系列活動 3 場次、高教深耕「逆勢高飛」計畫 3 場次、賃居關懷系列活動 6 場次及跨界學習教育永續活動共計 7 場次。學生賃居狀況普查計有 2,028 人次受親訪、晤談及電訪等。品德教育執行情形與成效：持續辦理教育部品德教育促進方案「Light Up! 微光行動—青年品格願景工程」特色主題計畫，並尋求校外有利資源共同合作推廣。另榮獲第十二屆三好校園實踐學校計畫經費挹注，並結合校內進修部學務組、宿舍幹部、社團、系學會落實師生實踐「做好事」、「說好話」、「存好心」的三好精神。辦理 19 場次活動，計有 19,050 人次參與。

4. 勞作教育執行情形與成效：帶領大一學生及轉學生能於在學期間，秉持愛家、愛校想法，能培養正確生活習慣，以養成隨手做服務及勤勞敬業良好習性。計有學生 37 個班級 18,000 人次參與勞作服務。
5. 大學社會責任之服務學習課程：本學期課程配分為志工服務 10 時、社團體驗 6 時專業學習 4 時及 200 字反思記事。本學期共計有 37 班，一年級 1,648 人、隨班修 380 人。
6. 新冠肺炎防疫事項：持續於各個出入口擺放大型宣導看板及海報並於網頁專區公告防疫最新資訊；教育部補助大專校院快篩試劑發放對象為接觸確診者或出現症狀者提供每人 1 劑；另因過年返鄉風險增加，於寒假前提供給境外生、僑生及住宿生、教職員工等每人一人 2 劑實施入校前防疫快篩，以避免群聚風險，111 學年度第 1 學期共計發放 8,193 劑。
7. 111 學年度第 1 學期實施流感及 COVID-19 疫苗施打作業，施打對象為五專生一至三年級及 50 歲以上教職員工，本學期共計 244 人次施打。
8. 111 學年度第 2 學期工作要項：
 - (1) 推動品德教育：辦理 4 場班會討論提綱、1 場健康蔬食 DIY 活動、1 場永續生活闖關活動及利他獎等活動。
 - (2) 型塑宿舍文化：辦理宿舍幹部研習及預備幹部遴選、宿舍環境美化及綠化環保愛地球、宿舍端午嘉年華彩繪蛋等 6 場次活動。
 - (3) 勞作教育課程：勞作教育課程分別於開學日辦理服務及環保幹部研習，開學前辦理期初及期中(末)教師研習會各 1 場次。
 - (4) 服務學習課程暨專案活動：開學前辦理期初及期中(末)教師研習會各 1 場次，本學期共計有 37 個班級辦理課程研修，另辦理服務學習成果分享會 1 場次。
 - (5) 賃居安全：辦理校外賃居座談會 1 場次，賃居安全講座 2 場次，配合新報到及生入學輔導辦理租屋博覽會 2 場次。
 - (6) 健康促進活動：辦理教職員工健康俱樂部、健走 GO GO GO 活動、多元性別(含愛滋病防治)講座及急救員訓練班等 7 場次活動。
 - (7) 餐飲衛生管理：持續落實學生餐廳各項餐飲衛生督導事宜。

貳、課外活動組

1. 為援助家中突遭急難陷入困境的同學能安心就學，順利完成學業，本校特訂定『安定就學緊急紓困助學措施』。依學生家庭實際狀況衡量，給予適當補助，幫助學生順利完成學業。至 112 年 1 月 31 日，共幫助 550 位同學，合計 726.83 萬元。
2. 111 學年度第 1 學期學生會、系學會及社團辦理相關活動共計 69 場次。
3. 111 學年度第 1 學期日間部就學貸款計有 2,342 人，申請減免學雜費計有 1,278 人。

類別	學制	人數	類別	學制	人數
貸款	五專	24	減免	五專	30
	二專	0		二專	0
	二技	0		二技	0
	四技	2,218		四技	1,196
	碩士班	52		碩士班	47

	產碩專班	3		產碩專班	2
	博士班	1		博士班	3
	延修生	44		延修生	0
	總計	2,342		總計	1,278

4. 111 學年度全校學生申請「大專校院弱勢學生助學計畫」弱勢助學補助金計有 591 人(日間部 304 人、進修部 287 人)獲得補助，學校提撥補助總經費為 702 萬元整。

5. 111 學年度第 2 學期工作要項：

(1) 學生社團

- i. 參加全國學生社團及學生會評鑑。
- ii. 辦理學生自治性組織選舉。
- iii. 辦理全校系會社團評鑑。
- iv. 辦理學生系會暨社團領導人交接典禮。

(2) 執行學生事務與輔導計畫。

(3) 辦理就學貸款、學雜費減免與緊急紓困助學等安定就學業務。

(4) 籌辦 111 學年畢業典禮。

參、校友及職涯發展中心

1. 畢業生流向調查：本中心於 111 年 4 月中旬辦理大專校院畢業生流向問卷調查，執行 110、105、107、109 級應屆畢業生與畢業後 1、3、5 年流向調查，續每 2 個月以滾動方式調查追蹤，確實掌握畢業後流向表現之狀況。
2. 畢業生就業滿意度調查：本調查對象為 110 學年度畢業後一年之各系畢業校友，調查時間為 111 年 4 月 15 日至 111 年 5 月 15 日止。回收率約為 93.5%，校友就業滿意度為 4.36。
3. 雇主滿意度調查：雇主滿意度問卷調查，調查時間為 111 年 4 月 15 日至 5 月 31 止，調查方式為 109 學年度畢業生雇主進行紙本、電訪與線上問卷調查，回收 1,564 份，雇主對本校畢業生滿意度 4.16。
4. 畢業生流向追蹤機制並回饋：因應高教深耕計畫共同績效指標-建置校內畢業生流向追蹤機制並回饋精進教學。本中心根據流向調查結果，於 8 月中回饋各系，以檢核系所人才培育目標，並對課程規劃與教學方法進行檢討與改善。
5. 畢業流向調查表揚：針對畢業流向調查之依全校各系排行前三名與導師流向調查填答率 100%，予以公開表揚 19 位老師，並將回填率列為本校教師服務績效考核之參考。
6. 職涯輔導研習講座：職涯講座針對大一至大四學生，從職涯探索、職涯定向，讓學生更聚焦自身職涯志趣，並提供多面向專業企業講師蒞校分享指導，藉此多方充實大學生對於本身資源的增強與社會環境間之連結，及早認識未來就業市場發展之趨勢，以利知己知彼，做最適宜之職涯規劃。111-1 學年辦理講座，共 25 場次，計 1870 人參與。
7. 執行高教深耕計畫-提升高教公共性，完善就學協助機制：
 - (1) 就業媒合輔導：111 年度核發 82 名應屆畢業班之經濟不利學生，每位同學獲得獎學金 12,000 元。
 - (2) 職涯規劃輔導：111 年度核發 109 名經濟不利學生，每位同學獲得獎學金 12,000 元。

8. 111-2 學期工作要項：

- (1)職涯發展與就業:辦理職涯探索、職涯定向等講座，計 30 場；辦理就業博覽會以及公告職缺訊息。
- (2)學生畢業流向與雇主滿意度調查，了解學生就業狀況，其結果亦供系課程改善參考。
- (3)經濟不利學生職涯與就業輔導。
- (4)校友服務。

肆、原住民族學生資源中心

1. 為提升原住民族學生之學習成效，以尊重、多元、共享三個方向來提升學生之基本學習能力、穩定學生安心就學，以增進原住民族個人與族群之發展。111-1 學年度辦理原住民族學生晤談輔導達 144 人次、原住民族學生校內志工及工讀服務 320 小時、相關原住民族文化職涯講座、原住民族手作、校際交流、原住民族社團校際交流總計辦理 35 場次達 1611 人次。
2. 111-2 學期工作要項：
 - (1)關懷原住民族、穩定學生安心就學:舉辦期初茶會、與學務長有約、課業與學習輔導。
 - (2)「推展全民原教，扎根民族教育」為議題，舉辦原住民族文化講座、職涯講座與原住民族相關活動，使原住民族對於自己的文化有深層的認識，確立職涯發展，並讓學校師生共同參與，創造多元文化校園。

伍、學生輔導中心

1. 學生輔導與轉介：111 學年度第 1 學期個別諮商(含測驗)服務統計，全校共 604 位學生，共 2,067 服務人次，統計期間自 111 年 8 月 1 日至 112 年 1 月 31 日。九大類的個案來源中分為九大類，情緒篩檢佔 41%，其次為校內轉介佔 25%，第三為自行來談佔整體 19%。本學期「情緒篩檢」為主要之個案來源。最多人談的諮商議題類別的前三大項分別是自己探索 620 人次，其次為人際關係 516 人次、家庭問題 468 人次。
2. 心理衛生三級預防：為推展校園三級預防輔導工作，學輔中心分層級規劃一般性心理衛生推廣、二級高關懷群輔導預防與三級危機個案系統合作，以及創新的特色主題輔導方案。
3. 性別平等教育推廣：透過辦理多元化的宣導活動，藉以傳達無性別歧視的概念。本學期以愛的多元樣貌系列講座、「性平總體檢」性別平等業務諮詢會議、性別平等團體諮商、性福相談所、分手練習題為主題，透過辦理教師研習、專題講座的形式，宣導性別平等概念，落實友善校園推廣。
4. 111-2 學期工作要項：
 - (1)一級輔導工作要項：本學期一級輔導工作以「生涯展望」與「關係連結」為核心議題，結合系週會時間辦理 20 場次心理健康短講，並結合學生輔導中心線上社群平台「正修心生活提案」，連續 12 週心理健康圖文。
 - (2)二級輔導工作要項：本學期二級輔導工作以「個案管理」與「低就學意願學生輔導」為核心，結合線上輔導轉介平台、缺曠晤談平台，順暢前述業務執行。
 - (3)三級輔導工作要項：本學期三級輔導工作以高危機、高介入、嚴重精神疾病個案管理工作為核心，為落實該工作並管控危機風險，每週召開個案管理會議，並辦理 1 場次危機演練。

陸、關愛輔導中心

1. 生活輔導服務：
 - (1)協助學生參與教育部提報鑑定，共 9 位學生參與提報鑑定。
 - (2)共開設 522 小時課輔時數，計 30 門科目，共 20 位學生申請。
 - (3)特殊教育學生數共計 272 位學生，關懷次數達 8,000 人次以上。
2. 活動辦理：
 - (1)依據學生在每學期末問卷調查之需求進行規畫，以中小型模式舉行，共計辦理 24 場活動、合計 611 人參與，其中包含 6 場生涯暨職涯培力系列課程活動、8 場技能手作培力課程、10 場職場社會人際適應技巧活動。
 - (2)圓夢巨人★圓夢計畫：111.1 參與圓夢計畫的四位同學，分別是休閒與運動管理所碩專班周盧吉、應用外語系林宜美、資訊工程系吳雅典、數位多媒體設計系黃棋勝。圓夢社會服務團隊本次組成「社區共好學堂」，透過學生專長，紮跟帶動社區關懷服務，本次服務共計 11 場次，服務人次超過 600 位。
3. 111-2 學期工作要項：
 - (1)提報鑑定作業：111.2 學期需於 3/20 前完成鑑定作業，預計者協助約 70 位以上學生完成申請。
 - (2)個別化支持計畫：於開學一個月內完成；並於期中後，以障別劃分逐一討論及總檢討，個別化支持計畫會議導師場訂於 4/10~4/14 進行。
 - (3)打造夢想實驗工坊，新學期規劃將「修蛋吉咧」攤位移至校園，讓學生有更多的舞台能展現，走入校園。
 - (4)圓夢計畫：專業課程培訓規劃於三至四月辦理，社會服務預計在四月份執行，最後於五月呈現成果。
 - (5)111.2 規劃辦理活動 20 場次，活動類型有關愛社群、手作抒壓、工作坊、體驗活動及職涯探索等等，透過多樣性的活動帶領學生人際互動、社交技巧、多元發展等等刺激。

