

# 101 學年度第 2 學期行政單位重要業務成果報告

## 目錄

|                    |    |
|--------------------|----|
| 一、秘書室.....         | 1  |
| 二、教務處.....         | 3  |
| 三、學生事務處.....       | 5  |
| 四、總務處.....         | 8  |
| 五、研究發展處.....       | 10 |
| 六、圖書館.....         | 15 |
| 七、體育室.....         | 16 |
| 八、資訊中心.....        | 19 |
| 九、環境保護暨安全衛生中心..... | 21 |
| 十、進修推廣部.....       | 24 |
| 十一、人事室.....        | 25 |
| 十二、主計室.....        | 27 |

註：

- 1.業務項次排序依各單位，沒有時間順序或業務大小之分。
- 2.請一級單位直接選出 10 項優質業務，原則上不超過 10 項(可不足)。

彙整單位：秘書室

## 一、秘書室

| 項次 | 業務名稱                        | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 辦理日本下關獅子會及大專青年學生交流訪問團蒞校參訪活動 | 3 月 13 日下午在苗栗縣獅子會陳鴻基會長與獅友一行人的陪同下，下關獅子會八丁裕之會長偕同金田義明國際委員與來自日本山口東京理科大學、梅光學院大學，及下關市立大學所組成之 6 位大專青年學生交流訪問團蒞校進行學術交流及參訪活動。參訪期間，本校並安排來訪貴賓與在校進行學術交流之姐妹校木更津工業高等專門學校師生交流、聯誼，為日本貴賓及師生提供良好的學習及交流機會。                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. | 100 年度上半年大專校院校務評鑑追蹤評鑑實地訪評   | <p>本校在 100 年上半年度參加財團法人高等教育評鑑中心基金會所主辦之大學校院校務評鑑結果中，因項目(三)教學與學習資源被評定為「有條件通過」，已在今(102)年依校務評鑑實施計畫之規定於 2 月底送出項目一、二、三、四之「自我改善計畫與執行成果」給高教評鑑中心，其中項目三在 3 月 25 日接受且完成「100 年度大學校院校務評鑑追蹤評鑑實地訪評」。</p> <p>評鑑中心在本次評鑑作業中安排 3 位評鑑委員及 1 位專員蒞臨本校進行追蹤評鑑實地訪評，委員們主要針對項目三待改善事項之建議事項進行相關資料檢閱、師生與行政人員晤談，及參觀校內相關教學設施來瞭解與確認學校實際執行與改善情形。校長在會中針對學校發展與概況進行簡報，而追蹤評鑑項目三所列之問題也由教務長負責回應與說明。</p> <p>本校於 9 月 3 日收到評鑑中心函送之項目三追蹤評鑑改善情形檢核表。經評鑑委員檢核確認，項目三之各項改善建議，本校皆已改善並確實執行。</p> |
| 3. | 彙編中長程計畫                     | 3 月 29 日寄發計畫書修訂通知信給行政與教學一級單位資訊主辦人，6 月 11 日將各單位提供之資料彙編成冊，並經 6 月 26 日 101 學年度第 2 學期第 2 次校務會議審議通過後定稿。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 項次 | 業務名稱                                                    | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. | 承辦<br>102~103<br>學年校務<br>會議票選代<br>表選舉                   | 由校務會議司選小組主辦，本室承辦之 102~103 學年校務會議票選代表選舉於 4 月 17 日舉辦，下任校務會議票選代表(除學生代表外)任期為 102 學年度至 103 學年度止(102 年 8 月 1 日起至 104 年 7 月 31 日止)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. | 性別平等<br>教育推動                                            | 本校性別平等教育委員會分別於 5 月 23 日及 7 月 17 日召開會議，對於性平案件決議組成調查小組，調查小組於 6 月 14 日完成案件調查。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6. | 推動臺灣<br>科技聯盟與<br>法國理工<br>學院聯盟<br>簽署學術<br>交流備忘錄<br>(MOU) | 五月下旬，校長廣邀國內多所工程系所表現卓越之大學共組臺灣科技聯盟(Technology Group, Taiwan)，並與法國綜合理工學院聯盟(Polytech Group, France)簽訂學術交流備忘錄。日前校長代表臺灣科技聯盟(Technology Group, Taiwan)與法國綜合理工學院聯盟(Polytech Group, France)辦理學術交流備忘錄 Memorandum of Understanding(MOU)之簽署事宜，業於 102 年 5 月 31 日完成簽署，並正式生效。法國綜合理工學院聯盟係由法國境內 13 所著名科技大學組成，臺灣科技聯盟之組成成員，則由 15 所大專校院組成臺灣科技聯盟之組成。臺、法之結盟在其他 14 校的支持及協助下得以順利推展，未來希望能共創卓越的學術合作成效與互惠關係，促進國際化交流，為學生提供良好的學習機會，並強化兩聯盟、校際間在科技領域之學術合作，相互為謀、共同成長與茁壯。 |
| 7. | 校首頁建置<br>「未來<br>學生」專區                                   | 7 月 12 日與資訊中心共同完成「未來學生」專區網頁建置。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 二、教務處

