

# 正修簡訊

龔瑞璋

題



出版單位：人事處

出版日期：111 年 2 月 21 日

## ★教務處訊：

### 壹、註冊及課務組

- 一、依據教育部 111 年 1 月 12 日臺教技通字第 1100176917 號，有關大學校院研究所碩、博士生指導教授或學位考試委員資格，「學術或專業上著有成就」之認定基準應明確可循，不得僅以具有研究人員或專業技術人員身分為基準，學校依規定遴選學位考試委員（含指導教授）時，亦需確實依該認定基準審認，尚不得以擬遴選者具有研究人員或專業技術人員之身分為由而逕予遴聘。
- 二、依據「學位授予法」第 8 條及第 10 條明定學位考試委員資格，若各系所聘任具有研究人員或專業技術人員身分為學位考試委員（含指導教授）時，各系所須訂定資格之認定基準，該認定基準須由辦理學位授予之各系、所、院務會議定之，並提請教務會議。
- 三、本學期畢業典禮預定於 111 年 6 月 18 日(六)舉行，畢業考週訂於 5 月 27 日至 6 月 2 日，成績登錄截止日期為 6 月 8 日(中午 12:30)前。任課畢業班之教師，請於 2 月 21 日(一)至 4 月 29 日(五)前，至正修訊息網教務資訊下之「課表與調補課」系統，安排第 16-18 週三週補課時間，並請於畢業典禮 6 月 18 日(六)前完成三週課程補課。

四、因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情發展，敬請老師所授課程提前佈署可能之防疫教學規劃。

### 五、頒發畢業生「數位學位證書」：

- (一)本校於 110 學年度第一學期結束後，除原紙本學位證書外，另頒發畢業生「數位學位證書」。
- (二)111 年 1 月預計日間部 132 位及進修部 125 位，合計 257 位畢業生，於「正修訊息網」確認畢業離校程序，並勾選是否申請數位學位證書，本校預設為「要申請數位學位證書」，學生需填寫英文姓名及提供兩個 e-mail(寄發數位學位證書 pdf 檔用)，之前已畢業的校友暫不發給。

### 六、註冊事項：

- (一)110 學年度第二學期在校生註冊基準日為 111 年 2 月 7 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。建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並能即時提供助學金申請(課外活動組)協助，讓同學安心就學。
- (二)本校於 109 學年度第一學期期末教務會議通過博士、碩士研究生修課及學雜費繳費規定乙案，博士班四年級至七年級研究生及碩士班三年級及四年級研究生，當學期修課 9 學分(含)以上者，應繳交全額學雜費；未達者，繳交學分費及雜費。
- (三)各系、所碩士班論文學分統一規劃於二年級下學期，學分數 6 學分，博士班於三年級下學期，學分數 6 學分，論文學分費以繳納一次為原則。

### 七、修業規定、排課、開課及選課事項：

- (一)本學期的加退選辦理時間為 111 年 2 月 21 日(一)中午 12:30 至 3 月 4 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，請老師上課後務必點名以確認選課名單，並於加退選後再次下載學生修課名冊。
- (二)本校為有效整合現有教學資源，學生學習領域及培養第二專長，以提昇其就業競爭力，自 108 學年度入學新生「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」還增加一個「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)鼓勵四年制各系學生得自二年級起申請選修「輔系」及「雙主修」，本學期申請時間為 111 年 2 月 21 日(一)中午 12:30 至 3 月 4 日(五) 中午 12:30 加退選期間。輔系雙主修課程點選查詢：<https://reurl.cc/9XXe5j>。為增廣學生學習領域，滿足入學考試錄取非志願學系學生之需求，並增加學生畢業後就業機會，請各系加強宣導學生修讀及選課相關訊息，提升本校修讀雙主修及輔系學生人數。學生有提出申請及完成選課者，提供獎助學金、工讀時數或擔任教學助理(TA)等。

- (四) 各學制課程標準三級三審：課程標準制定及修訂需經校召開課程規劃會議(系、院、校課程會議三級三審)。請各系檢視各學制課程，如日間部、進修部、產學專班、國際專班、外籍專班等，課程標準制定及修訂，依程序提送課程會議審查。
- (五) 依政府未來重點發展的六大產業別(智慧農業、智慧機械、綠能科技、生技醫藥、智慧零售、和金融科技)，教育部擇定以「電子電機」、「智慧製造及機械」、「民生服務及管理」3 領域優先進行「技專校院下世代人才培育課程」。目前已執行課程學院系所有電機系、機械系、資管系、管理學院。請系所課程修訂時，配合推薦提出符合之課程，課程執行經費由高教深耕計畫實施。
- (六) 技專校院辦理職能專業課程：111 學年度新生課程標準，各教學單位參考：教育部「大專校院就業職能平臺(UCAN)」、勞動部「職能發展與應用平臺(iCAP)」職能資源、經濟部「產業人才能力鑑定暨培訓產業推動網(iPAS)」能力鑑定項目，三項基準發展各單位以就業銜接為導向之專業課程，依本校、學院、各系教育目標與發展特色、及與地區產業人才需求職稱，篩選適合認證或認可證照，並整合本校 GPS。教育部要求 111 年 11 月底前上網填報各系「111 年度技專校院辦理職能專業課程成效」。

#### 八、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) 請不要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：請老師登入「正修訊息網」點選「教務資訊」，進入「課程大綱」填報系統，選取本學期課程名稱，若未出現，請按「新增或修改」按鈕，再依畫面進行編輯填報，請老師於開學第一週完成填報 111 年 2 月 25 日前完成填報。
- (四) 本校教師填報「課程大綱」，新增課程連結聯合國 17 項永續發展目標(Sustainable Development Goals, SDGs)。
- (五) 數位教材上傳平台：請老師上傳數位教材時，推薦使用「易課 2.0 數位學習平台(Eclass2)」。煩請各位老師協助於各課程授課第一節課時向學生宣導「尊重智慧財產權觀念」及「不得非法影印」。敬請授課教師勿直接將出版商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(Eclass2)直接讓學生下載，避免觸犯智慧財產權法。

#### 九、成績管理事項：

- (一) 請老師於期中考及期末考試週期間於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) 請老師登入「正修訊息網」點選「教務資訊」，進入「成績管理」系統，選取「班級選單」，再進行成績輸入，請老師自行保管期中、期末考試卷，保存時間須滿一年。110 學年度第二學期學生成績登錄截止日期中考 111 年 4 月 29 日(中午 12:30)，畢業班學期成績登錄截止日期為 6 月 8 日(中午 12:30)前，期末考為 6 月 29 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，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，系統會再以純文字檔方式 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、校外實習方面：

- (一) 110 學年度第二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。
- (二) 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。

#### 十一、計畫執行方面：

- (一) 111 年度各系執行高等教育深耕計畫 T4-3-1 “產業界專家協同教學”方案已通知各系，請各系利用「線上協同申請系統」申請及上傳結案報告。
- (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，達到學習的最佳成效，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，111 年度請各系繼續邀請業界專家蒞校協助指導，提供諮詢意見，使實務專題成果更為務實致用，鼓勵各系、學程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，敬請各系持續重視落實實務專題課程「務實致用」之教學目標。

### 貳、專案計畫組

- 一、110 年度教育部補助「高等教育深耕計畫」，補助經費 1 億 9,506 萬 8 仟元，學校配合款 3,746 萬 2 仟元，計畫總經費 2 億 3,253 萬元。111 年申請補助經費 2 億 447 萬 3000 元，學校配合款 3,900 萬 5000 元，總計 2 億 4,347 萬 8000 元。

- (一) 高等教育深耕計畫「第一部分」主冊計畫：計畫主軸包括「落實教學創新」、「發展學校特色」、「提升高教公共性」及「善盡社會責任」等 4 大主軸、17 個分項計畫、48 個執行方案，及 140 個子方案。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，謹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			教學發展中心	楊文櫻	4252					
3.服務學習融入專業課程			每年 1-3 月		黃若曾	2765					
4.先期型教學實踐研究計畫	每學期開學前後四週			許榮哲			2607				
5.教師跨域教學成長社群					研發處	產學暨技能發展中心		吳家綺	5220		
6.學習家族										隨到隨審	研發處
7.教學助理	隨到隨審		研發處	產學暨技能發展中心			吳家綺				
8.Tutor 同儕輔導					隨到隨審	研發處		產學暨技能發展中心	吳家綺		
9.開設資訊證照輔導班		隨到隨審								研發處	產學暨技能發展中心
10.開設專業證照輔導班	隨到隨審		研發處	產學暨技能發展中心			吳家綺				
11.指導參加國際發明展、校外競賽					隨到隨審	研發處		產學暨技能發展中心	吳家綺		

(二) 高等教育深耕計畫「第一部分」附冊-USR 計畫：本校獲教育部補助 109-111 年大學社會責任實踐計畫(大學特色類萌芽型計畫) 4 件。計畫名稱如下：

計畫名稱	計畫主持人	場域
高山秘境、市外桃源-偏鄉產業升級暨品牌加值實踐計畫	體育室/莊文典主任	高雄市桃源區
蕉傲·大旗山典範創新合作生產推動計畫	幼保系/吳宗仁老師	高雄市旗山區
食在安心，銀向健康，攜手樂活新林園	生創學院/許清雲院長	高雄市林園區
沁透新埤-打造新埤社會責任學習大學協助偏鄉地方產業升級計畫	餐飲系/陳信宏老師	屏東縣新埤鄉

(三) 高等教育深耕計畫「第一部分」附錄 1-提升高教公共性計畫：由學務處規劃執行「完善就學協助機制，有效促進社會流動」計畫，111 年度規劃經濟不利學生就學協助輔導機制包含課業學習輔導、學涯定向輔導、職涯規劃輔導、就業輔導媒合、證照競賽輔導、英文能力輔導、社會服務培力與學業精進輔導等八個面向。

(四) 高等教育深耕計畫「第一部分」附錄 2-提升高教公共性計畫：由學務處規劃執行「透過原住民族學生資源中心輔導原住民學生成效」計畫，提供原民學生最佳學習情境，適性揚才和職涯發展，以適應多元化的社會。

(五) 高等教育深耕計畫「第二部分」特色領域研究中心計畫：由環境毒物與新興污染物研究中心規劃執行「深耕環境毒物與新興污染物研究中心發展」計畫，計畫發展重點包括：建立國家級環境毒物與新興污染物雲端資料庫、提升學術研究及產學成果、提高國際學術能見度、成立研究所強化人才培、食品及環境安全之科普化推廣。

二、為豐富並擴散高教深耕計畫執行成果呈現，教務處辦理以【行政職員】為參賽對象之「110 年高教深耕成果短片競賽」，下半年(7-10 月)成果短片競賽於 11 月份辦理，共 16 件作品參賽，6 件作品獲獎。成果短片請至 <https://reurl.cc/xGdeVZ> 觀賞。



三、為瞭解 110 學年度大一新生在校學習與適應情形，據以精進校園各項學習資源規劃，本校參與台灣評鑑協會「2021 全國大專新生學習適應調查」活動，本校問卷回收數量：日間部四技一年級 940 份、五專 47 份問卷。共 17 個班級達成問卷填答目標(整體班級填答率達 75%)