柒、軍訓暨校安中心

1. 結合社區警政資源及校園保全體系，落實 24 小時校園安全維護工作，貫徹學生校內外活動安全通報系統。秉持「以輔導代替訓導、以服務代替領導」之輔導理念，主動親近學生、瞭解學生，以最具熱忱的態度提供學生最佳之服務，實現學生安心，家長放心願景。近年榮獲教育部 109 年「防制學生藥物濫用績優學校」、國防部 110 年「大學儲備軍官訓練團招募績優學校」、111 年「大學儲備軍官訓練團招募績優學校」等獎項。
2. 校園安全教育：辦理防災防震教育宣導及逃生路線演練及多元教學相關活動，培養學生熟悉安全應變機制，提升安全教育知能。針對一年級新生及轉學生製作「學生安全防護卡」3000 張，111 年辦理活動 7 場次，計有 3,620 人次參與。
3. 交通安全教育：持續宣導交通安全，強化落實學生養成良好駕駛習慣，尊重路權使用觀念，減少學生意外傷害，期許透過各式安全教育活動，讓同學的意外係數趨近於零。111 年辦理活動 13 場次，計有 1,620 人次參與。
4. 防制學生藥物濫用：

- (1)藉由發動春暉志工社同學積極辦理「111 年大專校院防制學生藥物濫用服務學習模式」方案巡迴宣教活動反毒宣導，進行宣教的學校計有高雄市獅湖國小等 10 所國小，參與的老師合計約 63 人次，國小學生約 827 人次。
- (2)10 月 17 日至 28 日配合「防制學生藥物濫用運動」宣導月，與中信反毒基金會睽違 3 年後再度攜手合作辦理反毒特展，特地邀請鄰近幼兒園、國中、小及高中同學及前來參觀，參觀人數 12321 人次。
5. 菸害防制教育：辦理校園菸害防制相關宣教活動，並辦理無菸校園公聽會，持續推展無菸校園。111 年辦理正修健康戒菸班共計參加 25 人，宣導活動 1 場次，計有 350 人次參與。
6. 法治教育：宣揚民主法治觀念，培養學生自重守法的精神，藉由校園法治宣導活動，辦理民主法治相關專題演講，呼籲法治人權的重要，尊重智慧財產權，進而強化學生民主法治素養，奠定高水準公民之根基。111 年辦理活動 3 場次，計有 270 人次參與。
7. 國軍人才招募：配合國家政策，為國軍招募優秀人才，運用校外招生及校內宣導管道，鼓勵學生報考大學儲備軍官訓練團(ROTC)。112 年度第一梯次錄取 10 人，第二梯次積極招募中。
8. 111 學年度第 2 學期工作要項：
 - (1)交通安全教育：交通安全隊專業訓練與輔導、交通安全隊期初、中、末檢討會議、交通宣導暨違規輔導登記活動、彩繪安全帽競賽活動暨交通安全教育與宣導系列活動等。
 - (2)校園安全教育：關東旗及電子海報競賽、專題講座 4 場及防震防災教育暨逃生演練。
 - (3)防制學生藥物濫用：防制學生藥物濫用宣導系列活動及專題講座 4 場。
 - (4)菸害防制教育：菸害防制宣導系列活動及戒菸班教育活動。
 - (5)法治教育：民主法治教育宣導系列活動。
 - (6)辦理全民國防教育學生實彈射擊體驗活動。
 - (7)辦理校園安全意外事件慰問。
 - (8)辦理教職員防護團訓練。

★總務處訊：

壹、文書組

- (一)電子公文系統已正式上線，請多熟悉使用。
- (二)郵寄信件請務必填寫寄件人及連絡電話，以免退件無法聯繫；對方來信亦務必加註您的單位及連絡電話，以方便聯繫通知。

貳、出納組

自行補列印學雜費、住宿費繳費單，可自行至「元大校務網」查詢列印，步驟如下：

1. 上網學校首頁→外部連結點選「元大校務網」或上網搜尋元大校務網址：<http://school.yuantabank.com.tw/school>。
2. 點選「台灣學生」與「繳費單列印」。
3. 選擇所屬學校「正修學校財團法人正修科技大學」，輸入「學生學號」、「登入密碼」與「驗證碼」，並點選「確認」。
4. 若確認個人資料無誤，請點選「繳費單列印」，完成列印。

參、保管組

1. 為便利財物劃分與統計，強化各項土地、房屋、機械及其它設備集中管理，請利用保管組線上系統進行個人與單位之財產物品查詢。

網址：<http://120.118.228.141/csline/>

2. 辦理全校冷氣空調維修保養並提供教職員報修服務。

網址：<https://repair.csu.edu.tw/main.aspx>

3. 開發全校空間使用查詢系統。

網址：<https://gbsys.csu.edu.tw/SpaceMgt/login.aspx>

肆、事務組

(一) 請共同維護校園環境清潔及落實環保工作，如垃圾分類、垃圾減量、節約用電…等。

(二) 汽機車停車場已改為自動化系統進行出入場管理且不對號停放，各位同仁務必遵守停車場使用規定及停車禮儀，切勿停放於非停車區。

(三) 每日門禁安全巡查，仍時有發現門、窗、照明、空調等未鎖或關閉，請各單位加強所屬校舍之安全管理，以共同維護校園安全及落實節能運動。

(四) 各單位如車輛有載運重物進入校園之需求，務必「事先」向總務處提出車輛進入校園通行申請。

伍、營繕組

(一) 總務處為節約能源，請配合以下事項

1. 節電、節水，人人有責，請全體師生共同遵守，離開辦公室、研究室、實驗室及教室，請務必隨手關閉冷氣、關燈、電風扇及門窗的習慣，室內溫度不超過26℃，少數人員辦公請儘量不開冷氣空調為原則。

2. 各系所老師上課時如有開啟冷氣空調，請督促學生務必關閉門窗，以維護冷氣壓縮機壽命及減少電源浪費。

3. 冷氣濾網請經常清洗及保持乾淨，以利空調冷房效果。

4. 各處室系所、中心『辦公室、專業教室、電腦教室、實驗室及研究室』進行空間裝修前，請先至營繕組網頁下載填寫「營繕、裝修申請單」營繕組承辦人員至現場勘查評估，俟評估後再請廠商估價，經費核可後始得施作，施工前請填寫施工申請單。

5. 連續假期前請關閉主要電源，延長線插頭及拔掉電腦等電源插座。

6. 為保障教職員生用電安全，各處室系所用電設備如冷氣空調、儀器設備、實驗設施、運動器材、冰箱、電鍋、電爐等裝置之增設或遷移，請至總務處網頁「公物修繕報修系統」中填報知會營繕組，以利本組有效掌握全校用電狀況。

7. 各單位請勿私自請電器人員加裝電器、插座、電力設施，以維護用電安全。

8. 粉塵場所(實習工廠)冷氣濾網請每個月務必清洗一次及保持外部乾淨，以利空調冷房效果及壓縮機壽命，以節省電力。

(二) 各單位辦理各項活動需申請電力設施、電梯、空調需求，請於活動前2天將

申請表送達本組以利作業。

- (三)總務處網頁「公物修繕報修系統」、「消防設備報修系統」，請先確認故障物品，再進行分類報修並請填寫清楚聯絡方式、故障地點，以方便分類派人維修，爭取修復時效性。
- (四)颱風來臨前，下班前請緊閉門窗，水電須關閉以免造成災害損失。
- (五)新建機械系超精密工廠，建築基地為機械館正後方三層樓建物。
- (六)校區學生活動中心、妝彩館、幼保館等高壓電力設備及保護設施改善工程。

陸、環安組

- (一)單位進行施工、裝修案件前務必於營繕組檔案下載「施工申請單」並完整填寫工作環境與危害因素告知單，若屬特殊作業者須另填許可申請表(並檢附相關人、車等證照)，以利雙方安全管理作業。
- (二)各單位場所請落實定期檢點表格之填寫及資料保存。
- (三)單位如採購化學品需事先於本校化學品系統進行登陸填報後再進行請採購程序。
- (四)為提倡校園減塑環境永續，降低一次性塑膠製品(餐具)使用量至零產出，請全校教職員生積極減少一次性產品之使用。
- (五)本校校犬已於8月完成狂犬病疫苗注射。校犬於門禁開始時間會提高警戒，為避免被追趕或咬傷情況，請晚歸之教職員生如有需要，可與守衛室聯絡(7358800 轉 1155)約定地點陪同離校。
- (六)本校每月聘有特約勞工健康服務醫師到校服務，同仁若有任何健康問題，可提前聯繫環安組進行預約。
- (七)為保障所有校內工作者(如：教職、員工與學生等)在執行職務過程中，免於遭受身體或精神不法侵害而致身心理疾病，校長已105年於書面加以聲明絕不容忍任何本校內之管理階層主管有職場霸凌之行為，亦絕不容忍本校內工作者間或學生家屬及陌生人對本校內工作者有職場暴力之行為，如有上述情況申訴專用電子信箱為：envir@gcloud.csu.edu.tw。

柒、採購組

1. 響應節能減碳愛地球活動，加強宣導「綠色採購作業」，並於請購單中確實勾選是否為綠色採購。
2. 各項經費之請(採)購作業流程，可至總務處採購組網頁中查閱或洽詢承辦人員。
3. 進行單據核銷作業時，請務必確實填寫及勾選相關資料，如統一發票或收據、統一發票號碼、廠商基本資料等；每張憑證用紙最多黏貼10張發票或收據，並請黏貼於黏貼區範圍內。
4. 依據工程會發布公告金額自今年起調整為：工程、財物及勞務採購均為新台幣一百五十萬元。

★研發處訊：

壹、產學暨技能發展中心

- 一、112 年度補助教師提昇產業先期型產學計畫(B 類)提案，自即日起至 112 年 3 月 1 日止，預定執行期間 112.5.1~112.10.31，敬請各位教師踴躍提案。
- 二、本中心配合高教深耕計畫，規劃執行以下相關計畫：
 - (1) 112 年度「產業升級轉型先期評估方案」計畫，提案自即日起至 112 年 3 月 1 日止，執行期間 112.4.1~112.11.30，敬請執行企業產學計畫案的主持人踴躍延攬學生執行產學計畫。
 - (2) 112 年度「智慧科技跨域整合應用於醫學工程研發」，本校與長庚醫院合作申請案共有 7 件，於 111 年 11 月 28 日完成複審會議後，決議通過 5 件。
- 三、112 年度教師執行各項計畫減授鐘點申請，自即日起至 112 年 2 月 28 日止，依減授鐘點實施要點，本年度可申請減授鐘點的產學計畫案以執行期程在 111 年度為限，敬請各位教師填寫申請表後依行政流程辦理申請。
- 四、112 年度年度金屬中心推動「學界推動在地產業科技加值創新計畫」，自即日起申請至 112 年 2 月 16 日止，預定執行期間為計畫核定通過當月至當年度 11 月 30 日，敬請各位教師踴躍提案。
- 五、112 年度申請金屬中心「產業園區產業輔導創新計畫-學研協助產業園區合作專案計畫」，本校提案 3 件，園區分區為臨海、仁武永安、大發鳳山，預定執行期間 112.2.1~112.11.30。
- 六、112 學年度勞動部就業學程計畫提案，自即日起至 112 年 2 月 17 日止，預定執行期程 112.7.1~113.8.31，敬請各位教師踴躍提案。
- 七、111 年度再次榮獲中國工程師學會表揚「產學合作績優單位」獎項，本校已連續第 14 次，整體產學績效深獲各界肯定。
- 八、112 年度執行教育部補助「產業學院」計畫，提案自即日起至 112 年 3 月 1 日止，執行期間 112.8.1~113.7.31，敬請各位教師踴躍提案。111 年度本校提出 5 件申請，通過 5 件，執行期程 111.8.1~112.7.31，計畫資訊如下：

類別	系所	主持人	合作公司	計畫名稱
產業實務人才培育專班	電子系	王納富	日月光半導體製造股份有限公司	半導體封裝產業實務人才培育專班
	電子系	蔡有仁	群創光電股份有限公司	光電顯示器製造產業實務人才培育專班
精進師生實務職能方案	機械系	洪宗彬	鴻睿自動化股份有限公司	ABF載板清洗槽流場均勻性分析與改善方式精進師生實務職能方案
	機械系	王進猷	祥儀企業股份有限公司	諧波齒輪減速機虛實整合技術開發精進師生實務職能方案
	機械系	林阿德	安德魯自動化科技有限公司	封裝用電漿清洗機操作模式驗證與PLC程式模式建構精進師生實務職能方案

九、本校推動「專任教師產業研習或研究」情形，112 年申請/結案作業自即日起至 3 月中，統一送至系上彙整，以利系務、院務會議審核後送至產學暨技能發展中心，敬請各系再次轉知教師應持續進行產業研習或研究。

十、111 年度產學成果，依據本校產學管理系統登錄之各系產學計畫案及各科技中心檢測案資料統計，自 111 年 1 月 1 日至 10 月 15 日止，產學總金額約 3.6 億元。