| 項次 | 業務名稱                 | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 統計 101 學年度畢業生人數與核發證書 | 101 學年度畢業生截至 102 年 8 月 15 日止博士 1 人、碩士 115 人、學士 1,151 人，合計 1,267 人(含成績優異提前畢業 25 人)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2. | 辦理 102 學年度新生報到作業     | 102 學年度新生報到人數截至 102 年 8 月 15 日止，學士班 1,588 人、碩士班 205 人(含產碩 2 人)、博士班 1 人，共計 1,794 人。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3. | 辦理試務工作               | <p>(1) 承接 102 學年度統一入學測驗苗栗考區之試務工作，於 5 月 4 及 5 日舉行，報考人數 2,977 名，圓滿完成。</p> <p>(2) 承接 102 學年度指定科目考試苗栗考區之試務工作，於 102 年 7 月 1、2 及 3 日舉行，報考人數 657 名，圓滿完成。</p> <p>(3) 102 學年度碩士班考試招生名額 130 名，錄取正取生 130 名，備取生 106 名。4 月 1、2 日及 8 日進行正取生報到作業，9 月 4 日至 9 月 6 日止進行備取生遞補作業。</p> <p>(4) 102 學年度轉學生招生考試招生名額 379 名(日間部 291 名，進修部 88 名)，錄取正取生 165 名(日間部 135 名，進修部 30 名)，備取生 137 名(日間部 128 名，進修部 9 名)，正取生於 7 月 30、31 日報到，8 月 1 日備取生遞補開始至 8 月 30 日截止。</p> |
| 4. | 招生廣宣作業               | 參與高中職及全國性博覽會活動：共走訪 6 所高中職自辦升學講座及博覽會活動，並於活動中向各校師生進行校系介紹。另外，也於 7 月份至台北、高雄兩地參與由中時旺旺媒體集團主辦之大學博覽會活動。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 項次 | 業務名稱                 | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | 辦理招生工作               | <p>(1) 辦理 102 學年度大學繁星推薦及個人申請招生</p> <p>A.102 學年度大學繁星推薦招生名額 173 名，共錄取 173 名，報到 169 名，放棄 4 名。</p> <p>B.102 學年度大學個人申請招生名額 391 名(含外加名額 23 名)，共錄取 298 名(含外加名額 9 名)，缺額 70 名。</p> <p>(2) 辦理 102 學年度四技技優甄審及甄選入學招生</p> <p>A.102 學年度技優甄審招生名額 50 名，共錄取 51 名，報到 48 名，放棄 3 名。</p> <p>B.102 學年度四技甄選入學招生名額 142 名，共錄取 133 名，報到 111 名，放棄 22 名。</p> |
| 6. | 完成教室教學設備建置           | 完成八甲校區電機資訊學院大一新生所需 13 間共同教室教學相關設備建置作業                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7. | 申請計畫                 | <p>(1) 102-103 大學校院協助高中優質精進計畫，本校共提出 9 個方案以協助苗栗地區高中端優質化，皆已全數通過審核，計畫執行期間為 102 年 8 月 1 日起至 104 年 7 月 31 日止，獲得經費約計 400 萬元整。</p> <p>(2) 教育部於 102 年 8 月 22 日同意核定「第 3 期獎勵大學校院辦理區域教學資源整合分享計畫-未獲教學卓越計畫補助學校協助方案」2 年期計畫，102 年(第 1 年)補助經費共計 1,000 萬元整，第 2 年經費則需俟第 1 年經費執行率達 70% 以上始得備文請撥，本計畫執行期間為 102 年 6 月 1 日起至 104 年 5 月 31 日止。</p>       |
| 8. | 辦理教師教學成長營            | 自 102 年 8 月 26 日至 102 年 8 月 29 日為期四天辦理「國立聯合大學教師教學成長-實驗設計實務工作坊」，校內外共計 60 餘學員參加，活動圓滿成功。                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9. | 補助大專院校實施特殊優秀人才彈性薪資方案 | 辦理 102 年度「教育部補助大專院校實施特殊優秀人才彈性薪資方案」，本年度已送件 8 位教師申請案至教育部，經專案委員審查及召開會議後，本校通過決審名單為：徐義權老師、余瑞芳老師、陳南光老師共計 3 件。                                                                                                                                                                                                                          |