四、為因應國際趨勢與永續發展，本校 110 年度問責報告將連結聯合國永續發展目標(SDGs)，提供利害關係人了解本校發展與辦學績效資訊，並回應其所關注之永續議題。110 年度問責報告已完成彙編並付梓，預計於 110 學年度第二學期開學提供給各單位主管參閱。

五、111 年度本校將持續參與「台灣校務研究專業協會」成員學校之資格，以暢通與友校在校務研究等相關辦學資訊之交流。110 年 9 月-12 月共計參與 4 場次線上研習活動，參與人數為 9 人次。

六、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「社會服務培力」課程，目的以培養經濟不利學生投入社會服務工作之認知、態度與情意。110 學年度第二學期招募 60 位學生參與，完成培力課程之學生，核發勵學金 1 萬 2 千元。具體活動辦法將以 e-mail 通知公告，敬請導師鼓勵貴班經濟不利學生踴躍參加。

七、教育部舉辦「2021 大學社會實踐線上博覽會(2021 USR ONLINE EXPO)」，本校從 300 多件作品中脫穎而出，一舉拿下「我的 USR 秀」及「計畫亮點故事」雙獎，是單一計畫兩類別均獲獎的學校(台大、成大、正修)。



## 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

本校已於 110 年 11 月 30 日報教育部申請「111 年度教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費」1 億 1,900 萬元，本校自籌款為 2,400 萬元，共計 1 億 4,300 萬元，該案已於 111 年 1 月 21 日完成簡報審查作業，111 年 1 月 28 日教育部核撥第 1 期補助款經費 3,972 萬 9,703 元，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，期望各單位和老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
現職專任教師彈性薪資(教師評鑑)		依教師評鑑結果	人事處
推動教師實務教學	教師參與國外競賽、國內競賽	隨到隨審	研發處
	教師校外觀摩與證照取得	隨到隨審	人事處
	教師編纂教材、製作教具、實作實習材料	每年 3 月	教發中心
研究	專題研究計畫 A 類	1/1-3/1 (每年徵件一次)	研發處
	專題研究計畫 B 類		
研習 (包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習)	專任教師產業研習研究-深耕服務	每學期開學前	研發處
	教師參加國內外研討(習)會 教師赴國外出席國際會議發表論文 院系辦理校內研習(討)會、專題演講	隨到隨審	人事處
教學研究獎勵(教學成果獎、研究成果獎、競賽成果獎)		第二學開學後二週內	人事處
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「112 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 110-112 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「110 學年度第 1 學期第 1 次校務會議臨時會議」決議通過，增設四技護理系與二技長期照護與健康管理系，以培育兼具時代知識、技能、就業動力與競爭力之護理專業人才與提供長照服務與健康管理適性服務的整合性人才，該案已於 110 年 12 月 30 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，請專任(案)教師於 3 月 15 日前向教務處教學發展中心申請。每位教師每年度至少申請一件，每件補助 2 萬元為原則。申請製作教具或實作實習之教師，應配合承辦單位辦理實體成品展示，經評選優秀者頒發獎勵金，各項書面成果報告經評選績優再獲獎勵金。
- (二) 本學期持續推動數位學習課程(遠距教學)，含同步、非同步遠距教學與混成式教學(結合實體課程與同步或非同步遠距教學)，111 學年度教師開授數位學習課程請於 4 月 30 日前提出申請並檢附教學計畫相關資料，送教務處或進修部彙整，提數位學習課程審查小組審查後，送校課程委員會審議後始得開授。
- (三) 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。目前已有 26 位教師完成全英語教學技能師資培訓課程初階培訓，再鼓勵其他專業課程之教師參與全英語授課，經由教師社群及全英語教學技能師資培訓課程學習授課技巧，提升學生學習成效以強化學生英語語文能力，達到 112 年至少 3%大二及碩一學生修習至少 1 門 EMI 課程之目標。
- (四) 為協助教師了解校務發展及運用教學創新方式或議題融入課程，於 111 年 2 月 14 日(一)上、下午分別辦理「我們的校務發展與相關計畫」及「教學創新-運算思維、EMI 及 SDGs」各 1 場，以協助教師了解本校校務發展及相關計畫與運用 EMI 教學方式、認識運算思維與 SDGs 意涵與融入課程之實施重點。
- (五) 111 學年「教育部補助大專校院教學實踐研究計畫」申請案計 40 件，業於 110 年 12 月 21 日函送教育部，感謝教師踴躍提出申請。本計畫為教育部持續推動教學實踐政策之一，相關資訊(如常見問題、經費編列等)請至教育部教學實踐研究計畫官網 <https://tpr.moe.edu.tw/index> 查詢，年底前請教師踴躍提出申請。
- (六) 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。
- (七) 各授課教師之學生學習評量，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學生該學期所授科目期末教學評量之填答率，以增進客觀評量結果，期末教學評量請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) 110 學年度第一學期「教學評量」統計結果：全校各學制各科系學生填答率為 82.93%，學生評量教師教學結果平均數 4.38，全校專任教師平均數為 4.34。

## 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，以強化技優入學學生之知識與技能。
- (二) 本學期表揚上學期 20 名優秀教學助理，有 140 名教學助理(含 Tutor)協助教師教學及個別需求學生課後輔導。
- (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。

## 伍、語言學習中心

- 一、110 學年度開始示範全英文教學並以英文會話課程開始，每年預計以 10% 的成長率推廣全英文教學。
- 二、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至語言學習中心櫃檯預約，敬請教師協助宣導，並鼓勵學生預約。
- 三、未通過大四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。
- 四、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。
- 五、本學期預計開設 5 班英檢輔導班(4 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。
- 六、本學期開設 1 班 20 人為限小班制之 EMI 全英語教學班，每週上課 4 小時，課程結束後可抵 4 學分英文課程。
- 七、本學期訂於 111 年 3 月 9 日舉辦英檢模擬篩選考試(CSEPT 入選考生篩選考試)；6 月 8 日舉辦大學校院英語能力測驗，預計考生 600 人；6 月 15 日舉辦多益校園考試，預計考生 300 人。
- 八、110 學年度第二學期安排舉辦英文/新多益單字競賽，預計約 250 人參與競賽。

## ★學務處訊：

### 壹、生活輔導暨保健組

- 一、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。108 年度獲教育部大專校院「賃居服務工作評核」優等、衛福部「推動無菸校園績優學校」、109 年度榮獲教育部「品德教育特色學校績優獎」、教育部大專校院「賃居服務工作評核」個人優等獎、教育部大專校院「友善校園學輔工作評核」個人優、第九屆「三好校園實踐學校」、110 年度榮獲教育部大專校院「賃居服務工作評核」特優獎等獎項。
- 二、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，訂定包含法治教育、交通安全、菸害防制、校園安全、賃居安全、勞作教育、品德教育、防制學生藥物濫用、弱勢學生課業輔導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。班級幹部研習 10 場次，1,507 人參加；宿舍系列活動 10 場次，677 人次參加；高教深耕「逆勢高飛」計畫 5 場次，194 人次參與；賃居關懷系列活動 9 場次，849 人次參加，學生賃居狀況普查包含親訪、晤談及電訪等計有 1,379 人次。
- 三、持續辦理教育部「品德教育促進方案」：  
品德教育除持續辦理教育部 110 年「Light Up！微光行動—青年品格願景工程」特色主題計畫外，並尋求校外有利資源共同合作推廣。另申請第十一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。活動 16 場次，計有 1,480 人次參與。
- 四、身體力行之勞作教育課程：  
為使學生體認愛惜環境、學習手腦並用與身體力行，培養正確價值觀念，本校訂定勞作教育課程，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 36 個班級 19,724 人次參與勞作服務。
- 五、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，透過各式安全教育活動 3 場次，158 人次參與，期許交通意外得以降低。
- 六、辦理防制學生藥物濫用系列活動，落實「防犯毒品進入校園及防制學生藥物濫用」工作：藉由發動春暉志工社同學積極辦理「大專校院防制學生藥物濫用服務學習模式」反毒宣導，至鄰近國民中小學宣教，藉由相關宣導使學生瞭解「毒品」的危害，進而遠離毒品外，並協助教育部於國中小宣傳毒品危害及反毒理念。反毒宣導活動 12 場次，計有 1,268 人次參與。
- 七、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。105 年無菸推動小組會議通過本校自該年 9 月 1 日起全面禁菸，正式成為無菸校園，並接受衛服部多次評鑑合格。辦理正修戒菸班 1 場次，學生 20 人次。
- 八、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，辦理民主法治專題演講，呼籲法治人權的重要性，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。4 場次 310 人參與。

## 九、重要疫情防範宣導：

### (一) 結核病防治宣導

結核病的主要傳染途徑是飛沫與空氣傳染，發病症狀為咳嗽、胸痛、體重減輕、倦怠、食慾不振，發燒、咳血等；如有疑似結核病之症狀(如咳嗽超過三週)，宜儘速就醫。結核病是個可治癒的疾病，按規定服藥2週內即可大大的降低其傳染力，持續按規定服藥至少6個月以上即可完全治癒。

### (二) 登革熱防治宣導

藉由病媒蚊（埃及斑蚊、白線斑蚊）叮咬而感染，不會人傳人，如有發燒、頭痛、出疹、後眼窩痛、肌肉痛、關節痛、出疹等症狀，應儘速就醫，並告知醫師旅遊史、活動史等相關資訊，以利醫師診療及通報。

### (三) COVID-19 嚴重特殊傳染性肺炎

主要藉由近距離飛沫、直接或間接接觸帶有病毒的口鼻分泌物、或無呼吸道防護下長時間與確診病人處於2公尺內之密閉空間裡，將增加人傳人之感染風險，因此在疫情流行期間，應特別注意配戴口罩、保持社交距離，加強衛生習慣；如出現發燒、乾咳、倦怠，約三分之一會有呼吸急促。其他症狀包括肌肉痛、頭痛、喉嚨痛、腹瀉等，另有部分個案出現嗅覺或味覺喪失（或異常）等等症狀，請及早就醫，並告知旅遊史及接觸史。

## 貳、課外活動組

一、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111年1月31日，共幫助523位同學，合計710.27萬元。

二、110學年度第1學期學生會、系學會及社團辦理相關活動共計46場次。

三、110學年度第1學期日間部就學貸款計有2,545人，申請減免學雜費計有1,365人。

類別	學制	人數	類別	學制	人數
貸款	五專	21	減免	五專	27
	二專	0		二專	0
	二技	0		二技	0
	四技	2,439		四技	1,298
	碩士班	54		碩士班	36
	產碩專班	3		產碩專班	2
	博士班	1		博士班	2
	延修生	27		延修生	0
	總計	2,545		總計	1,365

四、110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728人(日間部360人、進修部216人、進修院校152人)獲得補助，學校提撥補助總經費為881.5萬元整。

## 參、學生輔導中心

為落實三級預防網絡架構，輔導工作以N.E.T.為核心概念，由廣到深，串連起三級預防學生輔導工作網絡。其概念分別為N.一般性心理衛生推廣、E.早期篩檢與處遇、T.即時轉介資源。

一、學生輔導與轉介：110學年度第1學期個別諮商(含測驗)服務統計，全校共880位學生，共2,537服務人次，統計期間自110年8月1日至110年2月20日。八大類的個案來源中分為八大類，情緒篩檢佔整體32.14%、自行來談佔整體24.81%、轉介佔整體21.04%。本學期「情緒篩檢」為主要之個案來源。最多人來談的諮商議題類別的前三大項分別是人際關係佔整體13.44%(共784人次)；自我探索佔整體11.80%(共688人次)；壓力調適佔整體11.44%(共667人次)。