十一、有關產學合作經費收支分配要點、合約書範本、簽呈格式、經費繳交方式、計畫變更簽呈、計畫結案同意書、實務工作服務證明表件等，敬請於本校訊息網之研發資訊項下之產學與技轉系統中之檔案下載區下載；產學合作計畫結案，請完整上傳產學合約書或核定公文、領據及產學合作計畫結案同意書或結案成果報告或結案相關證明文件；產學合作計畫如需展延或終止，請下載「廠商展延同意書」、「產學計畫終止申請書」並以簽呈方式會辦研發處產學暨技能發展中心。

十二、學生證照輔導：

(1) 112 年度職能專業課程與就業直接相關證照輔導班申請已結束，本年度資訊能力證照輔導方案申請 16 件，專業能力證照輔導方案申請 40 件，開設科目以具專業性、難易度適中、通過率高，系定畢業門檻證照且均為類乙級以上之條件為原則。課程規劃時段為每年 2/1-6/15 及 8/1-10/15。

(2) 110 學年度各系學生考取照成果，依證照種類及級別統計如下：

科系名稱	行政院各部會行總處署所核發之證照	國家考試		技術士證照					其他證照	外語證照	小計
		公職	非公職	甲	乙	丙	單一	其他			
土木系(科)	0	0	0	0	72	36	1	0	385	52	546
電子系(科)	0	0	0	0	4	26	0	0	97	61	188
機械系(科)	1	0	0	0	21	9	5	0	160	66	262
電機系(科)	0	0	0	0	56	46	0	0	0	65	167
工管系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	259	47	306
建築系(科)	0	0	0	0	1	2	0	0	322	79	404
資工系	0	0	0	0	1	0	0	0	87	13	101
企管系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	1,145	25	1,170
資管系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	308	15	323
國企系(科)	0	0	0	0	0	14	0	0	57	30	101
金融系	0	0	0	0	1	1	0	0	164	36	202
應外系	0	0	0	0	1	0	0	0	7	46	54
妝彩系(科)	0	0	0	0	4	20	0	0	124	21	169
幼保系(科)	0	0	0	0	0	0	57	0	3	9	69
休運系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	29
視傳系	0	0	0	0	0	0	0	0	144	25	169
數位系	0	0	0	0	0	0	0	0	104	32	136
觀光系	8	0	4	0	0	0	0	0	124	19	155
餐飲系	0	0	0	0	1	22	0	0	104	0	127
電競系	0	0	0	0	0	0	0	0	20	4	24
環境毒物與新興污染物研究所	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
總計(張)	10	0	4	0	162	176	63	0	3614	674	4,703

資料來源：校務資料庫(110/08/01~111/07/31)

(3) 111 年度開設證照輔導班統計資料：

證照名稱	開班數 (班)	證照名稱	開班數 (班)
TQC+建築設計圖學認證	1	無人機專業基本級證照(I 級別)	1
Adobe Illustrator CC 視覺設計國際認證	1	西餐丙級輔導證照班	2
Adobe photoshop2020	1	機械專業人才基礎認證	1
電子商務規劃師	1	甦活-肩部頸部舒壓放鬆證照	1
電競裁判丙級	1	烘焙食品-餅乾丙級	2
CEO 電子商務分析師	2	烘焙食品-蛋糕丙級	2
電子商務概論	1	自動化工程師 level1	1
TQC+電腦繪圖設計認證 Illustrator CC	1	110 大專校院推動 iPAS 合作方案-經濟部產業人才能力鑑定認證	1
IPAS 初級巨量資料分析師	1	建築 BIM 建模	2
IPAS 初級資訊安全工程師	1	人身保險業務員資格測驗	1
Maya 國際認證	1	芳香療法師中級	1
Autodesk Maya 3D	2	數位電子乙級	1
ITE 數位內容遊戲美術紀企劃專業證照	1	日本語能力試驗 N5	1
ACP PHOTOSHOP CC 2021 國際證照	1	中餐烹調素食丙級證照輔導班	1
TQC+建築設計圖學認證	1	機械加工丙級	1
水冷電腦初階組裝檢定丙級	1	CNC 銑床乙級技術士	1
電腦輔助立體製圖丙級	1	CNC 車床乙級技術士	1
電腦軟體應用丙級(新生班)	1	儀表電子技術士證乙級	1
機電整合乙級	1	乙級工程測量證照	1
托育人員單一級技術士	1	乙級地籍測量證照	1
凝膠指甲證照班	1	111 大專校院推動 iPAS 合作方案-經濟部產業人才能力鑑定認證-IPAS「感知系統整合應用工程師」	1
美容丙級	2	刮痧與拔罐證照	1
美容乙級	1	甦活-頭部 SPA、耳朵放鬆證照班	1
天線設計工程師初級能力鑑定	1	英國葡萄酒與烈酒教育基金會初級烈酒課程	3
中式點心丙級米食類	1	中式麵食加工技術士證	2

證照名稱	開班數 (班)	證照名稱	開班數 (班)
中式點心水調和類	1	IPAS-自動化工程師 LEVEL1	1
工業電子丙級證照班	1	機器人工程師初接認證	1
太陽光電設置	1	IPAS-天線設計工程師初級能力 鑑定	1
英國葡萄酒與烈酒教育基金會初級 葡萄酒課程	3	工業電子技術士丙級	1
機器人工程師中階	1	儀表電子乙級證照班	1
初階經絡按摩證照	1	門市服務職類乙級證照	1
CHM 旅館管理專業人員認證	1	機電整合丙級	2
基本急救技術知能認證 CPR+AED	1		
總計 78 班			

十三、師生競賽：

(1) 110 學年度各系學生參加各項競賽獲獎成果如下：

系別	第 1 名	第 2 名	第 3 名	佳作及其他	未獲獎	小計(件數)
土木系	0	0	0	1	0	1
工管系	2	5	0	16	3	26
妝彩系	5	4	1	0	0	10
幼保系	0	0	0	0	0	0
企管系	8	4	4	13	3	32
休運系	0	0	0	0	0	0
金融系	0	0	1	3	0	4
建築系(科)	5	1	1	14	0	21
視傳系	3	0	0	3	0	6
國企系	0	0	0	0	1	1
資工系	5	3	4	4	0	16
資管系	6	7	9	12	1	35
電子系	16	8	1	5	0	30
電機系	0	3	1	0	0	4
數位系	1	0	0	0	0	1
機械系	1	4	1	7	0	13
餐飲系	15	7	2	3	0	27
應外系	1	3	1	1	0	6
觀光系	1	3	2	1	0	7
電競系	2	5	0	5	0	12
總計	71	57	28	88	8	252
	244				8	252

資料來源：校務資料庫(110/08/01~111/07/31)

(2) 111 年度參與國際發明展成果，共獲 **23 金 28 銀 9 銅 8 特別獎**。

序	競賽名稱	獎項	作品名稱	系所/得獎人
1	2022 年法國巴黎 國際發明展 (1 銀 5 銅)	銅	智能控制焊接排煙機	電子系/林宜賢
		銅	環境狀態偵測裝置及系統	電子系/施松村
		銀	光照生長系統設計	電機系/陳脅憑
		銅	智能養魚偵測系統 App	資管系/李春雄
		銅	基於人工智慧與物聯網技術建構智慧型居家照護系統	資管系/廖奕雯
		銅	水族箱加熱器	企管系/周秀蓉
2	2022 年馬來西亞 ITEX 國際發明 展 (1 金 5 銀)	金	多功能消毒與勞務機器人	電子系/張法憲
		銀	具有物聯網架構智動化法蘭螺栓鎖固機器人	電子系/張法憲
		銀	模擬天車訓練裝置	機械系/周卓明
		銀	心電圖導引裝置	電子系/施松村
		銀	影像辨識及情境感知之音樂推薦平台	資管系/廖奕雯
		銀	智能服藥提醒系統 App	數位系/盧家湄
3	2022 年羅馬尼亞 歐洲盃國際發明 展 (3 金 2 銀 1 銅 1 特別獎)	銀	自動毛線分裝捲線裝置	電子系/林宜賢
		銀	智慧型導引地板	電機系/陳脅憑
		銅	AI 桌球機器人	工管系/陳坤茂
		金	洗衣用輔具結構	企管系/朱煥玫
		金、羅馬尼亞大學 特別獎	全方位消毒機器人	餐飲系/廖瓊雯
		金	多功能幼兒學步車	幼保系/莊美玲
4	2022 加拿大國際 發明創新競賽 (4 金 2 銀 2 特別獎)	銀	智慧自動跟隨機器人	工管系/林邦傑
		金	自動斷電疲勞測試機	機械系/周卓明
		金	人臉影像真偽辨識系統及其方法	電子系/施松村
		金+日本特別獎	軌道型智慧割草機	機電工程研究所/龔皇光
		金+AZSCIENCES 美國特別獎	血壓健康管理 APP	資管系/李春雄
		銀	基於影像辨識之竊盜行為偵測管理平台	資管系/廖奕雯
5	2022 日本真夏設 計創意暨發明展 (4 金 2 銀 2 特別獎)	金	居家生活管線檢查與維修機器人	電子系/張法憲
		金+印尼特別獎	可調式枕頭結構	電競系/李俊德

序	競賽名稱	獎項	作品名稱	系所/得獎人
	獎)	金+波蘭特別獎	鍋柄攪拌匙	企管系/周秀蓉
		銀	具有紫外光殺菌功用之可替換砧板結構	企管系/朱奐玫
		金	AI 智慧翻轉病床	幼保系/李佩育
		銀	AIOT 自動倉儲裝載系統	企管系/蔡政宏
6	2022 美國 ASIE 科學暨發明展 (2 金 2 銀 2 特別獎)	金+土耳其特別獎	水族箱加熱器	企管系/周秀蓉
		金+波蘭特別獎	AIoT 壓縮分類垃圾筒	資管系/李春雄
		銀	具可折疊手柄餐具	幼保系/莊美玲
		銀	多功能乒乓球機	工管系/陳坤茂
7	2022 年台灣創新技術博覽會 (1 金)	-	智慧型防疫裝置	資管系/李春雄
		金	下水道管線檢查與維修機器人	電子系/張法憲
		-	盆栽除草器	企管系/周秀蓉
8	2022 第十八屆烏克蘭國際發明展 (3 金 3 銀)	金	心電圖導引裝置	電子系/施松村
		金	AIOT 智慧節能燈	電競系/李俊德
		銀	AIOT 翻轉病床	幼保系/李佩育
		銀	IOT 智慧養魚系統	資管系/許正忠
		銀	多功能幼兒學步車	幼保系/莊美玲
		金	AIOT 智慧倉儲	企管系/蔡政宏
9	2022 第十六屆波蘭華沙國際發明展 (5 金 2 銀)	金	太陽能板清潔機器人	電子系/張法憲
		金	可擴充主從式 IOT 溫控延長線	企管系/朱奐玫
		金	多自由度扣件內螺紋缺陷檢測之 AI 深度學習及影像處理系統開發	機電工程研究所/龔皇光
		金	畫作缺陷辨識系統	視傳系/李益成
		銀	軌道監控及預防出軌系統	工管系/林邦傑
		金	人臉影像真偽辨識系統及其方法	電子系/施松村
		銀	安全設計之落水孔濾網	電機系/陳膺憑
10	2022 年韓國首爾國際發明展 (2 金 4 銅)	金	室內追蹤系統	電子系/林宜賢
		金	量測儀器抬頭顯示器	電子系/蔡有仁
		銅	智能服藥提醒系統 App	數位系/盧家湄
		銅	智慧門禁監控系統	工管系/李婕漪
		銅	水族箱加熱器	企管系/周秀蓉
		銅	鍋柄攪拌匙	企管系/周秀蓉
11	2022 年高雄	銀	雙合一消毒機器人	餐飲系/王寶惜

序	競賽名稱	獎項	作品名稱	系所/得獎人
	KIDE 國際發明展 (3 金 4 銀 1 特別獎)	金	AIOT 壓縮分類機器人	資管系/李詠騏
		銀	發球與撿球合一之桌球機	工管系/陳坤茂
		金	智慧復健輔助裝置	電子系/林宜賢
		銀	智慧信箱	電子系/蔡有仁
		銀	智慧門禁監控系統	工管系/李婕漪
		金、特別獎	輕軌軌道運行之智慧型軌道割草機	機電工程研究所、工管系/龔皇光、林邦傑
總 計		28 金 23 銀 9 銅 8 特別獎		