## 三、學生事務處

| 項次 | 業務名稱    | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 交通安全宣導  | 統計 101 學年下學期(102.02.01 至 102.7.31 止)各類校安事件中，以交通安全案件發生率最高，為提升學生行車安全警覺，研擬八項強化交通安全宣導相關措施，期能提升學生行車安全意識；另本校二坪山校區校門口，每日由交通隊輪值協助疏導上下學交通，並透過本校交通安全委員會暨苗栗縣道安會報機制，協力改善本校師生用路安全。此外於每月 5 日發行校安通訊，除寄發全校教職員工生電子郵件外，相關電子檔案亦掛載於學務處軍訓室網頁(校安通訊)，內容包含交通安全、本校經常發生的校安事件案例及處理要領，適時提供校園安全有關政令與注意事項，俾降低意外事故發生。                                                                                                                              |
| 2. | 宿舍管理及規劃 | <p>(1) 本學期於 102 年 8 月 31 日至 9 月 1 日辦理新生進住作業，並結合學生社團(交通服務社、慈青社、紅十字社、學生會等)提供住宿新生及家長奉茶、行李搬運、宿舍解說等服務。紅夢樓完成浴室修繕，提供住宿學生安全舒適環境。</p> <p>(2) 鑑於第二校區男生第五宿舍新建完成，恕先樓改建為女生第三宿舍，增聘三名宿舍管理員以提昇住宿學生生活輔導效能。增購學生宿舍液晶數位電視 14 台，配置於各舍交誼廳，提供住宿學生更優質的娛樂品質。</p> <p>(3) 102 年 8 月 30 日實施學生宿舍幹部研習，讓宿舍幹部了解住宿輔導工作特性及新生進住報到統一作法。並實施學生宿舍輔導員在職教育研習，俾使住宿生於安全、安心的環境中融入校園生活。</p> <p>(4) 配合學校中長程計畫，持續規劃宿舍空間與設施，以提供大一新生(男生)及大一到大四(女生)，舒適且安全完善的住宿服務。</p> |

| 項次 | 業務名稱                    | 說明                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. | 101 年度生命教育巡迴輔導團視導計畫     | 101 年 11 月 26 日教育部生命教育巡迴輔導團前來訪視，訪視委員為王文秀、陳斐娟及吳怡萱教授，至本校瞭解及評估學校處理自殺案件相關問題之困境，並提出具體改善建議。102 年 8 月 9 日教育部來函檢送訪評表供參，並提出具體改善建議，函文已呈閱鈞長，亦將於下學期學生輔導委員會議摘要報告且提案討論。                                                                                                |
| 4. | 2013 年企業徵才博覽會           | 4 月 29 日辦理「2013 校園企業徵才博覽會」，參與廠商有億光電子、正達光電、群創光電、京元電子、超豐電子、台灣東陶(TOTO)、大潤發、遠百企業、全家便利商店等 50 家知名廠商，提供 2 千多個職缺，參與本次活動人數約 1,500 人次，初步媒合率約 33%。                                                                                                                  |
| 5. | 承辦 102 年度中區大專校院第二次學務長會議 | 「102 年度中區大專校院第二次學務長會議」，於 6 月 21 日在本校行政大樓四樓第一會議室舉行完畢，由教育部學生事務及特殊教育司楊志忠科長與聯合大學許銘熙校長共同主持，邀請教育部青年發展署國際及體驗學習組服務學習科郭瑋芸科長、中興大學歐聖榮學務長兼中區學務中心召集人，及 30 餘所中區大專校院學務長或代表與會參加。本次活動之目的係透過專題演講與實務分享，提供與會者推動學生社團服務學習，深化社團學生服務學習理念。並藉由辦理學生社團服務學習之推動現況與經驗交流，促進區域內學校資源共享與整合。 |
| 6. | 全國社團評鑑                  | 102 年度全國大專校院社團評選於 102 年 3 月 30、31 日假國立中興大學惠孫堂舉行，本校經管學系學會榮獲優等獎、傳統自然療法研究社榮獲績優獎。                                                                                                                                                                            |
| 7. | 社團運動會                   | <p>(1) 建立國立聯合大學學生社團具有傳統性、特色性、創意性活動。</p> <p>(2) 促進社團合作，提升學生企劃與執行能力，落實社團教育。</p> <p>(3) 培育新進的社團幹部，藉由此活動讓社團成員吸收更多活動經驗。</p> <p>(4) 增加社團交流機會與橫向聯繫，並且提升社團向心力。</p> <p>102 年度社團運動會於 102 年 6 月 8 日(六)在二坪山校區舉行，共計社團成員 160 位同學參與。</p>                                |