二、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，本學期辦理活動如下：

(一) 一級預防心理衛生推廣活動：辦理自我探索團體諮商、生命教育講座、輔導股長培訓，以及輔導志工活動包含：街友體驗課程、街友送餐服務、特教學校服務等等，透過多樣化的活動宣導心理衛生之觀念。

(二) 二級高關懷群輔導預防：辦理轉復學生生活適應座談會，協助新生、轉學生及復學生即早適應新的學習環境。並透過情緒關懷量表篩檢出高關懷學生，以利針對學生的個別化需求，提供更進一步的資源與協助。

(三) 三級危機個案系統合作：以專業輔導人員研習課程、個案研討會、個別督導與團體督導為主軸，期提升輔導人員之專業知能。

(四) 開創學子生涯路程關懷：為穩定學生就學與就業情形，辦理初級預防的心理健康講座，推廣強健心理肌肉的重要知識及技巧，並針對學生特定狀況量身訂做身心調適及學涯發展計畫，提供一對一的個別化輔導。

(五) **精進學涯定向輔導**：規劃辦理 GPS 學習歷程檔案班級說明會與 UCAN 職能測驗班級輔導，透過多元化的關懷與輔導，引導學生多元發展與自發學習。

(六) **安心就學計畫**：針對入學新生辦理新生巡禮活動一場，透過動態性的巡禮活動及靜態性的手札資訊，提供大學階段多項心理目標之提案，導引新生熟悉校園環境並能安心學習。

(七) **友善導師增能研習**：辦理導師輔導增能課程、導師座談會，提升教師的輔導技巧與相關知能。舉辦 111 年度「正修師者計畫」，發掘與看見導師對學生的心意，鼓勵導師建立正向師生關係，並且透過「正修師者計畫」照顧師者的身心健康。

三、**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。

## 肆、關愛輔導中心

關愛輔導中心是依據教育部指示設置特殊教育學生服務專責單位，關愛輔導中心提供學生在校生活、課業、心理及生涯等方面的服務，使其充分發展身心潛能、培養健全人格，增進社會服務能力，提供學習自立相關協助。**關愛輔導中心服務包含：生活適應協助、課業輔導、助理人員申請、輔具借用、心理諮商、畢業轉銜、校園無障礙設施維護與推廣**…資源提供。關愛輔導中心並備有相關電腦資源設備、書籍教材教具…等可提供學生借用申請，提供學業學習相關協助。關愛輔導中心更定期辦理相關知能活動與講座，期望能協助學子多元學習與發展，快樂融入校園學習。

一、**服務項目**：生活適應協助、課業輔導申請、心理諮商、畢業轉銜服務、身障助理人員申請、輔具書籍借用、工讀申請、與任課教師溝通、校園無障礙設施推廣維護…等。關愛輔導中心空間提供電腦設備、書籍學習輔具…等資源輔助學習，期望能協助身障學子多元發展與無障礙學習。

二、**諮詢服務**：關愛輔導中心提供學生服務時間：週一至週五 08:00-21:00，提供中午諮詢與夜間值班服務。

三、**生活輔導服務**：

(一) 協助學生參與教育部提報鑑定，共 16 位學生參與提報鑑定。

(二) 課業關懷，針對成績不及格的學生，提供課業輔導協助同學學習增能，共開設 288 小時課輔時數，計 36 門科目，計 24 位學生申請。

(三) 本學期特殊教育學生數共計 265 位學生，關懷次數計 8,574 人次。

四、**活動辦理**：依據學生在每學期末問卷調查之需求進行規畫，本學期辦理多元化的活動，主題包含社群關係互動、職涯導航、手作 DIY、生涯牌卡、性別教育、職場體驗等等，共 28 場次。

五、**圓夢巨人★圓夢計畫**：透過專業多元培訓，讓弱勢學子藉由不設限學習，做中學培養第二專長，有機會發揮所長，服務弱勢並翻轉限制。本學期參與圓夢計畫的兩位同學，分別是國際企業系張稜姪、視覺傳達系曾星耀。從小罹患肌肉失養症的稜姪，透過圓夢計畫，希望能感謝生命中曾經協助過稜姪的團體。另一位圓夢巨人曾星耀出生就有重度自閉症，靠著爸爸的愛與用心改變生命，星耀希望透過圓夢計畫，希望親手手作的手工餅乾，感謝一路相伴的心路籃球隊好友們。邀請正修餐飲系謝仁宗老師，透過手作餅乾點心，帶領學生服務心路新興啟能照護中心關懷據點、人安基金會街友服務、心路籃球隊手作服務、灣愛社區發展協會長輩關懷、罕見疾病基金會高雄服務中心服務，期望透過服務而傳達感謝，本學期服務人次超過 600 人。期望透過該計畫讓學生透過經驗分享，並鼓勵更多需要幫助的障礙者。

## 伍、校友及職涯發展中心

本中心秉持著「營造自律、安全、優質的友善校園」和「落實多元、樂觀、進取的全人教育」的學務工作創新理念，並遵循「強化就業輔導機制」和「傳承校友經驗分享」行動方案，落實辦理畢業生流向調查、校友動態暨滿意度調查、職涯輔導講座課程、舉辦就業博覽會媒合等各項業務，執行業務內容說明如下：

一、**畢業生流向調查**

大專校院畢業生流向問卷調查，期程如下：

1.106 學年畢業後 5 年流向調查，線上調查時間：4/15-6/15。

2.107 學年畢業後 3 年流向調查，線上調查時間：4/15-6/15。

3.109 學年畢業後 1 年流向調查，線上調查時間：4/15-6/15。

4.110 學年應屆畢業生流向調查，線上調查時間：6/15-8/15。

二、**畢業生就業滿意度調查**

三、**雇主滿意度調查**

四、**畢業生流向追蹤機制並回饋**

伍、**畢業流向調查表揚**

六、**校友訊息**

1.校友會訊息

第 40 屆校友總會會長及會長已於 110 年 12 月 12 日完成交接。

第 40 屆新任總會會長及各系會長名單，如下表所示：

科 系	職 稱	姓 名	科系	職 稱	姓 名
高雄校友會	總會長	李建昌	休運聯誼會	會長	黃玉英
台北校友會	會長	翁英豪	化彩聯誼會	會長	胡廷芬
澎湖校友會	會長	陳長裕	幼保聯誼會	會長	張雪貞
屏東校友會	會長	陳璟璐	企管聯誼會	會長	林明志
美國校友會	會長	賴群家	土木聯誼會	會長	孫樹評
台南校友會	會長	廖昆隆	電子聯誼會	會長	林鈺皓
工管聯誼會	會長	許順家	機械聯誼會	會長	林川元
建築聯誼會	會長	林澤茗	電機聯誼會	會長	袁麒麟
商科聯誼會	會長	楊瓊瑤	會長聯誼會	主席	邱楨誠

## 2.外部募款

(1)校友專款如下表所示：

系 聯 誼 會	金 額
妝彩系聯誼會	24,000
土木系聯誼會	120,000
電子系聯誼會	144,000
機械系聯誼會	280,000
工管系聯誼會	105,000
商科聯誼會	11,000
休運系聯誼會	51,000
幼保系聯誼會	8,000
企管系聯誼會	78,000
金融系聯誼會	20,000
應外系聯誼會	80,000
<b>合計</b>	<b>921,000</b>

(2)企業及基金會捐款，如下表所示：

系 所	金 額
南六企業股份有限公司	450,000
財團法人正修教育基金會	600,000
高雄市正修科技大學校友會	65,000
<b>合計</b>	<b>1,115,000</b>

七、職涯輔導研習講座

八、高教深耕計畫-提升高教公共性

1. 弱勢學生-就業媒合輔導
2. 弱勢學生-職涯規劃輔導

九、原住民族學生資源中心

為提升原住民學生之學習成效，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，以增進原住民個人與族群之發展。110-1 學年度辦理原民學生晤談輔導達 169 人次、原民學生校內志工及工讀服務 600 小時、相關原民文化職涯講座、原民手作、校際交流、原民社團校際交流總計辦理 12 場次達 551 人次。

## ★總務處訊：

### 壹、文書組

- 一、發文時，發文日期一律以公文實際發出日為限，單位不得要求更改發文日期。
- 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聯絡電話，以方便聯繫通知。

### 貳、出納組

- 一、請新生班導師協助同學提供「銀行或郵局帳戶入戶申請書」開學一週內由班代表收齊繳交至出納組核對，以利各項領款、退款作業。
- 二、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：
  - (一)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>。
  - (二)點選「台灣學生」與「繳費單列印」。
  - (三)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」。



(四)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

- 一、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/>
- 二、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>
- 三、開發全校空間使用查詢系統。網址：<https://gbsys.csu.edu.tw/SpaceMgt/login.aspx>
- 四、提供畢業學士服租借服務。

### 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、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、研究室及教室，請養成隨手關閉冷氣、關燈、電風扇及門窗的習慣，室內溫度不超過 26℃，少數人員辦公以盡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、機儀設備、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。
  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燈光、電梯、空調等需求，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、完成建置第二期太陽能發電設施，學生活動中心 235.28KW、工管大樓 76.16KW、幼兒園 6.8KW 估計發電量為 318.24KW，校區太陽能總發電量合計 745.76KW。
- 六、已規劃本學年度建置機械系超精密工廠，基地位於機械館正後方，為三層挑高建物，規劃 2023 年竣工使用。
- 七、本校建置五人制足球場，請於活動前向管理單位申請使用。

### 陸、環安組

- 一、職業安全衛生法於民國 102 年 7 月 3 日正式實施，為保障工作者安全及健康，總務處環安組特依第 32 條規定辦理全校在職教職員安全衛生教育訓練，本學期開始將陸續辦理(視疫情影響以線上課程辦理)，請同仁務必參加，以免受罰。
- 二、各單位場所請落實定期檢點表格之填寫及資料保存。
- 三、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。
- 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、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、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，若屬特殊作業須另填許可申請表者，以利雙方安全管理作業。
- 七、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。

## 柒、採購組

- 一、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。
- 二、依據內政部身心障礙者權益保障法，加強辦理「優先採購作業」，請於購單中確實勾選是否為優先採購。
- 三、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。
- 四、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。