貳、推廣教育中心

- 一、協助合作高職申請僑委會 112 學年度開班計畫，核准通過僑生專班 7 個系共 11 班 990 個名額，預計於 115 年 8 月入學本校。
- 二、完成申請教育部 112 學年度產學攜手合作計畫，共有 9 個系參與，提送 18 件計畫，包括 8 件僑生專班，10 件本地生專班，共計申請 1172 個名額(其中外加名額 549 名)。
- 三、111 年 12 月辦理正修盃僑生歌唱大賽、聖誕晚會。
- 四、推廣教育班 112 年第一期已於 1 月陸續開課，本期共開設 17 個班別。
- 五、111 學年度上學期共計開設產學專班 63 班 1585 人、推廣教育學分班 60 班 64 人、推廣教育非學分班 29 班 1010 人。

(一)、 111 學年度上學期產學攜手合作計畫專班、雙軌訓練旗艦計畫專班、僑生產學專班統計：

111 學年度上學期「產學攜手合作計畫」在學人數統計表

項次	系別	班級名稱	人數
1	電子系	進四技電子三丁	16
2	電子系	進四技電子二丁	26
3	電子系	進四技電子一丁	34
4	電機系	進四技電機二丁	24
5	電機系	進四技電機一丁	29
6	機械系	進四技機械四丁	26
7	機械系	進四技機械三丁	15
8	機械系	進四技機械二丁	15
9	機械系	進四技機械一丁	8
10	工管系	進四技工管四丁	27

11	企管系	進四技企管四丁	17
12	企管系	進四技企管一丁	30
13	企管系	進四技企管一戊	31
14	餐飲系	進四技餐飲一丁	23
15	休運系	進四技休運一丁	23
16	電子系	日四技電子一庚	13
17	企管系	日四技企管二丁	25
合計		17 班	382 人

111 學年度上學期「雙軌訓練旗艦計畫」在學人數統計表

項次	系別	班級名稱	人數
1	電子系	日四技電子一己	35
2	電子系	日四技電子二己	26
3	電子系	日四技電子三己	16
4	電子系	日四技電子四己	21
5	機械系	日四技機械三丁	30
6	電機系	日四技電機一己	12
7	電機系	日四技電機二己	18
8	國企系	日四技國企一丁	13
9	國企系	日四技國企二丁	24
10	國企系	日四技國企三丁	20
11	國企系	日四技國企四丁	27
12	金融系	日四技金融三丁	16
13	金融系	日四技金融四丁	16
14	應外系	日四技應外二丁	7
15	應外系	日四技應外三丁	8
16	資工系	日四技資工一己	16
合計		16 班	305 人

111 學年度上學期「僑生產學專班」在學人數統計表

項次	系別	班級名稱	人數
1	電子系	日四技電子四丁	23
2	電子系	日四技電子四戊	29
3	資工系	日四技資工四丁	32
4	資工系	日四技資工四戊	15
5	電子系	日四技電子三丁	38
6	電子系	日四技電子三戊	40
7	資工系	日四技資工三丁	34
8	電機系	日四技電機三丁	21

9	電子系	日四技電子二丁	35
10	電子系	日四技電子二戊	31
11	資工系	日四技資工二丁	31
12	資工系	日四技資工二戊	30
13	電機系	日四技電機二丁	19
14	電機系	日四技電機二戊	25
15	機械系	日四技機械二戊	37
16	觀光系	日四技觀光二丁	31
17	休運系	日四技休運二丁	33
18	餐飲系	日四技餐飲二戊	21
19	電子系	日四技電子一丁	38
20	電子系	日四技電子一戊	42
21	資工系	日四技資工一丁	36
22	資工系	日四技資工一戊	32
23	電機系	日四技電機一丁	36
24	電機系	日四技電機一戊	35
25	機械系	日四技機械一戊	26
26	觀光系	日四技觀光一丁	30
27	休運系	日四技休運一丁	20
28	休運系	日四技休運一戊	14
29	餐飲系	日四技餐飲一戊	36
30	餐飲系	日四技餐飲一己	28

合計

30 班

898 人

(二)、 111 學年度上學期推廣教育學分班開班統計：

類別	辦理系別	課程名稱	時數	人數	起訖年月
學分班	土木一甲	物理(一)	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木二甲	工程估價	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木二甲	工程材料	36	2	111.09.12-111.01.13
學分班	土木二甲	工程測量	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木二甲	施工法	36	2	111.09.12-111.01.13
學分班	土木二甲	流體力學	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木三 A	環境工程概論	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木三甲	土壤力學	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木三甲	衛星定位測量	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木四甲	水土保持工程	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木四甲	鋼結構設計	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	土木四甲	營建管理	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	文創所	藏品保存與預防性維護	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	經管所	行銷管理專題	54	1	111.09.12-111.01.13

學分班	經管所	作業管理專題	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	經管所	組織與論與管理	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	行銷企劃實務	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	服務業行銷實務	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	員工發展與教育訓練	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	消費行為分析	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	商用日文	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	國際企業管理	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	雲端服務與生活應用	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	企管系	電子商務	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運所	休閒遊憩資源規劃專題	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運所	休閒產業趨勢研究	54	2	111.09.12-111.01.13
學分班	休運所	研究方法	54	2	111.09.12-111.01.13
學分班	休運所	運動訓練學研究	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	生活英語	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	管理學	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	人力資源管理	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	公共關係與行銷(社會)	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	休閒與運董產業專題	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	羽球	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	健身運動指導實務	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	創意思考訓練	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	運動與健康促進	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	網路行銷	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	養生保健事業經營管理	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	休運系	歷代文選	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	建築系	建築設計(一)	72	1	111.09.12-111.01.13
學分班	建築系	建築設計(三)	72	1	111.09.12-111.01.13
學分班	資管所	人工智慧與機器學習	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	資管所	高等管理資訊系統	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	資管所	智慧商務與數位行銷專題	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	資管系	商業套裝軟體	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	電子系	進階英文會話(一)	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	電子系	電子電路(一)	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	電機系	物理(一)	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	電機系	電路學(一)	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	電機系	控制系統	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械所	有限元素法之應用	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械系	工程材料	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械系	工程統計與品質管理	54	1	111.09.12-111.01.13

學分班	機械系	工程數學	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械系	工程熱力學	36	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械系	材料力學	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械系	動力學	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	機械系	網際網路應用	54	1	111.09.12-111.01.13
學分班	幼保系	社工實習(一)	54	1	111.09.12-111.01.13
合計		60 班	64 人		

(三)、111 年度第 2 期推廣教育非學分班開班統計：

類別	辦理系別	課程名稱	時數	人數	起訖年月
非學分班	土木系	VE11104 公共工程品質管理訓練班	84	40	111.10.15-111.12.24
非學分班	土木系	VR11107 公共工程品質管理回訓班	36	40	111.08.06-111.08.27
非學分班	土木系	VR11108 公共工程品質管理回訓班	36	40	111.09.21-111.11.05
非學分班	土木系	VR11109 公共工程品質管理回訓班	36	40	111.11.05-111.12.03
非學分班	土木系	11104 工地主任四年回訓班	32	39	111.08.13-111.08.21
非學分班	土木系	11105 工地主任四年回訓班	32	30	111.10.29-111.11.06
非學分班	土木系	11106 工地主任四年回訓班	32	38	111.12.06-111.12.22
非學分班	土木系	111W010W002 工地主任 220 小時訓練班	220	60	111.08.23-111.12.22
非學分班	土木系	11105 採購人員基礎訓練班	66	80	111.09.20-111.11.19
非學分班	土木系	11101 採購人員進階訓練班	66	32	111.09.17-111.10.22
非學分班	幼保系	托育人員平日第 5 班	142	39	111.09.13-111.10.13
非學分班	幼保系	托育人員平日第 6 班	142	45	111.11.17-111.12.16
非學分班	餐飲系	111 年度產業人才投資方案-地方小吃班	62	24	111.10.15-112.12.03
非學分班	推教中心	音樂賞析(一)	48	42	111.09.12-112.01.09
非學分班	推教中心	音樂賞析(二)	54	51	111.09.13-112.01.10
非學分班	推教中心	高爾夫球班	54	27	111.09.13-112.01.10
非學分班	推教中心	芳香經絡放鬆	24	7	111.09.13-111.11.29
非學分班	推教中心	瑛哲油畫班(二)	48	23	111.09.13-111.12.27
非學分班	推教中心	瑛哲油畫班(三)	48	26	111.09.14-111.12.28
非學分班	推教中心	瑛哲油畫班(四)	48	20	111.09.15-111.12.29
非學分班	推教中心	書法初級	54	12	111.09.16-112.01.13
非學分班	推教中心	音樂欣賞 A	48	20	111.09.12-112.01.09
非學分班	推教中心	知音悅曲歌唱班	48	15	111.09.12-112.01.09
非學分班	推教中心	音樂欣賞(二)	54	50	111.09.13-112.01.10
非學分班	推教中心	音樂欣賞(五)	54	24	111.09.16-112.01.13
非學分班	推教中心	音樂欣賞(三)	54	38	111.09.14-112.01.11
非學分班	推教中心	音樂欣賞(四)	54	38	111.09.15-112.01.12
非學分班	推教中心	美術欣賞	54	43	111.09.14-112.01.11
非學分班	推教中心	社區繪畫	54	27	111.09.15-112.01.12
合計		29 班	1010 人		

參、新創及技轉中心

(一)、111 年度執行國科會各項研究計畫共 21 件，分別為：

單位	研究計畫主持人	研究計畫共同主持人	產學研發中心計畫主持人	產學研發中心計畫共同主持人	產學技術聯盟合作計畫主持人	產學技術聯盟合作計畫共同主持人	鼓勵技專校院從事實務型研究計畫主持人	鼓勵技專校院從事實務型研究計畫共同主持人	產學合作計畫主持人(第1期)	產學合作計畫主持人(第2期)	合計
土木系	高煥欽									湯兆緯	2 件
電子系				施松村			康定國				1 件
機械系	黃柏文		黃柏文		李政男	陳鴻雄、熊仁洲、蔡明旭、陳騰輝	孫允平、許綜升	李政男			5 件
電機系	蔡明堂										1 件
工管系							李政鋼				1 件
企管系	蔡馥陞										1 件
幼保系	李佩育										1 件
資管系	夏自立								李春雄		2 件
休運系							吳志銘				1 件
資工系	王士銘						黃志峰、王耀金			王耀金	4 件
數位系		劉豐榮									-
視傳系				吳守哲、李益成、吳漢鐘							-
環境毒物所							張簡國平				1 件
總計	7 件		1 件		1 件		8 件		1 件	2 件	20 件
申請件數	29 件		1 件		1 件		17 件		3 件	4 件	
通過率	24.1 %		100 %		100 %		47.1 %		33.3 %	50 %	

註：110 年度 1 件多年期計畫執行中：土木系湯兆緯。

(二)、申請 112 年度國科會各類研究計畫件數共 47 件(統計至 112 年 1 月)，各單位申請件數為：

單位	環境毒物所	土木系	電子系	機械系	電機系	工管系	國企系	建築系	企管系	幼保系	資管系	應外系	金融系	休運系	資工系	數位系	電競系	師培中心
件數	4	3	7	7	5	1	1	2	3	1	1	1	2	3	3	1	1	1

(三)、請執行國科會計畫之計畫主持人確實依據國科會訂定之「補助專題研究計畫作業要點」、「補助專題研究計畫經費處理原則」、「專題研究計畫補助合約書」、「專題研究計畫執行同意書」、「補助專題研究計畫研究人力約用注意事項」等相關規定執行計畫。例如：研究人力之約用資格、應對各項支出所提出支用單據之支付事實真實性負責、因研究計畫需要變更計畫之行政程序及繳交研究成果報告及出國心得報告等事項。

(四)、獲國科會 111 年度補助大專校院研究獎勵人員 3 名：土木系湯兆緯教授、機械系黃柏文教授、機械系洪宗彬副教授。

(五)、國科會計畫申請：

1. 112 年度大專學生研究計畫申請，本校申請截止時間為 2 月 20 日中午 12 時。
2. 112 年度「性別與科技研究計畫」申請，本校申請截止時間為 2 月 20 日中午 12 時。
3. 112 年度「淨零科技社會科學研究專案」申請，本校申請截止時間為 2 月 20 日中午 12 時。
4. 112 年度「生技醫藥核心設施平台」計畫申請，本校申請截止時間為 3 月 1 日中午 12 時。
5. 112 年度「科普活動計畫」申請，本校申請截止時間為 3 月 6 日中午 12 時。
6. 112 年度「補助任務導向型團隊赴國外研習計畫」申請，本校申請截止時間為 3 月 6 日中午 12 時。
7. 112 年度「研發台灣銹蟻(小黑蚊)防治技術」研究計畫申請，本校申請截止日期為 3 月 21 日。
8. 112 年度第 1 期「補助國內舉辦國際學術研討會」申請，本校申請截止時間為 3 月 27 日中午 12 時。
9. 112 年度「實驗動物 3R 策略之推升計畫」-先導研究計畫申請，本校申請截止時間為 3 月 27 日中午 12 時。