| 項次  | 業務名稱               | 說明                                                                                                                                          |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.  | 僑外生服務              | 本學期於 102 年 3 月 7 日舉辦國立聯合大學與內政部入出國移民署簽署策略聯盟合作協議，透過策略聯盟機制，對僑外學生各項行政事務及相關權益諮詢，均有助益。另辦理 102 年度僑外學生新春團辦活動，共計 120 名師生與政府代表出席與會，與本校僑外學生共聚與慰勉，場面溫馨。 |
| 9.  | 健康無國界，國際海報徵選比賽     | 在 101 學年度教育部補助大專院校推動學校健康促進計畫下，舉辦「健康促進國際海報徵選比賽」，主要訴求為建置國際化的健康中心服務環境，提供對外籍生之健康服務參考運用，符合大學校園的國際化趨勢；此活動成果吸引了聯合報記者來訪，並刊登於自由時報、中國時報以及各電子報。        |
| 10. | 「蔬果彩虹 579 健康跟著走」計畫 | 申請苗栗縣衛生局「102 年度補助蔬果 5.7.9 防癌計畫」，獲補助 85,000 元；邀請署立苗栗醫院祁明華營養師、大華科技大學謝衣鵬營養師，共舉辦八場次「蔬果彩虹 579 健康跟著走」活動，共計 359 位學生參與。                             |

## 四、總務處

| 項次 | 業務名稱                                 | 說明                                                                                                                                                                                      |
|----|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 健全八甲校區建設                             | 配合八甲校區開發，於本學期陸續辦理「簡易棒壘球場整建工程」、「圖書館大樓室內裝修工程」、「資訊中心室內裝修工程」、「風雨球場新建工程採購案」、「共同管溝暨附屬管線第二期新建工程」、「配合電機資訊學院新建工程之景觀地形修整勞務案」、「檢測中心變更為餐廳採購案」、「汽機車停車場工程」、「學生宿舍冷氣採購案」等等，以彌補八甲校區基礎建設之不足，並使八甲校區建設更為周延。 |
| 2. | 節能減碳業務                               | 為落實推動節約能源宣導與推動等相關事宜，修正節約能源宣導與推動小組設置要點之修正條文，並公告每月用電水量。                                                                                                                                   |
| 3. | 活期存款資金轉至1年期定期存款                      | 經檢討學校資金過多存放於活存。活存和1年期定存年利率分別為0.17%和0.55%相差甚多。所以決定將部份資金轉至1年期定存，每月利息收入至少增加63,333元。                                                                                                        |
| 4. | 完成清查民國84-92年度已屆保存年限檔案，並整理裝訂民國101年度檔案 | 至102年1月止之民國84-92年已屆保存年限檔案約12,000件，已經完成單位檔案目錄審核、主管核定及報送教育部作業，俟教育報報送檔案管理局核定後，即可辦理檔案銷毀作業。並整理裝訂101年度永久檔案約232件，整理101年度定期檔案約10,144件。                                                          |
| 5. | 清查校史室檔案物件                            | 已經完成校史室檔案物件(含文件、圖片、照片、物品...等)清查作業，並建立檔案目錄，統計校史文件檔案:346件、校史文物:143件，共計489件。                                                                                                               |
| 6. | 擴充公文系統主機硬碟記憶體                        | 因公文系統主機記憶體容量已近飽和，將無法再儲存公文電子檔，故於五月初進行硬碟記憶體擴充作業，主機記憶體容量約由原先之400GB擴充為600GB。                                                                                                                |
| 7. | 台灣銀行至學校收取現金和支票                       | 102年7月，經過與台灣銀行經理溝通，台銀同意至本校收取現金和支票，可以避免出納人員在外面可能發生危險。                                                                                                                                    |