## ★研發處訊：

### 壹、產學暨技能發展中心

- 一、111 年度補助教師提昇產業先期型產學計畫(B 類)申請，自即日起至 111 年 3 月 1 日止，預定執行期間 111.5.1~111.10.31，敬請各位教師踴躍申請。
- 二、本中心配合高教深耕計畫，規劃執行如下：
  - (1) 111 年度規劃「籌組智慧製造與系統聯盟」、「籌組大數據分析預測聯盟」、「推動產學新技研計畫」及「產學升級轉型先期評估」等四類型，申請自即日起至 111 年 3 月 1 日止，執行期間 111.4.1~111.11.30，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) 111 年度「醫學工程研發聯盟計畫」，本校與長庚醫院合作申請案共有 8 件，於 110 年 11 月 3 日完成複審會議後，決議通過 6 件。
- 三、111 年度教師執行各項計畫減授鐘點申請，自即日起至 111 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日期在 110 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、111 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 111 年 2 月 11 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，敬請各位教師踴躍申請。
- 五、111 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」，本校申請 3 件，園區分區為臨海、仁武永安、大發鳳山。
- 六、111 學年度勞動部就業學程計畫本校提出申請 15 件。
- 七、111 年度中國工程師學會表揚產學合作優單位選拔活動開始申請，本中心已陸續向各單位請求協助提供資料，敬請協助辦理。
- 八、110 年度執行教育部補助「產業學院」計畫，本校提出 3 件申請，通過 3 件，執行期程 110.8.1~111.7.31，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
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	機械手臂自動化設備整合技術開發精進師生實務職能方案
	機械系	洪宗彬	惠柏國際有限公司	振動輔助切割刀之設計與切削測試之研究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，盤點全校第一階段(自 104 年 11 月 20 日起至 110 年 11 月 19 日止)之各系/中心受檢教師，迄今皆已完成半年以上產業研習或研究。
- 十、110 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月報資料統計，產學總金額約 3.4 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；產學合作計畫如需展延或取消，請下載「展延或取消同意書」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：
  - (一)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	2	0	0	0	36	4	42
電子系(科)	0	0	0	0	2	11	0	0	93	6	112
機械系(科)	0	0	0	0	0	0	1	0	141	4	146
電機系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
工管系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建築系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
資工系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
企管系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	631	9	640
資管系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	27	4	31

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			
國企系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
金融系	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	43
應外系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
妝彩系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
幼保系(科)	0	0	0	0	0	4	30	0	0	2	36
休運系(科)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
視傳系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
數位系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
觀光系	8	0	0	0	0	0	0	0	32	5	45
餐飲系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
電競系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總計(張)	8	0	0	0	4	15	31	0	1,019	41	1,118

資料來源：校務資料庫(110/08/01~111/01/31)

(二)110 年度開設證照輔導班統計資料(截至 111/01/31)：

證照名稱	開班數 (班)	證照名稱	開班數 (班)
MTA 網路管理與應用工程師核心能力認證	1	機械人工程師	1
ICT Essential	2	機械加工丙級	1
CEO 電子商務分析師	1	CHM 旅館管理專業人員認證--銀階認證	2
雲端技術及網路服務	1	西餐丙級輔導證照班	1
iPAS 初級巨量資料分析師	1	電子商務規劃師	1
iPAS 初級資訊安全工程師	1	TQC+建築設計圖學認證	1
電腦軟體應用丙級(新生班)	2	保母人員單一級技術士	3
ITE 數位內容遊戲美術暨企劃專業證照	1	CNC 銑床車床乙級技術士	1
APMA 敏捷助理專案管理師	1	建築 BIM 建模師	2
iPAS 初級資訊安全工程師	1	TQC+電腦繪圖設計認證 IllustratorCC	1
ACA Photoshop CC 2020 國際證照	1	數位電子乙級	1
Autodesk 3D MAYA Certified	2	乙級地籍測量證照	1
美容丙級	1	Adobe illustrator 2020	1
凝膠指甲證照班	1	日本語能力試驗 N5	1
美容乙級	1	109 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
天線設計工程師初級能力鑑定	1	機電整合丙級	2
工業電子丙級證照班	1	英國葡萄酒與烈酒教育基金會 初級葡萄酒課程	3
初階經絡按摩證照	1	中式點心丙級麵食水調和類	1
儀表電子乙級證照班	1	銀行內部控制與內部稽核	1
時尚彩妝設計人員	1	TOEIC (新生班)	1
中式點心丙級米食類	1	機器人工程師初階	1
中餐烹調素食丙級證照輔導班	1	機械專業人才基礎認證	1
芳香療法師中級	1	中式點心丙級麵食類	1
中餐烹調葷食丙級證照輔導班	1	臉部經絡.氣結律動按摩證照	1
Adobe IllustratorCC 國際認證	1	刮痧拔罐保健調理證照班	1
機械專業人才基礎認證	1	心肺復甦術加自動體外電擊去顫器(CPR+AED)認證研習	1
自動化工程師	2	IAFT 國際航空票務從業人員認證	1
領隊導遊證照輔導班	1	英國葡萄酒與烈酒教育基金會 初級烈酒課程	2
總計 68 班			

十三、師生競賽：

(一)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	2	0	2
工管系	9	12	7	23	20	71
妝彩系	1	2	1	3	0	7
幼保系	0	0	0	0	0	0
企管系	5	1	2	20	23	51
休運系	0	0	0	1	0	1
金融系	0	1	0	17	1	19
建築系	1	1	1	3	33	39
視傳系	0	0	0	0	2	2
國企系	0	0	0	1	4	5
資工系	0	0	0	3	1	4
資管系	0	0	0	0	0	0
電子系	3	1	1	3	5	13
電機系	0	0	1	0	6	7
數位系	0	0	0	0	1	1
機械系	1	1	2	1	5	10
餐飲系	0	0	0	0	0	0
應外系	0	1	0	0	1	2
觀光系	0	0	0	0	0	0
電競系	0	0	0	0	0	0
醫學工程學位學程	0	0	0	0	1	1
總計	20	20	15	77	103	235
	132				103	235

資料來源：校務資料庫(110/08/01~111/1/31)

(二)110 年度參與國際發明展成果，共獲 **1 鉑金 1 鈦金 25 金 23 銀 10 銅**。

序號	競賽名稱	獎項	作品名稱	系所/得獎人
1	2021 年第 24 屆俄羅斯阿基米德國際發明展 (4 金 2 銀)	金牌	扭轉試驗裝置	機械系/周卓明
		金牌	一種內螺牙螺紋缺陷檢測之 AI 光學技術	機械系/龔皇光
		金牌	下水道管線檢查與維修機器人	電子系/張法憲
		金牌	智慧型學齡兒童疾病照護推薦平台	資管系/廖奕雯
		銀牌	雲端 AIOT 智慧藥盒	資管系/李春雄
		銀牌	可調式枕頭結構	休運系/李俊德
2	2021 年法國巴黎國際發明展 (3 銀 3 銅)	銅	智慧防疫 2.0	資管系/李春雄
		銅	喝酒不開車系統設計	電機系/陳脅憑
		銀	主動式高壓電環境下作業警報器	電子系/張法憲
		銀	基於深度學習為基礎之英語詞彙學習平台	資管系/廖奕雯
		銅	醫師診間智慧輔助系統及方法	電子系/施松村
		銀	智慧型居家照護系統	資管系/廖奕雯
3	2021 年第 32 屆馬來西亞 ITEX 國際發明展 (1 金 3 銀 2 銅)	金	可攜式紫外線消毒與體溫辨識門禁系統	電子系/張法憲
		銀	智慧防疫 2.0	資管系/李春雄
		銅	嬰兒安全座椅推車結構	幼保系/莊美玲
		銀	畫作缺陷辨識系統	電子系/施松村
		銀	材料性能試驗裝置	機械系/周卓明
		銅	智慧型學齡兒童疾病照護推薦平台	資管系/廖奕雯
4	2021 第 13 屆羅馬尼亞 EUROINVENT 歐洲盃國際發明展 (3 金 2 銀 1 銅)	金牌	殖之智能輔助系統	工管系/林邦傑
		金牌	輸氣管線檢視與清潔機器人	電子系/張法憲
		金牌	運用深度學習檢測扣件內螺紋技術	機械系/龔皇光
		銀牌	群組式用藥提醒系統	資管系/李春雄
		銀牌	馬桶清潔智慧化裝置	電機系/陳脅憑

序號	競賽名稱	獎項	作品名稱	系所/得獎人
		銅牌	基於深度學習為基礎之英語詞彙學習平台	資管系/廖奕雯
5	2021 台灣創新技術博覽會發明競賽 (1 鉑金 1 銀)	鉑金	管線清潔機器人	電子系/張法憲
		銀牌	群組式用藥提醒系統	資管系/李春雄
6	2021 年烏克蘭國際發明展 (3 金 3 銀)	銀牌	移動式翻轉病床車	幼保系/李佩育
		銀牌	智慧倉儲	資管系/林輝鐸
		金牌	輔助診斷系統	電子系/施松村
		金牌	多功能桌球機-撿球與發球	工管系/陳坤茂
		銀牌	基於影像辨識之智慧型竊盜行為偵測管理平台	資管系/廖奕雯
		金牌	應用於地形圖之三維圖像成像方法	數位系/劉豐榮
7	2021 波蘭國際發明展 (3 金 3 銀)	金	展覽品警示系統	視傳系/吳守哲
		銀	移動式翻轉病床車	幼保系/李佩育
		金	畫框及其測報模組	視傳系/李益成
		銀	智慧倉儲	資管系/林輝鐸
		金	多功能桌球機-撿球與發球	工管系/陳坤茂
		銀	智慧型防疫裝置	數位系/盧家湄
8	2021 克羅埃西亞 INOVA 國際發明展 (2 金 2 銀 2 銅)	金牌	管件法蘭螺栓鎖合機器人	電子系/張法憲
		金牌	智慧型防疫裝置	數位系/盧家湄
		銀牌	AIOT 資源回收分類器	資管系/李春雄
		銀牌	醫師診間智慧輔助系統及方法	電子系/施松村
		銅牌	自動搖搖杯機器人	餐飲系/廖瓊雯
		銅牌	雲端 IOT 智慧屋安全系統	企管系/蔡政宏
9	2021 韓國首爾發明展 (3 金 2 銀 1 銅)	金	多功能紫光燈滅菌收納砧板	電競系/李俊德
		金	智慧型防疫裝置	數位系/盧家湄
		金	雲端叫號系統	餐飲系/廖瓊雯
		銀	環境狀態偵測裝置及系統	電子系/施松村
		銀	軌道割草機	機械系/龔皇光
		銅	雲端物聯網智慧屋安全系統	企管系/蔡政宏
10	2021 年高雄 KIDE 國際發明展 (5 金 2 銀 1 銅)	金	AI 人工智慧光學檢測技術	機械系/龔皇光
		金	群組式多功能機器人	電子系/張法憲
		金	智動化法蘭鎖固機器人	電子系/張法憲
		金	AIOT 資源回收分類器	資管系/李春雄
		金	嬰兒安全座椅推車結構	幼保系/莊美玲
		銀	自動跟隨機器人	工管系/林邦傑
		銀	具有定位功能的拐杖	企管系/蔡政宏
		銅	基於影像辨識之竊盜行為偵測管理平台	資管系/廖奕雯
11	2021 第三屆綠點子國際發明暨設計競賽 (1 鈦金 1 金)	金牌	可調整層板置物櫃	休運系/李俊德
		鈦金獎	溫控延長線	企管系/朱奕玫
總 計		1 鉑金 1 鈦金 25 金 23 銀 10 銅		

## 貳、推廣教育中心

(一)、110 年度上學期推廣教育開班統計：共計 92 班

類別	辦理科別	班 別 名 稱	時數	人數	起迄年月	委 訓 單 位
學分班	土木系	材料力學	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	測量學	108	3	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	工程力學	108	3	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	工程材料	216	6	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	施工法	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	土壤力學	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	土壤力學	108	3	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	工程評估	72	2	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	施工法	180	5	110.09.22-111.01.25	正修科技大學