(六)、111 年度教師研發成果獲准發明專利 17 件、新型專利 40 件、設計專利 1 件，共 58 件：

編號	校內編號	單位/系所	創作人	專利名稱	申請案號	專利證書號	專利有效開始期限	專利有效結束期限
1	108CSU-P1-003	資管系	廖奕雯	智能投票方法及其系統	108136006	I752358	2022/1/11	2039/10/3
2	110CSU-P2-005	機械系	周卓明	水平振動之地震模擬裝置	110207050	M622035	2022/1/11	2031/6/17
3	110CSU-P2-043	電競系 資管系	謝哲人 李俊德 李春雄	穀物即時檢測及殺菌裝置	110210049	M622163	2022/1/11	2031/8/24
4	110CSU-P2-046	機械系 工管系	龔皇光 林邦傑	軌道式割草機	110209496	M622134	2022/1/11	2031/8/11
5	110CSU-P2-048	電子系	林宜賢 蔡有仁 王納富	量測儀器抬頭顯示器	110209982	M622161	2022/1/11	2031/8/23
6	110CSU-P2-050	電機系	章國揚 蔡明堂	飲料調配裝置	110209471	M622133	2022/1/11	2031/8/10

7	110CSU-P2-021	電機系	蔡明堂 洪志明 鄭富升	複合式再生能源 之儲能 系統	110205671	M622762	2022/2/1	2031/5/17
8	110CSU-P2-049	電機系	章國揚 蔡明堂	家電控制系統	110209472	M622838	2022/2/1	2031/8/10
9	109CSU-P2-050	電子系	施松村	人臉影像真偽辨 識系統及 其方法	109136969	I755907	2022/2/21	2040/10/2 2
10	109CSU-P2-055	資工系 資管系	何俊輝 廖奕雯	智慧化影像診斷 報告轉譯系統	110211929	M623675	2022/2/21	2030/12/1 7
11	110CSU-P2-014	資管系	李春雄	藥包式智慧藥盒 系統	110206528	M623491	2022/2/21	2031/6/6
12	110CSU-P2-032	企管系	戴志聰	護膝	110209128	M623532	2022/2/21	2031/8/2
13	110CSU-P2-034	資管系	李春雄	雲端智能抽菸偵 測系統	110207323	M623503	2022/2/21	2031/6/22
14	111M007	視傳系	吳漢鐘 李益成	具有防偽顏料之 創作品及其藝術 用品	110212383	M624731	2022/3/21	2031/10/2 0
15	111M006	視傳系	吳漢鐘 李益成	具離子液體保護 層之文物自潔結 構	110211903	M625422	2022/4/11	2031/10/7
16	109CSU-P2-037	電競系 餐飲系 企管系 機械系	李俊德 李彥儀 梁瑋傑 朱奕玫	路段管制燈號系 統	109131336	I761947	2022/4/21	2040/9/10
17	109CSU-P2-059	資管系	廖奕雯	智慧型醫療院所 推薦系統	110213667	M625920	2022/4/21	2031/11/1 7
18	110CSU-P2-001	資管系	李春雄	智慧型防疫裝置	110119583	I762336	2022/4/21	2041/5/27

19	110CSU-P2-016	資管系	李春雄	多功能桌球機	110120174	I762343	2022/4/21	2041/6/2
20	109CSU-P2-057	資管系	廖奕雯	結合影像辨識及 語音辨識之智慧 語言學習方法及其系統	110100223	I771858	2022/7/21	2041/1/4
21	110CSU-P2-031	企管系	戴志璵	抱枕	110306018	D220150	2022/7/21	2036/11/4
22	110CSU-P2-058	資管系	廖奕雯	竊車行為偵測之 影像辨識方法	110133581	I772174	2022/7/21	2041/9/8
23	111M001	電子系	張法憲	管件法蘭螺栓鎖 合機器人	110132920	I772169	2022/7/21	2041/9/2
24	111M002	電子系	張法憲	管線清潔機器人	110107379	I771935	2022/7/21	2041/2/25
25	111M003	電子系	張法憲	生理感測與教學 情境創作系統	111200269	M629728	2022/7/21	2032/1/6
26	109CSU-P2-012	電子系	施松村	醫師診間智慧輔 助診斷系統 及方法	109118137	I773995	2022/8/11	2040/5/28
27	109CSU-P2-017	視傳系 電子系	李益成 施松村 吳守哲	畫作缺陷辨識系 統及方法	109118138	I773996	2022/8/11	2040/5/28
28	111CSU-P2-003	電競系	謝哲人 李俊德 楊鈞賀 王在德	路況即時回報系 統	111205940	M632352	2022/9/21	2032/6/5
29	111CSU-P2-009	觀光系 電競系	張倩華 謝哲人	醫護管家裝置	111205938	M632350	2022/9/21	2032/6/5
30	111CSU-P2-024	觀光系 餐飲系	謝希瑩 邱博賢 廖瓊雯	手套穿戴設備	111205937	M632349	2022/9/21	2032/6/5

31	111CSU-P2-026	觀光系	謝希瑩 邱博賢 廖瓊雯	變形手環	111205935	M632348	2022/9/21	2032/6/5
32	111CSU-P2-027	電機系	詹舜宇 蔡明堂	改良照明系統	111205316	M632287	2022/9/21	2032/5/22
33	111CSU-P2-028	資管系	李春雄	具影像辨識之智慧化藥品管理系統	111205595	M632320	2022/9/21	2032/5/26
34	111CSU-P2-029	企管系 電競系	鄭雅方 謝哲人	弓箭準度輔助裝置	111205939	M632351	2022/9/21	2032/6/5
35	111CSU-P2-042	企管系	周秀蓉	貼藥布輔助裝置	111204482	M632227	2022/9/21	2032/4/28
36	111CSU-P2-043	資工系	黃志峰	停車場尋車裝置	111204963	M632260	2022/9/21	2032/5/12
37	111CSU-P2-044	電機系	蔡明堂	日照預測系統	111206093	M632370	2022/9/21	2032/6/8
38	110CSU-P2-037	機械系	周卓明	模擬天車訓練裝置	110122330	I784581	2022/11/21	2041/6/17
39	110CSU-P2-039	機械系	熊仁洲	金屬管件加工方法	110132191	I784694	2022/11/21	2041/8/30
40	110CSU-P2-062	機械系	洪宗彬 黃柏文	一種用以檢測眼球之方法及其系統	110140416	I784777	2022/11/21	2024/10/28
41	111CSU-P2-002	環毒所	龔信傑 張簡國平 梁克源 黃柏文	瀝取裝置	111206608	M634480	2022/11/21	2032/6/21
42	111CSU-P2-012	餐飲系	廖瓊雯 吳許得 鄭銘松	蛋盒結構	111205307	M634403	2022/11/21	2032/5/22
43	111CSU-P2-030	電競系	李俊德 謝哲人	免持音箱鍵盤	111205934	M634440	2022/11/21	2032/6/5
44	111CSU-P2-035	電子系	林宜賢 蔡有仁 王納富	智慧復健輔助裝置	111207201	M634520	2022/11/21	2032/7/5
45	111CSU-P2-036	電子系	蔡有仁 林宜賢 王納富	智慧信箱	111206299	M634463	2022/11/21	2032/6/14

46	111CSU-P2-038	幼保系 餐飲系	李佩育 林麗滿 陳信宏 王寶惜	灌食器輔助裝置	111205918	M634438	2022/11/21	2032/6/5
47	111CSU-P2-039	機械系	龔皇光 林邦傑	多自由度工件內 螺紋缺陷 檢測系統	111207194	M634518	2022/11/21	2032/7/5
48	111CSU-P2-046	電子系 視傳系	施松村 李益成	藝術品展示監控 裝置及其系統	111207001	M634499	2022/11/21	2032/6/30
49	111CSU-P2-047	電子系	施松村	開刀房管控系統	111207000	M634498	2022/11/21	2032/6/30
50	111CSU-P2-048	資工系	黃志峰	使用QR code 定 位的居家 自走式語音導引 裝置	111207260	M634522	2022/11/21	2032/7/6
51	111CSU-P2-051	企管系	周秀蓉	畚斗水桶	111207026	M634500	2022/11/21	2032/6/30
52	111M004	電子系	施松村	引流監控系統	111204914	M634383	2022/11/21	2032/5/11
53	109CSU-P2-052	電子系	施松村	物聯網保全系統 及其方法	109136968	I787664	2022/12/21	2040/10/2 2
54	110CSU-P2-038	電競系 資管系	謝哲人 李春雄	行車影像比對系 統	110123711	I787888	2022/12/21	2041/6/28
55	111CSU-P2-008	觀光系	張倩華 謝哲人 陳晉揚	保險套販賣機	111205941	M635607	2022/12/21	2032/6/5
56	111CSU-P2-037	幼保系	李佩育	組合式沙灘 玩具	111205753	M635600	2022/12/21	2032/5/30
57	111CSU-P2-040	電子系	張法憲	管件法蘭螺母之 鏈環式定位 裝置	111119623	I788260	2022/12/21	2042/5/25
58	111CSU-P2-056	電機系	李象 陳晉憑	機車死角預警系 統	111209240	M635784	2022/12/21	2032/8/24

(七)、111 年度教師技術移轉案共 29 件，技轉金共計 19,554,900 元：

序號	單位 系所	主持人或技 轉教師	技轉編號	技轉名稱	技轉/授權 金額	技轉單位	技轉期間
111-01	機械系	洪宗彬	正研產學字 (111)第002號	利用聲波傳導震 動的加工裝置技 術轉移授權	250,000	惠柏國際有 限公司	2022/01/01- 2024/12/31

111-02	環毒所	張法憲	正研產學字 (111)第025號	管線自動打螺絲 機器人 Phase II 技術移轉	1,250,000	中鼎工程股 份有限公司	2022/01/01- 2022/12/31
111-03	視傳系	李益成	正研產學字 (111)第040號	「畫作缺陷辨識 系統及方法」技 術移轉	1,700,000	S & P Gallery	2022/02/07- 2023/02/06
111-04	工管系	李政鋼	正研產學字 (111)第046號	實驗數據學習預 測器與優化器技 術移轉	100,000	紳鴻實業有 限公司	2022/03/01- 2025/02/28
111-05	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第051號	廢棄物及骨材污 染物鑑定技術移 轉	1,400,000	咏國盛股份 有限公司	2022/02/01- 2023/01/31
111-06	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第055號	營運期間環境污 染物減量技術移 轉	1,300,000	燁民實業股 份有限公司	2022/02/01- 2023/01/31
111-07	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第056號	原住民地區簡易 自來水品質技術 移轉	550,000	駿昌工程顧 問有限公司	2022/02/01- 2023/01/31
111-08	土木系	洪忠賢	正研產學字 (111)第066號	科學園區較難檢 測污染物鑑定技 術移轉	2,500,000	亞太環境科 技股份有限 公司	2022/02/01- 2023/01/31
111-09	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第075號	戴奧辛空氣污染 物質鑑定技術移 轉	1,500,000	台旭環境科 技中心股份 有限公司	2022/03/01- 2023/02/28
111-10	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第076號	環境水體有機及 無機污染物鑑定 技術移轉	1,000,000	東典環安科 技股份有限 公司	2022/03/01- 2023/02/28
111-11	休運系	莊濱鴻	正研產學字 (111)第136號	具下肢姿勢擺位 及多自由度擺動 之乘坐式腹背肌 群運動方法及系 統技術移轉	50,000	鴻研健康科 技有限公司	2022/04/01- 2025/03/31
111-12	休運系	莊濱鴻	正研產學字 (111)第 137 號	主被動混合運動 訓練設備技術移 轉	50,000	鴻研健康科 技有限公司	2022/04/01- 2025/03/31
111-13	休運系	莊濱鴻	正研產學字 (111)第138號	胸肌運動機技術 移轉	50,000	鴻研健康科 技有限公司	2022/04/01- 2025/03/31