| 項次  | 業務名稱             | 說明                                                                                                                                                              |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.  | 無償撥用學生機車停車場用地    | 本處業於 102 年 7 月 3 日以聯合總字第 1020300336 號函申請無償撥用苗栗市恭敬段 1796、1797-4 地號等 2 筆國有土地，面積共 2,521 平方公尺，作為本校學生停車場。依國有不動產撥用要點規定，檢陳「不動產撥用計畫書」1 式 3 份，報經教育部核明屬實後，2 份送財政部國有財產署辦理。 |
| 9.  | 辦理八甲校區之環評及水土保持計畫 | 因應八甲校區開發內容及項目更能符合本校之需求，委託顧問公司積極辦理八甲校區之「環境影響差異分析工作」以及「運動場水土保持計畫及雜項工程計畫」，經本校積極努力，終使上開兩計畫分別於 102 年 8 月 6 日及 8 月 15 日獲行政院環境保護署及苗栗縣政府同意，使八甲校區開發之程序更為完備，亦更符合本校使用之需求。  |
| 10. | 綠色採購業務           | 依據教育部 102 年 08 月 16 日臺教資(六)字第 1020125676 號函，有關本校辦理 101 年度綠色採購整體績效優異。                                                                                            |

## 五、研究發展處

| 項次 | 業務名稱           | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 持續辦理姊妹校締結事宜    | <p>(1) 香港珠海學院土木系系主任潘教授等三人於 102 年 5 月 21 日參訪本校，並與本校簽訂 Memorandum of Understanding，締結姐妹校。</p> <p>(2) 本校於 102 年 5 月 31 日與國內 14 所大學共組臺灣科技聯盟(Technology Group, Taiwan)並與法國法國綜合理工學院聯盟(Polytech Group, France)簽訂學術交流備忘錄，締結姐妹校。</p>                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. | 辦理本校與姊妹校師生交流業務 | <p>(1) 102 年 3 月 10 日至 23 日由日本木更津高校關口昌由委員長及柏木康秀等四名教授帶領 6 名學生，蒞臨本校進行為期 2 週的實驗室實習。另 102 年 8 月 18 日至 31 日由武長玄次郎及坂垣貴喜教授帶領 4 名學生，蒞臨本校進行為期 2 週的實驗室及華語文實習。</p> <p>(2) 辦理本校華語學系郭益新同學至日本木更津高校進行畢業專題研究交流，預計修讀期間為 102 年 6 月至 9 月。</p> <p>(3) 本校學生 10 名於 102 年 7 月 1 日至 20 日由江緣貴組長及黃素真教授帶領至日本木更津高校進行為期 19 天之實習課程。</p> <p>(4) 姐妹校美國霜堡州立大學 (Frostburg State University) 錄取本校財金系陳怡安同學及經管系朱紫好同學為直接交換學生(Direct Exchange Student)，出國修讀期間為 102 年 9 月 3 日至 103 年 5 月 24 日。</p> |
| 3. | 舉辦國際交流研討會等重要會議 | <p>(1) 3 月 26 日辦理美國霜堡州立大學 (Frostburg State University) 副教務長 Dr. Bowman 率領之訪問團蒞校參訪，進行交換學生座談。</p> <p>(2) 6 月 20 日辦理湖北省武漢職業技術學院程時興副校長率領之教授訪問團參訪，進行學術交流座談。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| 項次 | 業務名稱           | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                | <p>(3) 本校邀請 Dr. Richard Black 於 7 月 11 日至 15 日蒞校訪問並舉辦專題演講-「Introduction to Fiber-Optic Sensors」及指導本校學生進行研究。</p> <p>(4) 本校邀請 Dr. Glen Porter 於 7 月 11 日至 23 日及 7 月 26 至 8 月 14 日開設兩門暑期課程，其課程分別為「光學材料導論」及「科技英文寫作」。兩門課程全程以英文授課。</p> <p>(5) 7 月 23 日辦理臺灣駐印尼大使與印尼總統大學 (President University) 董事長校長 Mr. Darmono 率領之訪問團蒞校參訪，進行學術交流座談。</p> <p>(6) 7 月 29 日辦理加拿大皇家大學(Royal Roads University) 校長 Dr. Cahoon 率領之訪問團蒞校參訪，進行學術交流座談。</p> <p>(7) 研發處於 7 月 7 日至 9 日假新竹市科學園區老爺大飯店 4 樓與 6 樓會議演講廳舉辦「第 6 屆 IEEE 國際尖端資通科技研討會」，會中邀請英國、加拿大皇家院士等 16 個國家地區各國學術頂尖教授專家與會，總出席人數約 170 餘人。本研討會收錄近 150 篇論文，將收錄於 IEEE Xplore 資料庫及 EI 檢索系統。</p> |
| 4. | 辦理本校推動自我評鑑相關業務 | <p>(1) 102 年 2 月 20 日導師會議-說明本校自辦外部評鑑業務及修訂自評辦法之意見蒐集。</p> <p>(2) 102 年 4 月 25 日辦理中央大學自我評鑑業務參訪學習及相關問題討論。</p> <p>(3) 102 年 5 月 2 日召開通識教育自我評鑑實施計畫研討會，說明第二週期通識教育評鑑重點，並討論通識教育相關自評規定及計畫書內容等。</p> <p>(4) 102 年 5 月 7 日辦理交通大學自我評鑑業務參訪學習及相關問題討論。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| 項次 | 業務名稱                                  | 說明                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                       | <p>(5)102 年 5 月 9 日辦理參訪他校後心得簡報會議，就自我評鑑業務說明他校辦理及撰寫計畫過程之經驗分享。</p> <p>(6)102 年 6 月 5 日辦理本校系所及學位學程自我評鑑實施計畫(部分草案)研討會議，討論評鑑項目、評鑑時程及工作重點等。</p> <p>(7)102 年 6 月 25 日召開自我評鑑指導委員會議，就本校自我評鑑計畫提出修正意見。</p> <p>(8)本校自我評鑑實施計畫書業於 7 月 25 日函送教育部，內容含系所及通識教育，共 15 本計畫書及一份光碟。</p> |
| 5. | 研修研發處重要規定，以應實際需要                      | <p>(1) 研議修正並經會議通過本校「獎助教師出席國外國際學術會議管理要點」、「建教合作實施暨收支管理要點」、「計畫配合款補助要點」、「系所自我評鑑施行細則」及停止適用「校務及系所評鑑辦法」。</p> <p>(2) 研提新增並經會議通過本校「自我評鑑實施辦法」、「自我評鑑運作組織設置要點」、「自我評鑑結果管考獎懲作業要點」、「舉辦學術活動補助要點」。</p>                                                                          |
| 6. | 財團法人聯合工商教育基金會獎助專案                     | 102 年度「國立聯合大學『財團法人聯合工商教育基金會』獎助專案」，財團法人聯合工商教育基金會獎助本校金額為 160 萬元。                                                                                                                                                                                                 |
| 7. | 101 年度教育部 U-start 第二階段-創業競賽，本校 1 團隊入選 | 101 年度教育部大專畢業生創業計畫(U-start)第二階段創業競賽，本校創業團隊：阿法索有限公司獲得入選，補助 30 萬元獎金，此項競賽全國只入選 9 個團隊。                                                                                                                                                                             |