類別	辦理科別	班 別 名 稱	時數	人數	起迄年月	委 訓 單 位
學分班	土木系	混凝土技術與實務	108	3	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	結構學(一)	144	4	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	道路工程	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	衛星定位測量	72	2	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	鋼筋混凝土(一)	144	4	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	地理資訊系統	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	施工法	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	基礎施工	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	土木系	鋼結構設計	108	3	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
非學分班	土木系	VE11003 公共工程品質管理訓練班	93	35	110.08.12-111.02.27	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	VE11004 公共工程品質管理訓練班	90	39	110.10.16-111.03.31	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	VR11004 公共工程品質管理回訓班	38	30	110.08.08-110.12.31	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	VR11005 公共工程品質管理回訓班	37	38	110.09.15-111.02.25	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	VR11006 公共工程品質管理回訓班	37	40	110.10.16-111.03.31	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	VR11007 公共工程品質管理回訓班	37	39	110.10.20-111.03.31	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	VR11101 公共工程品質管理回訓班	220	40	110.01.18-110.03.25	行政院公共工程委員會
非學分班	土木系	11003 工地主任四年回訓班	32	42	110.11.09-111.03.30	內政部營建署
非學分班	土木系	11004 工地主任四年回訓班	32	39	110.12.08-111.04.30	內政部營建署
	27 班					
學分班	企管系	全民國防教育軍事訓練	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	高級體育	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	經濟學(一)	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	日文	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	高級體育	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	實用中文	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	財務管理	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	人力資源管理	108	2	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	管理心理學	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	行銷企劃實務	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	服務業行銷實務	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	員工發展與教育訓練	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	宴會管理(T)	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	消費行為分析	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	茶藝藝術	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	雲端服務與生活應用	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	電子商務	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管系	企業管理個案實務	36	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學
學分班	企管所	人力資源管理專題	54	1	110.09.22-111.01.25	正修科技大學

類別	辦理科別	班 別 名 稱	時數	人數	起迄年月	委 訓 單 位
學分班	企管所	企業研究方法	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	企管所	策略管理專題	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	21 班					
學分班	休運系	解剖生理學	72	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	休運所	休閒遊憩資源規劃專題	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	2 班					
學分班	金融系	會計學(一)	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	金融系	統計學(一)	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	金融系	財務管理	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	金融所	證券分析與投資組合	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	4 班					
學分班	國企系	管理學	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	1 班					
學分班	資管系	資料庫管理	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	1 班					
學分班	電機系	計算機概論	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	電子學(一)	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	電路學(一)	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	工業配電	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	電子學(二)	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	電路學(一)	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	電路學(二)	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	控制系統	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	網際網路應用	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	光電材料與元件	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	電機系	電力系統(二)	54	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	11 班					
學分班	應外系	文學欣賞	72	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	生涯規劃	72	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	流行文化	72	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	基礎文法習作	72	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	基礎英語口語訓練(一)	288	4	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	跨文化溝通	72	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	英文寫作(一)	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	應外系	英語口語練習(三)	36	1	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
	8 班					
學分班	幼保所	幼兒園在地文化教育研究	108	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	幼保所	兒童行為輔導專題研究	108	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	幼保所	教育研究法	108	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
學分班	幼保所	托育機構經營管理專題	108	2	110.09.22- 111.01.25	正修科技大學
非學分班	幼保系	托育人員平日 3 班	142	50	110.11.23-111.03.31	高雄市政府社會局
	5 班					
非學分班	餐飲系	110 年度下半年產業人才投資計畫-地方小吃班	62	24	110.11.06- 110.11.28	正修科技大學
非學分班	餐飲系	中餐丙級術科輔導班	64	20	110.08.12-110.10.31	正修科技大學
	2 班					
非學分班	推教中心	書法初級班	12	13	110.12.02-111.03.10	正修科技大學

類別	辦理科別	班 別 名 稱	時數	人數	起迄年月	委 訓 單 位
非學分班	推教中心	音樂欣賞班(A)	9	19	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	音樂賞析(一)	12	37	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	音樂賞析(二)	18	57	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	音樂欣賞班(二)	18	40	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	音樂欣賞班(三)	18	35	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	音樂欣賞班(四)	18	48	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	音樂欣賞班(五)	15	37	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	英哲油畫班(三)	24	22	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
非學分班	推教中心	英哲油畫班(四)	24	18	110.12.02-111.03.10	正修科技大學
	10 班					

(二)、 110 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及  
僑生產學專班統計：共計 48 班

110 學年度上學期產學攜手合作計畫註冊人數統計表

項次	系別	班級名稱	110-1 人數
1	電子系	產學攜手合作計畫-進四技電子一丁	39
2	電子系	產學攜手合作計畫-進四技電子二丁	19
3	電機系	產學攜手合作計畫-進四技電機一丁	33
4	電機系	產學攜手合作計畫-進四技電機四丁	10
5	機械系	產學攜手合作計畫-進四技機械一丁	26
6	機械系	產學攜手合作計畫-進四技機械二丁	18
7	機械系	產學攜手合作計畫-進四技機械三丁	26
8	工管系	產學攜手合作計畫-進四技工管三丁	30
9	企管系	產學攜手合作計畫-進四技企管三丁	18
10	企管系	產學攜手合作計畫-四技企管一丁	44

110 學年度上學期雙軌訓練旗艦計畫註冊人數統計表

系別	系別	班級名稱	110-1 人數
1	電子系	雙軌訓練旗艦計畫-四技電子一己	30
2	電子系	雙軌訓練旗艦計畫-四技電子二己	17
3	電子系	雙軌訓練旗艦計畫-四技電子三己	21
4	電子系	雙軌訓練旗艦計畫-四技電子四丁	30
5	電子系	雙軌訓練旗艦計畫-四技機械二丁	36
6	電機系	雙軌訓練旗艦計畫-四技電機一己	22
7	國企系	雙軌訓練旗艦計畫-四技國企一丁	33
8	國企系	雙軌訓練旗艦計畫-四技國企二丁	26
9	國企系	雙軌訓練旗艦計畫-四技國企三丁	27
10	國企系	雙軌訓練旗艦計畫-四技國企四丁	16
11	金融系	雙軌訓練旗艦計畫-四技金融二丁	17
12	金融系	雙軌訓練旗艦計畫-四技金融三丁	16
13	金融系	雙軌訓練旗艦計畫-四技金融四丁	20
14	金融系	雙軌訓練旗艦計畫-四技應外一丁	12
15	金融系	雙軌訓練旗艦計畫-四技應外一丁	15

110 學年度上學期僑生產學專班註冊人數統計表

系別	系別	班級名稱	110-1 人數
1	資工系	僑生產學專班-四技資工一丁	44
2	資工系	僑生產學專班-四技資工一戊	47
3	資工系	僑生產學專班-四技資工二丁	39
4	資工系	僑生產學專班-四技資工三丁	33
5	資工系	僑生產學專班-四技資工三戊	18

系別	系別	班級名稱	110-1 人數
6	資工系	僑生產學專班-四技資工四丁	27
7	資工系	僑生產學專班-四技資工四戊	24
8	電子系	僑生產學專班-四技電子一丁	50
9	電子系	僑生產學專班-四技電子一戊	40
10	電子系	僑生產學專班-四技電子二丁	49
11	電子系	僑生產學專班-四技電子二戊	51
12	電子系	僑生產學專班-四技電子三丁	18
13	電子系	僑生產學專班-四技電子三戊	37
14	電子系	僑生產學專班-四技電子四戊	20
15	電機系	僑生產學專班-四技電機一丁	41
16	電機系	僑生產學專班-四技電機一戊	19
17	電機系	僑生產學專班-四技電機二丁	24
18	機械系	僑生產學專班-四技機械一戊	24
19	觀光系	僑生產學專班-四技觀光一丁	54
20	觀光系	僑生產學專班-四技觀光一戊	26
21	休運系	僑生產學專班-四技休運一丁	24
22	休運系	僑生產學專班-四技休運一戊	38
23	餐飲系	僑生產學專班-四技餐飲一戊	49

## 參、新創及技轉中心

(一)、110 年度執行科技部各項研究計畫共 19 件，分別為：

單位	研究計畫 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 (產學小聯盟)	產學技術聯盟 合作計畫 共同主持人 (產學小聯盟)	鼓勵技專 校院從事 實務型研究 專案計畫	產學合作 計畫 主持人 (第 1 期)	產學合作 計畫 主持人 (第 2 期)	產學合作 計畫共同 主持人 (第 2 期)	合計
土木系	湯兆緯							趙鳴		2 件
電子系	王納富					張法憲				2 件
機械系		黃柏文		李政男	陳鴻雄、 熊仁洲、 蔡明旭、 陳騰輝	龔皇光、 許綜升、 洪宗彬			黃柏文	5 件
電機系	王志明、 蔡明堂								詹舜宇	2 件
工管系	許碧敏									1 件
建築系	陳耀如									1 件
企管系	蔡馥陞									1 件
資管系	夏自立						李春雄			2 件
休運系						吳志銘				1 件
視傳系			吳守哲、 李益成							-
環境毒物所						張簡國平				1 件
總 計	8 件	1 件		1 件		6 件	1 件	1 件		18 件
申請件數	37 件	1 件		1 件		18 件	4 件	4 件		
通過率	21.6 %	100 %		100 %		33.3 %	25 %	25 %		

註：109 年度 1 件多年期計畫執行中：資管系廖奕雯。

(二)、申請 111 年度科技部各類研究計畫件數共 49 件(統計至 111 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	企管系	幼保系	資管系	應外系	金融系	休運系	資工系	數位系	視傳系	餐飲系	電競系	師培 中心
件數	2	1	7	9	5	3	1	1	4	1	2	4	2	1	1	2	1	2

(三)、請執行科技部計畫之計畫主持人確實依據科技部訂定之「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出憑證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)、獲科技部 110 年度補助大專校院研究獎勵人員 2 名：資管系廖奕雯教授、資工系王耀金助理教授。

(五)、科技部計畫申請：

- 「次世代智慧製造關鍵技術研發專案計畫」申請，本校申請截止日期為 3 月 3 日。
- 111 年度「科普活動計畫」申請，本校申請截止時間為 3 月 7 日中午 12 時。
- 2022 年與歐盟「歐洲神經科學研究(ERANET NEURON)」跨國多邊合作計畫申請，線上系統受理時間至 2022 年 3 月 8 日 14:00(CET)止。

4. 111 年度「研發台灣缺蚊(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。
5. 111 年度第 1 期「補助國內舉辦國際學術研討會」申請，本校申請截止日期為 3 月 24 日。
6. 2023-2024 年與比利時荷語區科學研究基金會(FWO)及法語區科學研究基金會(FNRS)二項雙邊合作人員交流計畫申請，本校申請截止日期為 3 月 30 日。