111-14	土木系	洪忠賢	正研產學字 (111)第267號	工業區廠區污染 物評估技術移轉	450,000	福隆尖端科 技股份有限 公司	2022/05/01- 2023/01/31
111-15	土木系	洪忠賢	正研產學字 (111)第268號	廢棄物有害污染 物質評估技術移 轉	1,000,000	榮工大發環 保股份有限 公司	2022/05/01- 2023/04/30
111-16	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第269號	水質及地下水有 害物評估技術移 轉	1,500,000	道濟製藥廠 股份有限公 司	2022/05/01- 2023/04/30
111-17	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第270號	廢棄物溶出測試 技術移轉	500,000	綠石環保資 源股份有限 公司	2022/05/01- 2023/04/30
111-18	機械系	黃廣森	正研產學字 (111)第274號	創新低碳吊扇與 馬達整合系統模 態分析技術移轉	1,000,000	恆達智能科 技股份有限 公司	2022/01/01- 2022/12/31
111-19	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第277號	廠區固定污染源 鑑定技術移轉	500,000	佶鼎科技股 份有限公司 彰濱廠	2022/05/01- 2022/09/30
111-20	工管系	林邦傑	正研產學字 (111)第279號	警示裝置之智慧 移動系統技術移 轉	60,000	康熙科技股 份有限公司	2022/05/01- 2023/04/30
111-21	電機系	陳正義	正研產學字 (111)第353號	永磁同步馬達的 定扭矩控制技術 移轉	200,000	聯正科技有 限公司	2022/07/01- 2023/04/30
111-22	電機系	陳幸豐	正研產學字 (111)第371號	高桅桿照明燈具 性能優化技術移 轉	800,000	雄鷄企業股 份有限公司	2022/07/01- 2023/12/31
111-23	土木系	洪忠賢	正研產學字 (111)第393號	無自來水地區簡 易自來水檢驗技 術移轉	750,000	華誠工程顧 問有限公司	2022/06/01- 2022/12/31
111-24	環毒所	張簡國平	正研產學字 (111)第408號	煙道氣體與周界 空氣污染物比對 技術移轉	560,000	佶鼎科技股 份有限公司 彰濱廠	2022/08/01- 2022/12/30
111-25	土木系	趙鳴	正研產學字 (111)第416號	軌道行動掃描檢 測技術移轉	100,000	力弘科技股 份有限公司	2022/09/15- 2023/09/14
111-26	機械系	黃廣森	正研產學字 (111)第428號	電動直立簾模組 化分析與設計技	144,900	彬騰企業股 份有限公司	2022/10/01- 2023/03/31

				術移轉			
111-27	餐飲系	李碧琪	正研產學字 (111)第458號	創意西式輕食料理暨市場開發技術移轉	55,000	羅森餐飲規劃顧問股份有限公司	2022/10/25- 2023/01/31
111-28	餐飲系	李碧琪	正研產學字 (111)第459號	養生輕食料理暨蔬食餐飲市場開發技術移轉	55,000	大宅門干鍋丫頭店	2022/10/25- 2023/01/31
111-29	土木系	趙鳴	正研產學字 (111)第515號	隧道安全檢測應用技術移轉	180,000	山水技術服務有限公司	2022/12/01- 2023/12/30
總計 28 件				總額	19,554,900 元		

(八)、112 年本校「補助教師先期型專題研究計畫 A 類」申請，包括下列 3 項：

1. (111 年度)前年度申請國科會計畫(前科技部計畫)或教育部教學實踐研究計畫，均未獲通過者。

2. 一般型專題研究計畫：

※ 申請期間：即日起至 3 月 1 日得向各系提出申請。請各單位彙整後於 3 月 1 日前將申請書一式

3 份及電子檔 1 份連同「申請名冊」送至新創及技轉中心。

3. 計畫獲補助之教師，應於隔年 1 月底前繳交結案報告，並檢附計畫衍生相關成果(如論文發表、

計畫申請、專利申請等績效證明)，且須達成下列條件之一：

(1) 投稿 SSCI, SCI, EI 或 TSSCI 等期刊論文或正修學報。

(2) 申請國科會計畫或教育部教學實踐研究計畫。

※ 計畫衍生成果之證明，應連同當年度結案報告一併繳交，資料不全或不符合規定者，隔年度計

畫申請則不予受理。

(九)、凡本校教職員工研發成果合於專利化條件者，得提出專利申請與維護相關費用補助。每學年每教師以發明人身分累加計算，最多以補助三件專利案(發明專利不在此限)，每學年補助件數視經費預算額度調整，並於 112 年 3 月份開放專利系統填報申請。

★國務處訊：

☆ 111 學年下學期已完成之相關事務 111.08-112.01

一、國際研討會(共 1 次)：

1. 主辦『跨國產業菁英 CEO』系列講座 (111.12.05)

二、國際交流活動(含及參與視訊研討會)(共 28 次)：

1. (視訊會議)，112 學年度僑生及港澳生名額暨簡章調查系統填報 線上說明會 (111.08.10)
2. 外國學生來臺就學辦法修正草案學者專家研商會議(111.08.16)
3. 外籍生入境說明會 (111.08.24)
4. 印尼國際移動力獎學金計畫的開訓典禮校長致詞及迎新餐會 (111.09.16)
5. 2022.09.21 研商馬來西亞(東馬)技職高等教育展規劃會議 (111.09.21)
6. 112 年學度入學產學專班招生會議(111.10.22)
7. [台南]參加 111 學年度中央有關機關聯合訪視僑外生活動 (南區) (111.10.14)
8. 韓國 KWFC 世界廚藝比賽學生授獎(111.10.18)
9. 國際專修部新生說明會(111.10.21)
10. 研商 112 學年度印尼「二技(2+i)產學合作國際專班」招生會議(111.11.01)
11. (視訊會議)，印尼半導體專班會議(111.11.02)
12. (視訊會議)，浙江樹人大學智慧康養國際論壇(111.11.04)
13. 「二技(2+i)產學合作國際專班」實習媒合說明會(111.11.16)
14. 2022 馬來西亞(東馬)技職高等教育展參展學校策展規劃簡報暨教育展行前說明會 (111.11.16)
15. 「攬才政策宣導及交流說明會」(111.11.16)
16. (視訊會議)，日本土木學會規劃協調會(111.11.18)
17. 辦理 2+i 國際專班實習媒合會(111.11.23)
18. (視訊會議)，112 學年度僑務委員會產學攜手合作僑生專班 暨海青班線上招生說明會(111.11.23)
19. 參加 2022 年[東馬臺灣技職高等教育展](111.11.27-111.12.03)
20. 參加 2022 全國大專校院國際事務主管交流會議(111.12.05)
21. (視訊會議)，擴大培育及留用僑生中長程計畫線上說明會(111.12.06)
22. (視訊會議)，第十七屆(2022)海峽兩岸(粵臺)高等教育論 (111.12.09)
23. 111 學年度國際專修部電子工程系工讀媒合會(111.12.21)
24. (視訊會議)，2023 年馬來西亞臺灣高等教育展參展說明會(111.12.21)
25. (視訊會議)，台灣法規安全講座(111.12.26)
26. (視訊會議)，112 學年度僑生及港澳生「個人申請」備審資料下載系統操作說明會(111.12.29)
27. 國際事務處外籍生春節活動(112.01.03-112.01.04)
28. (視訊會議)，外國學生來臺就學辦法第 6 條、第 7 條、第 25 條修正條文線上說明會議程(112.01.13)

三、教育部執行中計畫(共 7 案)：

1. 108 學年度「科技大學推動國際技術人才培育學院試辦計畫」(展延)(109.01.01-111.12.31)
2. 109 學年度東南亞語言與產(學分)學程計畫 110.08.01-111.07.31
3. 110 學年度第一學期秋季班印尼二技 2+i 產學合作國際專班「工業工程與管理系

機械工程專班」

4. 110 學年度第一學期秋季班工學院工業工程與管理系外國學生碩士班
5. 111 學年度第一學期秋季班工學院工業工程與管理系外國學生碩士班
6. 111 學年度國際專修部電子工程系專班學生共 39 位
7. 111 日間部碩士環境毒物與新興污染物一甲學生共 2 位

四、姊妹校學生到本校短期研習(共 3 次)：

1. 印尼國際移動力獎學金計畫印尼學生共 8 位
2. 建國(BINUS)大學印尼學生共 4 位
3. 正大管理學院(PIM)泰國學生共 7 位

◇ 112 年上學期預計執行之相關事務 112.02-112.07

- 一、境外學位生來自 12 個國家地區(瑞士、挪威、印度、印尼、泰國、菲律賓、蒙古、日本、馬來西亞、越南、香港、新加坡)共 1064 位，含一般境外學位生 48、一般僑生 21、外籍生專班 97、僑生專班 898 位學生，總計 1064 位境外生。請相關單位協助配合。
- 二、參與國際視訊研討會：預計 10 場以上
- 三、學生赴國外研習：預計 3 個國家地區以上(視疫情)
 1. 日本關西大學短期語言研修班線上課程(IJLC)(2023 年 7 月 03 日(一)~2023 年 7 月 26 日(三)共 23 日。
- 四、外籍生活動：預計 4 次以上
 1. 華語文課程戶外教學活動(3 場次以上)
 2. 外籍生企業參訪活動(3 場次以上)
- 五、姊妹校師生到校交流：神戶技術學院 3 月 24 日~3 月 25 日共 2 日，日本老師共 3 位來訪。
- 六、外賓到校參訪活動：預計 15 次以上(視疫情)
- 七、辦理系所專題演講：預計 10 場以上(視疫情)
- 八、延攬客座教授來校短期客座：預計將邀請日本、美國或泰國等學者來校進行短期授課，每位學者申請來校短期授課以二星期以上為原則。(視疫情)

★圖書資訊處訊：

◇ 111 學年度第 1 學期已完成之相關事務

壹、圖書服務組

一、111 學年度第 1 學期圖書經費執行情況

111 學年度第 1 學期已執行金額為 3,110,000 元(含教補款、校付款、深耕經費)。其中購置中文圖書 1,629 冊、西文圖書 138 冊、非書資料 222 件，以及電子書 2,069 冊，歡迎全校師生多加利用(詳如下表)。

表 1. 111-1 圖書經費執行情況

名稱	數量	金額
中文圖書	1,629	785,848
西文圖書	138	214,152
非書資料	222	930,000
電子書	2,069	1,180,000
合計	4,058	3,110,000

二、資料庫使用統計

圖資處統計各個資料庫使用情形，111 年度 1-11 月使用率排名依次為：CEPS+CETD、SDOL、IEL、BSC、ASP、ERC、TEJ、WGSN、中國期刊等。其中 CEPS+CETD 全年使用次數約 31 多萬次，圖書資訊處將持續提供各個資料庫訓練之服務，以持續維持良好使用率。(詳如下表)。

表 2. 111 年度 1-11 月資料庫使用統計

	CEPS+CETD	SDOL	IEL	BSC	ASP	ERC	TEJ	WGSN	中國期刊全文資料庫
一月	21,082	7,291	1,921	1,377	762	640	939	1,013	10
二月	18,575	4,451	1,852	1,520	1,222	1,254	253		133
三月	48,366	6,752	5,453	5,236	2,282	1,629	812		455
四月	39,526	4,708	2,917	1,792	1,090	835	1,241	691	29
五月	29,140	4,955	12,711	1,300	1,104	1,102	466		14
六月	29,026	6,036	3,735	943	950	652	523		242
七月	13,561	4,680	2,683	1,054	685	583	313	1,791	279
八月	15,886	5,029	1,878	826	960	1,095	214		36
九月	21,897	4,646	5,546	2,821	3,075	874	715		67
十月	43,213	6,060	8,606	4,391	3,919	3,861	1,047		95
十一月	30,710	6,241	9,114	2,290	1,486	1,810	674		338
合計	310,982	60,849	56,416	23,550	17,535	14,335	7,197	3,495	1,698
排名	1	2	3	4	5	6	7	8	9

三、圖資藝文月-「我是正修智慧王」闖關活動

本學期圖資藝文月的開幕式以「我是正修智慧王」的闖關活動揭開序幕，配合推廣圖資處的資源與服務，設計六道別出心裁的關卡，包含：運動體能的挑戰、正修 LINEBOT 的體驗、館藏資源的借閱等多樣性題目，同學們只要成功挑戰六道關卡集滿十個印章即完成闖關。而為了搭配這次的「疫起健康大作戰」主題，特別邀請有氧老師現場帶領著師生們一起動起來，在輕快悠揚的樂聲中，身體扭一扭、動一動，讓身體可以獲得舒展與放鬆，藉由運動提高免疫力、改善心肺功能、促進新陳代謝，面對後疫情時代能更加從容。活動當天吸引了 1,219 位同學共襄盛舉，總共投下 8,962 票選票，票選出 1,478 本(件)圖書資源，共採購 1,329 冊(件)圖書資源。最後在現場抽出包含最大獎 iphone12 等所有獎項，本次闖關活動在熱熱鬧鬧中落幕。