| 項次  | 業務名稱                                       | 說明                                                                                                                                                                                             |
|-----|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.  | 102 年<br>經濟部即時<br>技術輔導<br>計畫通過<br>3 件      | 本校今年申請經濟部工業局“中小企業即時技術輔導計畫”，獲核定通過 3 件，分別為：7 大類、專利、加強輔導型各 1 件。總補助金額 47 萬元。                                                                                                                       |
| 9.  | 102 經濟部<br>學界關懷<br>計畫，<br>專案、個案<br>各通過 1 件 | 本校今年申請經濟部技術處“學界協助中小企業科技關懷計畫”，專案、個案計畫各通過 1 件，總補助金額 132 萬餘元。                                                                                                                                     |
| 10. | 國科會計畫                                      | 國科會補助本校各類型研究計畫，102 年度核定情形：理工學院 42 件 32,540,100 元、電資學院 23 件 16,932,000 元、管理學院 7 件 3,840,000 元、客家研究學院 3 件 1,993,000 元、人社學院 5 件 2,456,000 元、共同教育委員會 2 件 566,000 元，合計 82 件 58,327,100 元。(詳請參附件一覽表) |

102年度國科會各類專題研究計畫各學院、系、所申請/通過一覽表

製表日期：102年7月24日

| 學院      | 系所   | 專題計畫<br>(102/1整批申請) |    |            | 專題計畫<br>101及100年核定之多年期計畫 |    |            | 專案計畫<br>(含當年核定及100、101多年期計畫) |    |           | 產學技術聯盟 |    |           | 產學計畫 |    |           | 大專生計畫 |    |           | 合計(不含大專生計畫) |    |            |
|---------|------|---------------------|----|------------|--------------------------|----|------------|------------------------------|----|-----------|--------|----|-----------|------|----|-----------|-------|----|-----------|-------------|----|------------|
|         |      | 申請                  | 通過 | 核定金額       | 申請                       | 通過 | 核定金額       | 申請                           | 通過 | 核定金額      | 申請     | 通過 | 核定金額      | 申請   | 通過 | 核定金額      | 申請    | 通過 | 核定金額      | 申請          | 通過 | 核定金額       |
| 理工學院    | 土木系  | 7                   | 4  | 3,344,000  | 1                        | 1  | 660,000    | 1                            | 1  | 2,275,100 | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 4     | 2  | 94,000    | 9           | 6  | 6,279,100  |
|         | 工設系  | 5                   | 4  | 1,836,000  | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 1      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 3     | 1  | 47,000    | 6           | 4  | 1,836,000  |
|         | 化工系  | 6                   | 0  | -          | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 1      | 0  | -         | 1    | 1  | 230,000   | 1     | 1  | 47,000    | 8           | 1  | 230,000    |
|         | 材料系  | 6                   | 4  | 4,073,000  | 3                        | 3  | 3,096,000  | 0                            | 0  |           | 1      | 1  | 2,400,000 | 2    | 1  | 2,103,000 | 0     | 0  | -         | 12          | 9  | 9,272,000  |
|         | 建築系  | 8                   | 4  | 2,221,000  | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 5     | 2  | 87,000    | 8           | 4  | 2,221,000  |
|         | 能源系  | 7                   | 3  | 2,018,000  | 1                        | 1  | 487,000    | 1                            | 1  | 560,000   | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 2     | 1  | 43,000    | 9           | 5  | 3,065,000  |
|         | 環安系  | 5                   | 4  | 3,161,000  | 3                        | 3  | 2,887,000  | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 1    | 1  | 763,000   | 1     | 1  | 46,000    | 9           | 8  | 6,811,000  |
|         | 機械系  | 5                   | 3  | 1,568,000  | 1                        | 1  | 493,000    | 1                            | 1  | 765,000   | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 1     | 0  | -         | 7           | 5  | 2,826,000  |
|         | 小計   | 49                  | 26 | 18,221,000 | 9                        | 9  | 7,623,000  | 3                            | 3  | 3,600,100 | 3      | 1  | 2,400,000 | 4    | 3  | 3,096,000 | 17    | 8  | 364,000   | 68          | 42 | 32,540,100 |
| 電機資訊學院  | 電子系  | 16                  | 9  | 6,048,000  | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 1     | 0  | -         | 16          | 9  | 6,048,000  |