(六)、110 年度下半年(7-12 月)教師研發成果獲准新型專利 27 件、發明專利 6 件，共 33 件：

新型專利							
編號	單位系所	創作人	專利名稱	編號	單位系所	創作人	專利名稱
1	幼保系	莊美玲 蔡怡瑄 葉怡均 黃娥嘉	多功能幼兒學步車	11	數位系 師培中心	盧家湄 吳百祿 羅希哲	救護車行車路線預警系統
2	電機系	廖忠興 劉冠廷 沈如鳳	機器人高度調整結構	12	數位系 師培中心	盧家湄 吳百祿 羅希哲	動態水質生態教學系統
3	機械系	周卓明 邱紹翔 黃韋豪 謝其廷	脈衝波製造機	13	電子系	張法憲 呂亞縉 李冠瑜 吳家宏 蘇上祺 陳政方	自走載具搬運機器人
4	機械系	周卓明 邱紹翔 黃韋豪 謝其廷	垂直振動之地震模擬裝置	14	機械系	周卓明 邱紹翔 黃韋豪 謝其廷	桌上型彎曲試驗機
5	電競系 資管系	謝哲人 曹芷瑄 李春雄	香菸管控盒	15	機械系	周卓明 邱紹翔 黃韋豪 謝其廷	衝擊試驗機
6	電機系	陳脅憑 李則諭 林文欣	安全設計之落水孔濾網	16	機械系 工管系	龔皇光 林邦傑 黃一宸 陳琮竣	路面與軌道兩用輪具
7	電機系	陳家興 邱怡樺 鄭群憲	大樓火警逃生系統	17	觀光系 環毒所 機械系	龔信傑 梁克源 張簡國平 黃柏文	具有真空吸引裝置之膠囊填充機
8	電競系 企管系 餐飲系	李俊德 朱奐玫 梁瑋傑 李彥儀	可擴充主從式 IOT 溫控延長線	18	觀光系 環毒所 機械系	龔信傑 梁克源 張簡國平 黃柏文	具有刮板裝置之膠囊填充機
9	電競系	謝哲人 梁家承 楊鈞賀	安全帽護目鏡	19	電競系 企管系 餐飲系	李俊德 謝哲人 朱奐玫 梁瑋傑 李彥儀	區域照明之控制系統
10	資管系	李春雄 李碩安 李碩崴 鄭詠仁	雙向作動相撲機器人益智教具	20	企管系	周秀蓉 李奕學 楊婷雅 曾羽蓁 林玟秀	水族箱加熱器
21	電機系	陳脅憑 章國揚 董威岑	超音波門鎖	25	電機系	蔡明堂 洪志明 涂嘉勝	風力發電量預測系統
22	企管系	周秀蓉 楊婷雅 李奕學 林玟秀 曾羽蓁	鍋柄攪拌匙	26	餐飲系	廖瓊雯 吳許得 王寶惜 呂俊男	可放置廣告標籤之蛋盒
23	電子系	張法憲 呂亞縉 李冠瑜 吳家宏 蘇上祺 陳政方	可攜式紫外光燈模組	27	餐飲系 觀光系	廖瓊雯 吳靜怡 郭欣易 林玉婷 蔡素真	蛋盒結構之改良
24	電子系	林宜賢	自動毛線分裝				



		蔡有仁 王納富 黃浩偉 陳欣欣 鍾心瑜 梁珊毓 林妍秀	捲線裝置				
發明專利							
編號	單位系所	創作人	專利名稱	編號	單位系所	創作人	專利名稱
1	工管系	葉俊賢 林岱樺	製程能力評估方法	4	電子系	施松村	心電圖導引裝置
2	餐飲系 觀光系 環毒所	李彥儀 龔信傑 賴昱劭 林淑芬 張簡國平	利用模擬移動床的連續分離純化方法	5	電子系	張法憲 許仕	具有攀爬及防滑功能之複合式載具
3	資管系 工管系	李春雄 林邦傑 鄭詠仁	具影像辨識之智慧型桌球發球機	6	視傳系	吳漢鐘 朱戌杉 李益成 王學翎 江武釗	具提供抗靜電的載體結構

(七)、110 年度下半年(7-12 月)教師技術移轉案共 5 件技轉金共計 900,000 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
110-01	土木與空間資訊系	趙鳴	正研產學字(110)第 240 號	智慧影像防災預警巡檢裝置技術移轉	100,000	建瑞永有限公司	110/07/01-111/06/30
110-02	土木與空間資訊系	趙鳴	正研產學字(110)第 244 號	軌道光學立體影像自動檢測裝置技術移轉	100,000	建瑞永有限公司	110/08/01-112/07/31
110-03	機械工程系	李政男	正研產學字(110)第 294 號	先進材料複合製程之技術開發	300,000	東台精機股份有限公司	110/09/01-111/08/31
110-04	電子工程系	施松村	正研產學字(110)第 258 號	「環境狀態偵測裝置及系統」技術移轉	100,000	聯正科技有限公司	110/09/01-111/08/31
110-05	電機工程系	陳幸豐	正研產學字(109)第 117 號	LED 天井燈燈具結構節能設計技術移轉	300,000	亞天光電有限公司	110/12/01-111/12/31
合計					900,000		

(八)、111 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. (110 年度)前年度申請科技部一般型專題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：自 111 年 1 月 10 日至 3 月 1 日得向各系(學程)提出申請。請各單位彙整後於 3 月 1 日前將申請書一式 2 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) 申請科技部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，最多以補助五件專利案(發明專利不在此限)，每學年補助件數視經費預算額度決定，並於 111 年 3 月份開放專利系統填報申請。

#### ★校務研究與管理處訊：

一、校務研究中長期發展依循「因」、「才」、「師」、「教」四大主軸。「因」包含招生分析與學生入學要素，「才」聚焦在專業發展(育才)與降低修退率(留才)，「師」包含教師特性分析與教學評鑑，「教」聚焦在教學方法與教學創新的效果評估。

二、本學年執行 110 學年度新生入學要素分析已完成，各系所若有需求可提出申請。

三、本學期將與總務處共同進行空間統計更新，以利校內資源活化，敬請各單位詳實填寫資訊。

四、校務研究為高教深耕計畫不可或缺的部分，誠摯歡迎校內教師貢獻校務研究議題、申請校務研究計畫，以提升學校行政效率。

五、校史館預計於本年完工，若有與校史相關文物需陳列歡迎提供，完工時歡迎各單位蒞臨參觀。

六、若單位有相關資料分析需求，也請不吝告知本處。

★國務處訊：

☆ 110 學年上學期已完成之相關事務 110.08-111.01

一、國際研討會(共 2 次)：

1. 視訊研討會-協辦 The 15th International Symposium in Science and Technology 2021(Online)(110.08.05-06)
2. 主辦『跨國產業菁英 CEO』系列講座 (110.11.29)

二、外賓參訪及參與視訊研討會 (共 23 次)：

1. (視訊會議)日本土木學會學術研討會(110.09.07-08)
2. (視訊會議)印尼 2+i 線上招生會議(110.09.07)
3. 拍攝財團法人高等教育國際合作基金會國際宣導短片(110.09.10)
4. (線上視訊)2021 工學院工業工程與管理系外國學生碩士班新生開學典禮(110.09.22)
5. (視訊會議)海聯會線上參展說明會「2022 臺灣高等教育線上博覽會 Taiwan Higher(110.09.24)
6. (視訊會議)110 學年度印尼「二技 2+i 產學合作國際專班」機械工程專班合作委員會會議(110.10.27)
7. (視訊會議)110 學年度境外新生線上法規宣導(110.10.29)
8. (視訊會議)Online Booth the Consortium of International Class at Vocational Higher Education Institutions in Indonesia [印尼職業高等教育機構]線上招生會議 (110.11.04)
9. (視訊會議)第四屆中國-白俄羅斯青年線上論壇(110.11.06)
10. 駐台義大利代表處大使來訪(110.11.09)
11. 2021 印尼 2+i 工管系機械產學合作國際專班及外國學生碩士專班新生訓練 (1110.11.15)
12. (視訊會議)港澳生資格審查暨身分查核通報系統操作說明會(110.11.19)
13. (視訊會議)印度雙聯學制說明會(110.11.24)
14. (視訊會議)2021 第八屆臺泰高等教育線上論壇 2021\_8th Taiwan Thailand Higher Education Online Forum(110.11.29)
15. 2021 印尼 2+i 工管系機械產學合作國際專班及外國學生碩士專班新生開學典禮(110.11.30)
16. 參加「2021 全國大專校院國際事務主管交流會議」(110.12.03)
17. 參加 110 學年度「教育部 SIT 人才資料庫計畫—2021 年外籍生就業履歷及面試技巧」講座(110.12.19)
18. (視訊會議)台浙高等教育交流會議(110.12.30)
19. 國際事務處外籍生春節活動(110.01.12)
20. 「111 年華語文教育機構境外招生資格審查」說明會(110.01.18)
21. 機械五甲 107 年(春季班)印尼二技 2+i 機械產學合作國際專班畢業典禮(110.01.20)
22. (視訊會議)-日本北海道惠庭市簽署合作備忘錄(110.01.24)
23. (視訊會議)- 111 年度「大手牽小手—我國高中生與大專院校外籍生交流計畫」活動媒合會議(南區)(110.01.25)

三、教育部執行中計畫(共 10 案)：

1. 107 學年度第一學期秋季班工學院電子工程系電子產業國際學生產學合作專班
2. 107 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專班
3. 107 學年度第一學期秋季班管理學院企業管理系外國學生專班
4. 107 學年度第二學期春季班機械工程系印尼「二技(2+i)產學合作國際專班」機械工程專班
5. 108 學年度第一學期秋季班機械工程系印尼「二技(2+i)產學合作國際專班」機械工程專班
6. 108 學年度第一學期秋季班土木與空間資訊系「二技(2+i)產學合作國際專班」土木工程專班
7. 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)
8. 109 學年度東南亞語言與產(學分)學程計畫 110.08.01-111.07.31
9. 110 學年度第一學期秋季班「工業工程與管理系機械工程專班」(印尼二技 2+i 產學合作國際專班)
10. 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

四、姊妹校線上課程(共 3 次)：

1. 泰國姊妹校 PIM 正大管理學院"2021 東南亞語言與產業實務" 線上課程(110.12.02)
2. 泰國姊妹校 PIM 正大管理學院"2021 東南亞語言與產業實務" 線上課程(110.12.09)
3. 泰國姊妹校 PIM 正大管理學院"2021 東南亞語言與產業實務" 線上課程(110.12.16)

## ◇110 年下學期預計執行之相關事務 111.02-111.07

一、境外學位生來自 14 個國家地區(瑞士、挪威、印度、中國、印尼、泰國、菲律賓、蒙古、日本、美國、馬來西亞、越南、香港、新加坡)共 969 位，含一般境外學位生 46、一般僑生 20、外籍生專班 192、僑生專班 711 位學生，總計 969 名境外生。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) (2022 年 7 月 11 日(一)~2022 年 8 月 2 日(二) 共 23 日。

2. 教育部 109 年度「學海飛颺」計畫，選送 1 名交換生機械工程系機電工程博士班學生至美國 Texas A&M University-College Station (110.08-111.05)

3. 教育部同意 109 年度「新南向學海築夢」計畫，選送 3 名機械系學生至泰國執行 109 年臺灣科技大學聯盟與泰國蒙庫王灣科技大學共同實習計畫延後出國期程至 111.10.31 日以前。

4. 教育部同意 109 年度「學海飛颺」計畫，選送 2 名交換生應用外語系學生至日本關西大學研修因疫情展延至 111.10.31 日前出國研修

四、外籍生生活動：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、姊妹校學生到校研習：預計 1 所學校（視疫情）

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：

### ◇ 110 學年度第 1 學期已完成之相關事務

#### 壹、圖書服務組

一、圖書經費執行情況：110 學年度第 1 學期已執行金額為 3,155,000 元（含教補款、校付款、深耕經費）。其中購置中文圖書 1,982 冊、西文圖書 92 冊、非書資料 166 件，以及電子書 2,284 冊（請見表 1）。