四、新生導覽及資料庫教育訓練課程

圖資處於 111 年 9 月 26 日至 111 年 11 月 21 日開始執行日間部 36 場，進修院校 50 場，共 86 場新生導覽，約 3,500 名新生同學，由 8 位館員共同輪流授課，安排新生班同學至圖書館二樓 i 學堂參加新生導覽實體課程，課程內容以圖書館館藏資源介紹及查找、館舍介紹及雲端網路服務系統為主，另外，並藉此課程宣導本學期圖資藝文月活動、及電子書、電子期刊等線上資源平台，希望藉以拉近圖書館與新生同學之間的距離。除新生導覽外，圖資處另舉辦個別資料庫教育訓練，

針對已購入的電子資料庫，辦理 7 場教育訓練，如下表所示。

表 3. 111 學年度第 1 學期資料庫教育訓練課程一覽表

日期	時間	資料庫/系統	地點	參加人數
111/09/23(五)	13:30~15:00	EBSCO-ASP/BSC/EDS	11-0508 電腦教室	34
111/09/30(五)	14:00~15:00	Turnitin 論文剽竊系統	11-0508 電腦教室	38
111/10/19(三)	14:00~15:00	ceps	11-0508 電腦教室	18
111/11/02(三)	14:00~16:00	JCR/WOS	11-0508 電腦教室	26
111/11/09(三)	14:00~16:00	SDOL	11-0508 電腦教室	27
111/11/21(一)	14:00~15:00	IEL	資工系 03B0604 教室	16
111/12/02(五)	14:00~15:00	Turnitin 論文剽竊檢測系統	11-0508 電腦教室	35

五、「愛的書庫」服務

本校自 103 年 10 月起與台灣閱讀文化基金會合作，重視弱勢學生，讓人人都能閱讀，111 年第一學期共借閱流通 190 箱圖書、6,650 冊圖書。

表 4. 106-111 年度辦理「愛的書庫」服務情形

年度	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	111 年
支援單位數	215	109	237	219	143	150
服務箱數	281	277	297	275	201	190
書本數	9,835	9,695	10,395	9,625	7,035	6,650

六、名人演講與正修電影院

本學期共舉辦兩場次正修電影院，總參加人數共 111 人，另舉辦了四場名人演講，主題含括經絡理療、飲食等健康議題。師生參與踴躍，共計有 290 人參與活動。詳如下表所示。

表 5. 名人演講活動一覽表

日期	時間	演講主題	地點	人數
111/10/06	10:00~11:50	讓咖啡小農帶您認識杯測與咖啡知識分享(上午場)/卓瑞賢先生	圖資處 1F 多功能展示區	30 人
111/10/06	14:00~16:00	讓咖啡小農帶您認識杯測與咖啡知識分享(下午場)/卓瑞賢先生	圖資處 1F 多功能展示區	30 人
111/10/24	13:10~15:00	經絡理療，帶您用中醫角度來了解自身保健/高雄長庚中醫針灸科呂佐成醫師	圖資處 2 樓 i 學堂	110 人
111/11/17	13:10~15:00	如何在疫情中吃得健康又瘦身! /高雄長庚營養治療科吳靜宜營養師	圖資處 2 樓 i 學堂	120 人

七、電子書教育訓練活動

本學期共完成兩場電子書教育訓練，分別為凌網與華藝電子書資料庫，111 學年度規劃將所有電子書平台均舉辦至少 1 場教育訓練，剩餘三場將規劃於 111-2 學期舉辦。

表 6. 111 學年度第 1 學期電子書教育訓練一覽表

日期	時間	廠商/電子書	地點	人數
2022/10/19(三)	15:00~16:00	館藏資源利用教育-華藝電子書	11-0508 電腦教室	17 人
2022/11/21(一)	14:00~15:00	館藏資源利用教育-凌網電子書	11-0508 電腦教室	44 人

八、館際合作服務

辦理本校師生館際合作、高高屏圖書代借代還與線上參考諮詢服務。圖書代借代還服務系統共計有 46 所雲嘉南地區大學圖書館共同營運，111 年 1 月至 111 年 8 月本處向其他圖書館申請次數共 33 件，其他圖書館向本處申請次數共 179 件，其中以高雄科技大學圖書館向本館申請次數最多。

貳、資訊教育組

一、提升教師數位教學品質

1. 辦理強化教師師生數位教學知能相關主題之研習活動，共辦理 13 場活動，總計 623 人次參加。邀請專業講師分享最新資訊，以協助老師運用數位技能於教學上。研習議題包含優化教師製作數位化教材的技巧，以及平台操作、課程經營、簡報美化、智慧財產權與著作權...等。
2. 辦理數位教材製作競賽共有 21 位老師參加，經專業評審選出前三名及佳作 2 名，第一名資工系謝隆斌老師、第二名企管系蔡政宏老師、第三名餐飲系于蕙清老師，佳作資管系馬維銘老師及應外系黃耀鋒老師，相關作品成效卓越值得所有老師參考。

二、強化學生運算思維能力

1. 辦理新生資訊能力驗測：針對 111 學年入學新生，於新生訓練時以即測即評的方式進行資訊能力測驗，以了解新生資訊能力。考試內容包含：「系統平台」、「資料表示、處理及分析」、「演算法」、「程式設計」、「資訊科技應用」及「資訊科技與人類社會」等主題，總施測人數：1,680 位、應考人數：1,521 位、缺考人數：159 位、及格率：39%。
2. 維運「運算思維與程式設計」教師教學社群：由電算科召集人組成授課教師之教學社群，每學期辦理「運算思維與創意程式」教師社群會議 2 場定期研討學習目標、教材、教法及學習評量，以交流經驗，提高學生學習動機與成效。
3. 更新 11-0406、11-0409、11-0506 等三間電腦教室之 SSD 硬碟，共計 187 台。

三、完善雲端虛擬化服務

打造雲端運算環境：完成數位系、資管系之專屬雲桌面，讓師生可於校內外任何連網環境使用系所專業軟體與教室環境，打造無邊界雲端學習環境。透過正修雲桌面，讓師生人不在正修校園中，也可以編輯文書資料或學習程式設計、3D 繪圖、AI 人工智慧課程。

四、推動國際個資認證

1. 通過國際個資保護管理認證：推動本校招生處、人事處、學務處課外活動組、資工系、電子系通過外部驗證單位的稽核，取得 BS10012 國際個資保護管理系統認證。
2. 維運個資保護管理系統：協助維運本校個資保護管理系統，辦理「個資事故演練」、「內部稽核」、「管理審查會議」等活動共 3 場。

參、資訊技術組

一、維運校園資訊基礎建設

1. 換裝伺服器與網路儲存設備之光介面網路卡 2 張，並新購置高階網路交換器 1 台，調配機房光纖線路，將網路設備之資料層傳輸速度提升至 10G/25G。
2. 人文主機房安裝新建 40KVA UPS 及冷氣等設備，並與環控系統整合介接，以及進行相關異常訊息告警調整、測試。
3. 配合圖科大樓 BF1 機房移裝三相 380UPS，同步進行緊急電力之 N 相電源增設、配電盤線路調整、新裝大安培數開關與部份開關位置修整。
4. 購置氣冷式箱型冷氣以汰換綜合機房老舊之水冷式冷氣。

二、強化校園資通安全管理

1. 「學籍系統」、「差勤系統」、「進修部單獨招生報名及管理系統」與「工讀保險系統」等 4 套校務系統持續導入與取得 ISO 27001:2013 資安管理系統(ISMS)國際認證。
2. 維運校園資安聯防系統與開發流量偵測演算法 1 套。

三、優化校務服務系統

1. 新建校務服務系統：建構 5 套智慧化校務系統：「教師授課時數系統」、「新版教學大綱-瀏覽」、「新版實習管理系統」、「產學管理系統整合會計系統」、「各系統新增國際專修部、華語生與移工專班」，輔助校務行政效能與流程。
2. 擴展現有校務系統功能：擴展「學籍系統」、「開課系統」、「選課系統」、「成績系統」、「課程大綱」、「弱勢助學系統」、「報修系統」、「請假系統」、「日間部晤談系統」、「賃居系統」、「教師評鑑系統」、「學務系統」、「差勤系統」、「教學評量」與「學分學程系統」...等 20 項校務服務系統功能，以符合各單位新行政規範與流程需求。
3. 進行校務服務系統改版：進行「成績管理系統改版」與「資料庫升級」等 2 項校務服務系統改版，以符合現行流程、系統運行環境與提升使用者體驗。

◇ 111 學年度第 2 學期計劃執行重點業務

壹、圖書服務組

一、圖資藝文月活動

圖資處每學期定期舉辦的圖資藝文月活動，本學期主題為「遇見小王子」，將推出小王子話劇、乾燥花手作...等 10 項有趣的活動。本學期規劃「就是愛閱讀」新型態閱讀競賽活動，藉由讓同學觀看書評影片，增進電子書之借閱，也讓同學參與集點活動每月抽獎。活動中寓教於樂，將大力推廣本校充足的圖書資源，期望鼓勵全校師生能主動走進圖書館及運用圖書館的各項資源。

表 7.111 學年度第 1 學期圖資藝文月活動

月份	活動名稱	活動時間	活動地點
二月份	好書大放送	2/13 起送完為止	圖資處 1F 大廳
三月份	世界文學名著書展	3/1 起至學期末	圖資處 1F 新書展示區
	「遇見小王子」主題展	3/1 起至學期末	圖資處 1F 新書展示區
四月份	「借書夾夾樂」館藏借閱推廣活動	4/1 起送完為止	圖資處 1F 櫃台
	藝文月開幕式-名人演講「小王子」話劇	4/21	人文 9F 正修廳
	「就是愛閱讀」競賽活動	4/21~5/31	圖資處 1F 大廳
五月份	手作坊-小王子玫瑰永生花 DIY	5/10	圖資處 1F 多功能展示區
	正修電影院-小王子	5/5	圖資處 2 樓 i 學堂
	正修電影院-恐龍當家	5/12	圖資處 2 樓 i 學堂
六月份	「就是愛閱讀」頒獎與抽獎活動	6/1	圖資處 1F 大廳

二、資訊共享中心空間改造

本學期將改善資訊共享中心空間，使用電腦取代部分老舊 DVD 播放機，除可為讀者提供更優質的閱覽環境外，也可以讓無處打報告的同學們有一個空間使用，落實資訊、圖書與生活互相結合之願景。除替換設備外，預計使用 LED 燈具妝點原先已有之藝術鐵件，讓整體空間可以更顯時

尚、更能讓使用的師生覺得舒適。

三、電子書教育訓練課程

本學期將規劃舉辦 UDN、PUBU 與大鐸電子書平台共 3 場電子書教育訓練課程，為全校師生介紹本校所採購的電子書平台與平台實際使用、手把手現場教學。

四、資料庫教育訓練

1. 基礎資料庫教育訓練

圖資處規劃於 3 月 10 日開始執行 18 場基礎資料庫教育訓練課程，由本處 7 位館員共同輪流授課，課程內容以中文資料庫、圖書代借代還服務系統及全國文獻傳遞服務系統為主，另外，並藉此課程宣導本學期圖資藝文月活動、及電子書、電子期刊等線上資源平台，活動日程如下表：

表 8. 111 學年度第 2 學期基礎資料庫教育訓練日程表

學院	科系	課程名稱	日期(預排)	館員
工學院	土木	工程圖學(二)	3/14(二)	陳慧華
	電子	程式設計	3/10(五)	陳慧華
	機械	基礎英文閱讀	3/15(三)	陳慧華
	電機	實用中文	3/13(一)	蘇郁婷
	建築	人權與法治教育	3/16(四)	洪嘉嶺
	工管	資料庫管理系統	3/16(四)	黃幸雯
	資工	當代台灣與現代世界	3/15(三)	陳若娟
	電競	數位影像處理	3/23(四)	蘇郁婷
管理學院	企管	當代臺灣與現代世界	3/10(五)	顏如雲
	資管	程式設計(二)	3/16(四)	顏如雲
	金融	當代臺灣與現代世界	3/10(五)	顏如雲
生活創意學院	幼保	網際網路應用	3/23(四)	陳若娟
	休運	網際網路應用	3/13(一)	洪嘉嶺
	觀光	多媒體製作	3/30(四)	黃幸雯
	餐飲	網際網路應用	3/15(三)	趙燕婷
	數位	影音動畫製作專題	3/13(一)	洪嘉嶺
	視傳	網際網路應用	3/30(四)	趙燕婷
	妝彩	網際網路應用	3/20(一)	黃幸雯