|         | 電機系  | 14                  | 5  | 3,538,000  | 2                        | 2  | 1,711,000  | 1                            |    |           | 1      | 0  | -         | 4    |    |           | 6     | 1  | 47,000    | 22          | 7  | 5,249,000  |
|         | 光電系  | 6                   | 2  | 1,958,000  | 1                        | 1  | 930,000    | 2                            |    |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 5     | 4  | 188,000   | 9           | 3  | 2,888,000  |
|         | 資工系  | 7                   | 4  | 2,747,000  | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 1      | 0  | -         | 1    |    |           | 4     | 1  | 47,000    | 9           | 4  | 2,747,000  |
|         | 小計   | 43                  | 20 | 14,291,000 | 3                        | 3  | 2,641,000  | 3                            | 0  | -         | 2      | 0  | -         | 5    | 0  | -         | 16    | 6  | 282,000   | 56          | 23 | 16,932,000 |
| 管理學院    | 財金系  | 5                   | 1  | 824,000    | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 5           | 1  | 824,000    |
|         | 經管系  | 4                   | 1  | 451,000    | 1                        | 1  | 444,000    | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 15    | 4  | 188,000   | 5           | 2  | 895,000    |
|         | 資管系  | 3                   | 1  | 433,000    | 3                        | 3  | 1,688,000  | 1                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 11    | 6  | 282,000   | 7           | 4  | 2,121,000  |
|         | 小計   | 12                  | 3  | 1,708,000  | 4                        | 4  | 2,132,000  | 1                            | 0  | -         | 0      | 0  | -         | 0    | 0  | -         | 26    | 10 | 470,000   | 17          | 7  | 3,840,000  |
| 客家研究學院  | 客傳所  | 2                   | 1  | 740,000    | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 2           | 1  | 740,000    |
|         | 經社所  | 2                   | 0  | -          | 0                        | 0  | -          | 1                            | 1  | 761,000   | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 3           | 1  | 761,000    |
|         | 資社所  | 4                   | 1  | 492,000    | 0                        | 0  | -          | 3                            | 0  | -         | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 7           | 1  | 492,000    |
|         | 客研中心 | 0                   | 0  | -          | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 0           | 0  | -          |
|         | 小計   | 8                   | 2  | 1,232,000  | 0                        | 0  | -          | 4                            | 1  | 761,000   | 0      | 0  | -         | 0    | 0  | -         | 0     | 0  | -         | 12          | 3  | 1,993,000  |
| 人文與社會學院 | 語傳系  | 5                   | 3  | 1,395,000  | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 5     | 3  | 141,000   | 5           | 3  | 1,395,000  |
|         | 華文系  | 1                   | 1  | 396,000    | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 3     | 3  | 141,000   | 1           | 1  | 396,000    |
|         | 應外系  | 1                   | 1  | 665,000    | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 1           | 1  | 665,000    |
|         | 小計   | 7                   | 5  | 2,456,000  | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  | -         | 0      | 0  | -         | 0    | 0  | -         | 8     | 6  | 282,000   | 7           | 5  | 2,456,000  |
| 共同教育委員會 | 共教中心 | 3                   | 2  | 566,000    | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  |           | 0      | 0  | -         | 0    | 0  |           | 0     | 0  | -         | 3           | 2  | 566,000    |
|         | 小計   | 3                   | 2  | 566,000    | 0                        | 0  | -          | 0                            | 0  | -         | 0      | 0  | -         | 0    | 0  | -         | 0     | 0  | -         | 3           | 2  | 566,000    |
| 合計      |      | 122                 | 58 | 38,474,000 | 16                       | 16 | 12,396,000 | 11                           | 4  | 4,361,100 | 5      | 1  | 2,400,000 | 9    | 3  | 3,096,000 | 67    | 30 | 1,398,000 | 163         | 82 | 58,327,100 |