表 1. 110-1 圖書經費執行情況

名稱	中文圖書	西文圖書	非書資料	電子書	合計
數量	1,982	92	166	2,284	4,524
金額	810,000	190,000	700,000	1,455,000	3,155,000

二、資料庫使用統計：本處統計各個資料庫使用情形，110 年度 1-11 月使用率排名依次為：CEPS+CETD、SDOL、IEL、BSC、ASP、ERC、中國期刊、WGSN、TEJ 等。其中 CEPS+CETD 全年使用次數約 33 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(如表 2)。

表 2. 110 年度 1-11 月資料庫使用統計

	CEPS+CETD	SDOL	IEL	BSC	ASP	ERC	中國期刊全文	WGSN	TEJ
合計	333,208	47,068	30,167	24,805	17,766	13,410	9,486	5,338	4,202
排名	1	2	3	4	5	6	7	8	9

三、百萬好書線上票選：為讓圖書館的書更符合師生們的需求，辦理「百萬好書線上票選」活動，讓師生能將自己喜愛的圖書用票選的方式推薦給本處。票選結果：總共 1,726 人參加，總共投下 26,363 票選票，票選出 4,160 本圖書。系所排行的部分則是分別由企管系、幼保系、資管系三個系所拔得頭籌，各自獲得本處頒發的 3000 元、2000 元、1000 元禮券以資獎勵。

四、行動學習資源共享聯盟：「行動學習資源共享聯盟」已成立九年，參與學校數由 9 所增加到 31 所，本處開放行動學習資源供高中職夥伴學校師生使用，以達到資源共享目的。109 學年度聯盟夥伴使用資源共 56,885 人次，其中前十名夥伴學校依序為：中山工商、三信家商、高苑高工、三民家商、岡山農工、旗山農工、立志高中、金門農工、海青工商、基隆海事。

五、導覽課程：110 學年度第 1 學期新生導覽活動採線上及實體課程的方式併行。本處將新生導覽資源利用教育影片設置於易課 2.0 數位學習平台，請新生班導師協助指導新生同學觀看圖書館資源利用教育影片並完成課後測驗。為拉近與新生同學的距離，本處除線上課程外更安排日間部共 32 班新生至圖書館二樓 i 學堂參加新生導覽實體課程，以加強推廣之成效。

六、圖資藝文月活動：圖書資訊處每學期定期舉辦的圖資藝文月活動，本學期將以環境保育為主題，推出衣櫃圖書館、戶外電影院、百萬好書票選等等有趣的活動，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，如下表 3 所示。

表 3. 110 學年度第 1 學期圖資藝文月活動成果

活動時間	活動名稱	參與人數
110/10/5 16:00	圖資藝文月活動開幕式、露天電影院一天劫倒數	169 人
110/10/5 - 10/19	線上百萬好書票選	1,726 人
110/10/5-10/29	衣櫃圖書館/二手交換市集	共 35 人捐贈，募集衣物約 700 件，所得 4,079 元
110/10/5-10/29	「綠能環保愛地球」主題書展	-
110/10/5 14:00	手工坊-自製環保清潔劑	20 人
110/09/13-10/31	「集點獎不完」活動	126 人
110/11/30-12/24	「溫馨聖誕轉轉樂」借閱推廣活動	440 人
110/11/10 10:00	「百萬好書票選」、「集點獎不完」、「圖書徵集」抽獎活動	-
110/10/21 13:10	正修電影院-名偵探柯南：紺青之拳	75 人
110/11/16 13:10	名人演講－林藝：你可以愛地球，也可以很潮流	68 人

- 七、資源推廣線上課程：110 學年度第 1 學期建置 4 門課程，包含：新生導覽(一年級)、圖書資源利用教育(二年級)、資料庫加油站(三年級)、與電子書充電站(本校教職員)等推廣教育線上課程。為全校師生詳盡介紹圖書資源使用方式，方便師生使用。

表 4. 110 學年度第 1 學期資源利用教育課程一覽表

資料庫名稱	時間	地點	參加人數
ceps	110/09/24(五)下午 1:30-3:00	線上課程	50
IEL	110/10/25(一)下午 1:30-3:00	線上課程	30
EBSCO-ASP/BSC/EDS	110/10/27(三)下午 2:30-4:00	線上課程	43
wos / Jcr	110/11/10(三)下午 2:30-4:00	線上課程	35
SDOL	110/11/24(三)下午 2:30-4:00	線上課程	34
Turnitin 系統	110/12/08(四)下午 2:30-3:30	線上課程	31
IEL	110/12/27(一)下午 2:00-3:30	資工系教室	14

- 八、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。

表 5. 110 年度上學期學科館員名單

學院	工學院	管理學院	生活創意學院
負責學科館員	陳慧華、蘇郁婷	趙燕婷、顏如雲	黃幸雯、洪嘉嶺

## 貳、資訊教育組

### 一、推動數位教學環境的建置：

1. 在易課 2.0 教學平台上建置一門「數位學習課程製作與教學」數位課程，內容包含數位課程概念與規劃、畫面與腳本設計、錄製與編輯、平台使用及課程經營等 9 個單元，優化教師製作數位化教材的技巧，於 110 學年度第 1 學期共有 143 位教師選讀本課程。
2. 辦理「翻轉教學」等數位教學應用工具的研習 13 場，參與人次共 703 人。
3. 維運數位學習平台，整合易課 2.0 平台、ZUVIO 系統與課務資訊。
4. 110 學年度第 1 學期易課 2.0 數位學習平台統計至 110 年 12 月 08 日止，已完成 3,793 課程建置，3,229 門課程數位教材上網，上網率 85.1%。

### 二、強化運算思維程式能力：

1. 開設「Python 程式語言」研習課程，由入門至進階，進行 3 個階段，每階段 18 小時，共 54 小時的課程，厚植學生程式設計的能力。
2. 組成運算思維與創意程式教學社群，共召開 5 次教學研習教學、彙編 2 式教材，精進程式教學的量能。
3. 擬定運算思維與程式設計能力檢定實施要點計畫，並建置資訊能力檢測平台，於 110 學年度第 1 學期施測完成。
4. 辦理 2021 校園程式作品競賽，共有 38 組報名，分別為 8 組創意應用組與 30 組創新專業組。經由 5 位老師評分後，分別由創新專業 9 組與創意應用 4 組獲選。

## 參、資訊技術組

- 一、新建校務系統：新建構 5 套智慧化校務系統，分別為「註冊繳費自動對帳系統」、「註冊分期與自動對帳系統」、「正修 LineBot」、「數位證書」、「學分班級管理」輔助校務行政效能與流程。
- 二、擴展校務系統功能：擴展 45 項校務系統改版或新增功能等需求，以符合規範與行政流程。其中重點擴展項目如「學分學程系統」、「抵免系統」、「選課系統」、「開課系統」、「差勤系統」、「學生關懷系統」、「整合資料庫」、



「導師關懷系統」、「新版學籍系統」、「進修部繳費管理系統」與「學務系統」等。

三、翻新系統提升效能：翻新「年終獎金管理系統」、「薪資管理系統」與「教師評鑑系統改寫」等 3 項舊有校務系統。

四、強化校務系統安全：

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 套核心校務系統導入 ISO 27001:2013 資安管理系統(ISMS)國際認證，並完成驗證相關文件，提升核心校務系統資訊安全保護。
2. 建置資訊系統安全規範，提升新開發與既有系統資訊安全防護。

五、校園有線與無線網路維運：

1. 升級 LibreNMS 網管系統版本與更新作業系統 Kernel。
2. 建置國企系專業教室、土木工程館、綜合大樓、人文大樓、幼保大樓等 15 個網路節點，與 1 條生創大樓-數媒系主幹之 12 芯單模光纖線路。
3. 購置運算伺服器及強化資料傳輸骨幹網路，建置前瞻校園高效運算環境。
4. 新建、更新與保固網路設備、網路防護軟體、網路與資安設備、雲端平台及儲存設備共 8 式，以及簽訂防毒軟體全校授權。
5. 增設新幼兒園無線基地台 AP 105 共 18 顆。

六、網路暨雲端虛擬化服務：維運正修 Google Workspace 服務、正修 Office 365 與正修雲桌面。

七、升級校園個資與資安防護：

1. 推動本校會計處、人事處、教務處註課組、學務處生輔組、總務處出納組，通過外部驗證單位的稽核，並連續三年取得 BS10012 國際認證。
2. 維運個資保護管理制度，並辦理個資保護管理活動與訓練共 8 場。
3. 維持國際資安認證有效性：本校於 110 年 7 月 15 日通過國際第三方驗證公司 BSI 的稽核並取得 ISO 27001:2013 資訊安全管理系統國際認證。
4. 處理資安事件與資安預警事件共 4 件；主動防禦外部攻擊共 160 件。
5. 開發資安防護，新增設備辨識模組、情資推薦模組與自動化規則產生模組。

## ◇ 110 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：圖書資訊處每學期定期舉辦的圖資藝文月活動，本學期將以「有一種幸福，叫閱讀」為主題，推出包含百萬好書票選等等有趣的一系列活動，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 1. 110 學年度第 2 學期圖資藝文月活動(暫定)

活動時間	活動名稱	活動地點
111/2/23-索取完畢	好書大放送	圖資館 1F 大廳
111/3/1-111/6/30 徵件時間：~111/5/31 公布初選入圍：111/6/5 人氣票選截止：111/6/12 複選頒獎時間：111/6/13	有一種幸福，叫閱讀 春天「讀」書競賽活動	圖資館 1F 櫃台
111/5/3(二)10:30-11:30	圖資藝文月活動開幕式	活動中心 4F 大禮堂
111/5/3(二)9:30-17:00	百萬好書票選	活動中心 4F 大禮堂
111/5/3-111/5/31	「復古童玩抽抽樂」館藏借閱推廣活動	圖資館 1F 櫃台
111/5/4(三)14:00-16:00	手工坊-文青絹印購書袋	圖資館 1F 多功能展示區
111/5 月(規劃中)	正修電影院	圖資館 2F i 學堂
111/5 月(接洽中)	名人演講-地球人與小王子 講者: 宮能安	圖資館 2F i 學堂
111/5-111/6	主題書展	圖資館 1F 大廳
111/5-111/6	電子書推廣活動	圖資館 1F 大廳
111/6/13(一)10:00	「百萬好書票選」抽獎活動	圖資館 1F 多功能展示區

二、教育訓練課程：

1. 新生導覽：本學期安排進修院校共 53 班新生同學至圖書館二樓 i 學堂參加新生導覽實體課程，以加強推廣圖書館各項資源利用之成效。
2. 基礎資料庫：本學期預計共辦理 19 場基礎資料庫教育訓練課程，分為工學院 7 場、管理學院 4 場與生活創意學院 8 場。課程內容以中文資料庫、高高屏代借代還服務系統及全國文獻傳遞服務系統為主。
3. 進階資料庫：本學期預計共辦理 3 場進階資料庫教育訓練課程，第一場為 3/11 13:00-15:00 於 11-0508 舉辦的 SDOL 資料庫教育訓練、第二場與第三場均為 Turnitin 教育訓練，舉辦時間為：3/25 14:00-15:00 以及 4/27 14:00-15:00，均於 11-0508 舉辦實體課程。