2. 進階資料庫教育訓練

本學期預計辦理 3 場進階資料庫教育訓練。時間及地點如下表：

表 9. 111 學年度第 2 學期進階資料庫教育訓練課程一覽表

資料庫名稱	日期	地點(暫定)	對象
Turnitin	112/2/24(五)13:00-14:00	11-0411 電腦教室	全校師生
SDOL	112/3/10(五)13:00-15:00	11-0411 電腦教室	全校師生
Turnitin	112/3/24(五)13:00-14:00	11-0411 電腦教室	全校師生

五、與學科館員有約

圖書館將於各學院系所設置固定專業學科館員，為師生間溝通聯繫的窗口。學科館員將定期出席系務會議、隨時掌握系所教師需求，並宣導各項服務，提升圖書館服務品質。本學期預計出席系所：幼保系與電子系。

貳、資訊教育組

一、提升教師數位教學品質

1. 辦理「線上數位教材製作」等 4 場數位學習相關研習，強化師生數位教學知能。
2. 加強易課 2.0 教學平台「數位學習課程製作與教學」數位課程內容，並持續推廣，優化教師製作數位化教材的技巧。
3. 推廣數位教學平台，持續推動易課 2.0 數位教學平台，協助全校教師建置課程。更新及升級硬體備，更新系統版本、維持系統穩定性及可用性。

二、強化運算思維程式能力

1. 維運「邏輯思維與程式設計」教師教學社群，由電算科召集人組成授課教師之教學社群，每學期定期研討學習目標、教材、教法及學習評量，並邀請校內外專家學者演講，以交流經驗，提高學生學習動機與成效。
2. 根據運算思維與程式設計能力檢定實施要點計畫，建置「運算思維與程式設計能力檢定」平台，於學生上課前後進行測驗，以利分析教學成效。
3. 採購全校授權軟體與維運電算科教學軟硬體設備。
4. 辦理 2023 年校園程式作品競賽。

參、資訊技術組

一、校園網路與資訊建設維運

1. 配合正修校園 25G 高速光纖骨幹網路計畫，預計升級綜合大樓學術骨幹、進修部與活動中心區域等學術網段網路二階設備，並汰換更新老舊光纖與網路佈線。
2. 進行機械系新館無線網路與光纖線路建置。
3. 依據前瞻校園教學與高效運算環境建置計畫，預計擴充與升級人文主機房與校務機房網路服務層與資料傳輸層設備至 10G/25G。

二、強化校園資通安全管理

1. 持續導入 4 套核心校務系統取得 ISO 27001:2013 資安管理系統(ISMS)國際認證，分別為「學籍系統」、「差勤系統」、「進修部單獨招生報名及管理系統」與「工讀保險系統」。
2. 辦理新一期高教深耕計畫-「資安專章」相關業務，如資訊資產盤點、風險評鑑、業務持續運作演練、資安教育訓練、內部稽核等相關活動。

三、優化校務服務系統

1. 新建校務服務系統：規劃開發 5 套智慧化校務系統，包括「全校活動報名」、「推廣教育報名系統」、「社團成果績效填報與經費核銷」、「課程規劃表」與「教學大綱-填報」，以輔助校務行政效能與流程。
2. 擴展現有校務系統功能：預計新增 20 個校務系統之功能，如「教師評鑑」、「新版學籍系統」、「學分學程系統」、「選課系統」、「開課系統」、「工讀保險平台」、「教師獎勵系統」、「實習管理系統」、「畢業資格審查」、「學務系統」、「離校畢業處理」、「整合資料庫」、「導師關懷系統」。

「服務學習平台維運」、「勞作教育平台維運」、「學位服平台維運」、「註冊人數統計」、「差勤系統」、「大表系統」與「專利系統」等，以符合規範與行政流程。

3. 進行校務服務系統改版：進行「成績系統」與「新生報到」等 2 項校務服務系統改版，以符合現行流程、系統運行環境與提升使用者體驗。

★進修部訊：

- 一、四技進修部平日班 2 月 13 日（一）開學暨班級活動，2 月 14 日（二）正式上課。四技進修部週間班 2 月 13 日（一）當週起開學暨正式上課正式上課。
- 二、碩士在職專班、二技、二專進修部各學制週間班及假日班 2 月 11 日（六）起開學暨正式上課。
- 三、各學制開學日起兩週為加、退選課期間，請各系同仁協助學生辦理選課、抵免等相關事宜，並提醒學生務必於期間內完成。
- 四、本校 4 月 29 日、30 日提供四技二專統一入學測驗考場，該期間進修部停課，另配合考場佈置，進修部 4 月 28（五）日停課。
- 五、進修部各學制畢業班級授課教師請於 5 月 31 日（三）前完成畢業成績線上登錄。四技進修部畢業班第 17 週、18 週課程正常上課；二技、二專進修部各學制週間班及假日班畢業班級授課教師，請於畢業典禮前完成當學期 18 週課程進度（含調補課）。
- 六、在校生 6 月 12 日（一）補課【補 2 月 27 日（一）課程】，6 月 13 日（二）補課【補 4 月 3 日（一）課程】。6 月 14 日（三）至 20 日（二）期末考試週。
- 七、112 學年度進修部各學制單獨招生時程表如下：

項目	招生學制	報名日期	評分方式	報到日期	備 註
1	二技進修部單獨招生 (週間班、週六日班及 幼保系平日夜間班)	3 月 1 日至 7 月 7 日	書面審查 100% (不考試)	7/22	考生於報名網頁自行下載招生簡章。
2	四技進修部單獨招生 (週間班、週六日班)	3 月 1 日至 8 月 17 日	在校成績 30%+ 70%書面審查 (不考試)	8/29、30	
3	二專進修部單獨招生 (週間班、週六日班)	3 月 1 日至 8 月 26 日	書面審查 100% (不考試)	8/20	

★招生處訊：

- 一、112 學年度招生情形如下：碩士班甄試入學招生名額 72 名，共錄取 65 名；特殊選才招生名額 18 名，預計於 2/15 公告甄審結果，屆時請各招生系科與錄取學生主動聯繫。
- 二、111 學年度第 1 學期已於 1/17、1/19 辦理全校教職員招生知能研習 2 場次。
- 三、111 學年度第 2 學期全校轉學招生(截至 2/6 為止)共錄取 179 名。
- 四、111 學年度第 1 學期已辦理博覽會 27 場、講座與入班 16 場、蒞校參訪 6 場，共 49 場；開學過後宣導場次漸增，請師長多配合協助招生試務及宣導工作。
- 五、111 學年度第 2 學期已於 2/1、2/2、2/3 辦理全校 19 系冬令營活動，共計 872 人次報名參加。
- 六、111 學年度第 2 學期已於 2/1 完成全校四技二專各入學管道學習準備建議方向填寫，並於 2/12 報送招策會檢核，預計於 5 月完成更新。
- 七、招策會(暨大)將於 4 月份起提供各校最新版「技專校院評量輔助系統」進行安裝，本校預計於 4 月底前辦理相關研習活動，屆時請各系密切注意研習資訊。
- 八、112 學年度高中生申請入學說明會預定於 4/15(六)舉行；甄選入學及技優甄審聯合說明會預定於 6/11(日)舉辦，請各招生系所廣為宣導並妥善準備說明會。
- 九、112 學年度日間部招生活動即將進入白熱化的階段，招生管道計有研究所博碩士班考試入學、運動績優、繁星入學、申請入學、甄選入學、技優甄審、聯登分發、單獨招生、二技技優與申請、五專等。

★會計處訊：

- 一、111 學年會計年度自 111 年 8 月 1 日開始至 112 年 7 月 31 日終了，下學期開始，各項業務經費請配合於會計年度期間完成結報作業。經常性單位預算經費請於 7 月 10 日前完成經費結報。
- 二、勞動部公告基本工資調整，自 112 年 1 月 1 日起，每月基本工資調整為新臺幣 26,400 元；每小時基本工資調整為 176 元。
- 三、國稅局多次調閱查核本校核銷之小規模營業人收據，請單位取得支出憑證時謹慎核對憑證載記事項無誤，切勿便宜行事，以不實單據憑證辦理結報經費作業，衍生法律相關問題。
- 四、本處於 112 年 1 月 18 日辦理「111 學年度經費核銷作業說明會」，簡報檔案可於本校「訊息網」\「會計資訊」\「說明會資料」選項下載參考。
- 五、單位執行採購取具外來憑證(發票或收據)時，買受人請填註「正修學校財團法人正修科技大學」及統一編號「69795525」。
- 六、單位受贈機儀設備請務必簽會總務處及會計處以免發生有物無帳及衍生設備折舊提列問題。
- 七、依據勞動部「專科以上學校兼任助理勞動權益保障指導原則」及教育部「專科

以上學校獎助生權益保障指導原則」規定，學校僱用學生為兼任助理及獎助生應辦理參加勞工保險及勞工退休金提繳等事項，相關作業請事先洽詢各業務單位，以確保學生權益。

八、請節約使用彩色影印以撙節經費。

九、「政府支出憑證處理要點」第3點規定：「各機關員工申請支付款項，應本誠信原則對所提出之支出憑證之支付事實真實性負責，如有不實應負相關責任。」

★人事處訊：

一、組織調整：「招生處新聞連絡組」調整為「秘書處新聞連絡組」。

二、人事異動

(一)主管異動如下：

教務處華語中心主任—張世娟

教務處教學發展中心主任—陳微拉

研發處產學暨技能發展中心主任—吳博雄

研發處新創及技轉中心主任—趙鳴

國務處國際專修部主任—李龍雨

圖資處資訊教育組組長—薛甘霖

體育室主任—李龍淵

幼兒保育系主任—吳宗仁

餐飲管理系主任—王寶惜

數位多媒體設計系主任—殷聖楷

長期照護與健康管理系籌備主任—李佩育

(二)1. 新進人員如下：

通識中心：副教授—洪淑君

土木系：專案助理教授—黃美雲

機械系：專案教授—曾仲葛；專案助理教授—呂杰融

建築系：專案助理教授—鄭安佑、黃子凌

環境所：專案助理教授—左為鐸

電競系：專案助理教授—劉宇倫

資管系：專案助理教授—詹家榜

幼保系：專案助理教授—盧美柔

2. 改聘：

機械系孫允平—教授（112.2 奉教育部審查通過）

數位系劉豐榮—教授（112.2 奉教育部審查通過）

機械系蔡明旭—副教授（112.2 奉教育部審查通過）

環境所李彥儀—副教授（112.2 奉教育部審查通過）

資管系施正雄—副教授（112.2 奉教育部審查通過）

幼保系吳宗仁—副教授（112.2 奉教育部審查通過）
數位系殷聖楷—副教授（112.2 奉教育部審查通過）
妝彩系陳盈汝—助理教授（112.2 奉教育部審查通過）

3. 職員異動：

周國忠—秘書處
徐辛園—學務處
李易昇—營建科技中心

- 三、新進或升等同仁尚未製作名片者，請洽人事處吳帝炘先生（每人一盒）。
- 四、領有殘障手冊及具有原住民身份之同仁，如尚未至人事處登錄者，請攜帶殘障手冊或戶籍謄本至人事處登記。如殘障手冊需重新鑑定者，鑑定後請至人事處更新資料。
- 五、無教職員工識別證者，請傳送證件大頭照之電子檔，至人事處申請。
- 六、各單位如有聘任計畫人員，請於到職前將資料送至人事處辦理勞保加保，人員離職前亦請通知人事處辦理退保事宜。
- 六、地址（含通訊地及戶籍地）、電話、電子郵件變更者，請隨時至人事處更正。
- 七、112 年度教育部獎勵補助款補助教師「研習」、「證照取得」經費可開放申請，請教師踴躍利用相關經費參加多元形式短期專業課程，相關業務請洽人事處吳帝炘先生。
- 八、112 年度教師教學研究獎勵申請，請至學校訊息網「人事資訊」項下「教師獎勵系統」中填寫申請並上傳相關證明文件，於 3 月 3 日前完成填報申請。
- 九、112 年度高等教育深耕計畫彈性薪資申請，分教學、研究、產學等類，欲申請之教師請填寫申請書於 3 月 3 日前將紙本送交各系辦，且將 word 電子檔傳至人事處信箱 person@gcloud.csu.edu.tw。