4. 電子書推廣課程：本學期預計舉辦4場電子書推廣課程，場次祥如下表：

時間	電子書名稱	地點
111/3/9(三) 13:30-15:00	漢珍(天下雜誌、哈佛商業評論、UDN)	11-0506
111/3/17(四) 13:30-15:00	華藝電子書	11-0506
111/3/23(三) 13:30-15:00	文崗-北大方正電子書(方正聯盟)	11-0506
111/4/13(三) 13:30-15:00	凌網電子書	11-0506

三、資源推廣線上課程：於易課平台持續開放4門圖書資源利用線上課程，包含：基礎導覽(一年級)、圖書資源利用教育(二年級)、資料庫加油站(三年級)、與電子書充電站(全年級師生)等。本學期另預計新建置1門「圖資研習」課程，將個別資料庫與資源利用的研習課程錄影彙整，方便全校師生查詢利用。

四、與學科館員有約：圖資處持續推動「與學科館員有約」活動，於各學院系所設置專業學科館員作為師生間溝通聯繫的窗口，學科館員將掌握學院教師需求，並宣導圖資處各項服務，提升圖書館服務品質。本學期學科館員分配與110年度第一學期相同，歡迎各位老師指教。

## 貳、資訊教育組

### 一、強化師生數位教學知能：

1. 辦理「視訊軟體於教學上的應用」等9場數位學習相關研習，強化師生數位教學知能。

編號	日期	研習名稱	編號	日期	研習名稱
1	2月	視訊軟體的操作與應用	6	6月	雲桌面操作與應用
2	4月	數位學習課程製作與經驗分享	7	9月	數位簡報設計美學
3	5月	EverCam 與易課 2.0 平台操作	8	10月	智慧財產權與創用 CC 概念
4	5月	螢幕錄製軟體操作與應用	9	10月	AR 與 VR 於教學上的應用
5	6月	ODF 應用教學基礎			

2. 整合教學平台系統與課務資訊，持續推動易課 2.0 數位教學平台，預定辦理易課 2.0 平台教育訓練與數位學習平台創意應用競賽，並訓練一名數位小尖兵，以協助全校教師建置課程。

### 二、打造雲端教學環境：

1. 因應 Google Workspace 服務政策異動相關服務將進行調整：

- (1) 依 Google Workspace for Education 儲存空間政策公告，自今年七月起各機構教育版服務(包含 Gmail、雲端硬碟及相簿等)的容量上限將調降至 100TB 的集區儲存空間由全校所有帳號共用。
- (2) 圖資處已於 2021 年 11 月起逐月寄發 mail 通知全校教職員生與校友有關本校因應 Google 新的服務政策陸續採取的措施。
- (3) 請各位老師務必自行將使用空間降低至 30GB 以下，帳號經三次通知仍超過 30GB 者，即停用該帳號並刪除資料。
- (4) 圖資處將持續觀察 Google 服務政策以及全校使用情形進行 Google Workspace 使用措施的調整，請各位老師留意圖資處發出之公告說明，如有不便之處進請見諒。

2. 規劃3系所專屬雲桌面，並辦理講習課程，推廣如何透過正修雲桌面，讓師生人不在正修校園中，也可以辦理行政業務、編輯文書資料或學習程式設計、3D 繪圖、AI 人工智慧課程。

### 三、持續強化學生運算思維程式能力：

1. 辦理4場「運算思維與創意程式」教育訓練，進行深度及強化學習。
2. 組成「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。
3. 辦理校園程式設計競賽，激發學生程式設計的興趣與能力。
4. 辦理非資訊系科學生運算思維與創意程式能力檢測。
5. 採購與維運電算科教學軟硬體設備。

## 參、資訊技術組

### 一、新建校務系統：

依據校務發展願景新建構6套智慧化校務系統，建構重點系統分別為「全學制新生線上報到系統」、「招生 LineBot」、「畢業資格審查系統」、「教學日誌平台」、「學生 GPS 系統」與「社團成果績效填報與經費核銷」輔助校務行政效能與流程。

### 二、擴展校務系統功能：

擴展20項以上校務系統改版或新增功能等需求，以符合規範與行政流程，重點擴增系統如「新版學籍系統」、「原住民族別族語」、「學分學程系統」、「選課系統」、「開課系統」、「空間借用系統」、「教師獎勵系統」、「實

習管理系統」、「畢業資格審查」、「導師關懷系統」、「註冊人數統計」、「差勤系統」、「大表系統」與「專利系統」等。

三、翻新系統提升效能：

翻新「成績管理系統改版」與「資料庫升級」等校務系統服務。

四、強化校務系統安全：

「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」4套核心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。

四、建構高速校園網路：

1. 升級校園網路基礎建設，配合正修校園 10G~20G 高速光纖骨幹網路計畫，分批升級系館學術網段網路二階設備，並執行校園 100G 核心網路設備建置方案，並汰換更新老舊光纖與網路佈線。

2. 建構前瞻校園教學與高效運算環境建置計畫

(1) 購置伺服器連線用高速網路交換器及伺服器用 10G/25G 光介面網路卡。

(2) 調配機房光纖線路與高速網路設備，將資料層傳輸速度提升至 10G/25G。

3. 建置無線網路認證管理軟體 1 套與服務保證感應器。

五、打造雲端運算環境：

1. 建置 3 系所專屬雲桌面。

2. 針對教學平台與校務服務等系統之資料建置高效能備份機制環境。

六、推動國際個資與資安認證

1. 國際個資保護管理認證：於本學期將開始新一輪 BS10012 國際個資保護管理系統認證，新驗證單位為招生處、人事處、學務處課外活動組、進修部教務組、資訊工程系與電子工程系。

2. 維運個資保護管理制度：校內未參與國際認證之單位，預計抽選 6 個單位進行個人資料管理制度內部稽核。將於 111 年 6 月進行單位挑選。預計辦理「個資數位課程教育訓練」等活動 3 場。

3. 升級校園資安防護，維持 ISO 27001:2013 資訊安全管理系統國際認證。

★進修部訊：

一、配合防疫作業，請導師留意校內單位公告訊息，掌握學生動態。

二、四技進修部平日班 2 月 21 日（一）開學暨班級活動，2 月 22 日正式上課。四技進修部週間班 2 月 21 日（一）當週起開學暨正式上課正式上課。

三、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 19 日（六）起開學暨正式上課。

四、各學制開學後兩週為加、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。

五、本校 4 月 30 日、5 月 1 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 29 日停課。

六、四技進修部期中考試週訂於 4 月 18 日至 22 日。

七、進修部各學制畢業班級授課教師請於 6 月 8 日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）。

八、111 學年度進修部各學制單獨招生時程表如下：

項目	招生類別	報名日期	評分方式	報到日期	備 註
1	二技進修部單獨招生 (含週間班、週六日班及 幼保系平日夜間班)	3 月 1 日至 7 月 8 日	書面審查 100% (不考試)	7/23	考生於網頁自行下載招生簡章。
2	四技進修部單獨招生 (含應屆高中畢業生 甄選)	3 月 1 日至 8 月 15 日	在校成績 30%+70% 書面審查 (不考試)	8/24、25	
3	二專進修部單獨招生 (含週間班、週六日班)	3 月 1 日至 8 月 10 日	書面審查 100% (不考試)	8/20	

★招生處訊：

一、111 學年度招生情形(截至目前為止)如下：碩士班甄試入學招生名額 72 名，共錄取 66 名；特殊選才招生名額 9 名，共錄取 3 名。

二、111 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、五專等。
- 三、已於 2/15、2/16 辦理招生知能研習二場次。
- 四、110 學年度第二學期轉學招生共錄取 193 名。
- 五、110 學年度第一學期已辦理博覽會 10 場、講座與入班 13 場、蒞校參訪 7 場，共 30 場。春節過後宣導場次漸增，請師長多配合協助招生試務及宣導工作。
- 六、111 學年度高中生申請入學說明會預定於 4/16(六)舉行；甄選入學及技優甄審聯合說明會預定於 6/5(日)舉辦，請各招生系所廣為宣導並妥善準備說明會。

#### ★會計處訊：

- 一、110 學年會計年度自 110 年 8 月 1 日開始至 111 年 7 月 31 日終了，下學期伊始，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、勞動部公告發布基本工資調整，自 111 年 1 月 1 日起，每月基本工資調整為新臺幣 25,250 元；每小時基本工資調整為 168 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 110 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、請節約使用彩色影印以撙節經費。
- 八、「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、人事異動

###### (一)主管異動如下：

教務處華語中心主任－黃耀鋒  
教務處教學發展中心代理主任－陳微拉  
研發處新創及技轉中心主任－李佩育  
數位多媒體設計系代理主任－殷聖楷  
視覺傳達設計系代理主任－林育靚

###### (二)1. 新進人員如下：

師培中心：專案助理教授－沈龍安  
土木系：專案教授－張東炯；專案助理教授－高煥欽  
電子系：專案助理教授－章聞奇、陳信欽、曾志隆  
機械系：專案助理教授－黃廣森  
電機系：專案副教授－林明宏；專案助理教授級專業技術人員－黃志榮  
建築系：副教授－劉光盛；專案助理教授級專業技術人員－曾文山、黃韻珊  
資工系：專案助理教授級專業技術人員－鄭志賢  
毒物所：專案助理教授－張克平  
資管系：專案助理教授－李迦恩  
數位系：專案副教授級專業技術人員－許文吉、徐福治

###### 2. 改聘：

視傳系李益成－教授（111.2 奉教育部審查通過）  
資工系王耀金－專案副教授（111.2 奉教育部審查通過）  
毒物所陳介文－副教授（111.2 奉教育部審查通過）  
妝彩系陳彥樺－助理教授（111.2 奉教育部審查通過）  
資工系吳忠義－教授級專業技術人員（111.2 審查通過）  
餐飲系鄭銘松、數位系吳智偉－助理教授級專業技術人員（111.2 審查通過）

###### 3. 職員異動：

劉文心－教務處  
林晴汝－學務處學輔中心

###### 4. 退休：

文史科副教授林鳳姪、資訊管理系副教授林輝鐸、電子工程系副教授許仕、電子工程系講師陳瑞錡、工業

工程與管理系副教授陳琪琪、機械工程系副教授張琨璋、休閒與運動管理系教授陳文泰、休閒與運動管理系教授曾仲葛、師資培育中心副教授黃玉幸、教務處幹事林文聰、招生處組長許順政、建築與室內設計系副教授洪黛芬、電機工程系助理教授陳炳昌、研究發展處專員廖佳麗。

二、新進、升等或職稱異動之同仁需製作名片者，請洽人事處吳帝炘先生（每人一盒）。

三、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。

四、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。

五、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、111 年教師教學研究獎勵申請，欲申請之教師請至本校個人訊息網「人事資訊」項下「教師獎勵系統」中填寫申請表並上傳相關證明文件，於 3 月 9 日前完成填報申請。

八、111 年高等教育深耕計畫彈性薪資申請，分教學、研究、產學、服務四大類，欲申請之教師請填寫申請書於 3 月 9 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。

九、111 年軍公教待遇調整，本校亦將進行調整，調整金額將於 111 年 3 月薪資進行補發，公保、健保、私校退撫儲金等個人應繳之差額，亦於 3 月薪資內補行扣繳。