## 六、圖書館

| 項次 | 業務名稱              | 說明                                                                                                                                                     |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 新館規劃業務            | (1) 4 月 9 日密集書庫招標完成，書架軌道已配合新館工程安裝完成。<br>(2) 7 月 23 日鋼製書架招標完成，配合內裝工程進行安裝。<br>(3) 室內裝修工程已決標，由遠東鐵櫃鋼鐵廠公司得標。                                                |
| 2. | 圖書館活動             | 101 學年度第 2 學期總計 128408 人次進館，借閱 53272 冊。                                                                                                                |
| 3. | 苗栗地區優質高中職精進策略聯盟   | 目前已有國立卓蘭實驗高級中學、苗栗縣立興華高級中學、國立苗栗高級中學、苗栗縣私立中興高級商工職業學校、國立苑裡高級中學、國立苗栗高商圖書館、國立苗栗農工、苗栗縣私立育民工業家事職業學校、苗栗縣立苑裡高級中學、國立竹南高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學等 11 所圖書館加入苗栗縣高中職圖書資源分享服務。 |
| 4. | 電子資源推廣服務          | (1) 101 學年度第 2 學期資料庫推廣課程共 5 堂，180 人參加。<br>(2) EDS 資源檢索及服務檢索次數共計 5,089 次。                                                                               |
| 5. | 新建圖資大樓規劃          | (1) 積極規劃新館 RFID 系統建置案已完成招標。<br>(2) 規劃建置圖書館新館機房。<br>(3) 規劃建置圖書館新館所有資訊及視聽設備設備。                                                                           |
| 6. | 圖書館自動化系統更新上線      | 102 年 2 月圖書館新型態的自動化系統正式啟用，希望藉由新系統，提供本校師生更多元的加值服務，進一步帶動校園學習風氣。                                                                                          |
| 7. | EDS 資源檢索及服務管理系統啟用 | EDS 資源檢索及服務管理系統-以更接近 Google 的圖書館資源查詢方式，可在單一平台，一次查尋圖書館紙本館藏、電子期刊、電子資料庫、學位論文資料等，讓讀者更輕鬆，更全面的查詢圖書館資源。                                                       |
| 8. | 協辦 102 聯大紀錄片影展    | 與語傳系合辦聯大紀錄片影展，藉由影展活動拓展學生視野，培養學生多元學習興趣，102 年 5 月 1 日~102 年 5 月 29 日共 4 場，約 300 人參與。                                                                     |

## 七、體育室

| 項次 | 業務名稱                               | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |      |                     |             |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |
|----|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------|---------------------|-------------|------|---------------------|-------------|----|------|----|-------|----|------|-------|-------|----|------|------|-------|------|----|------|-------|
| 1. | 辦理 101 學年度體適能檢測站                   | 辦理「101 學年度高中職以上學生暨社會青年體適能檢測」,本檢測成績認證可提供多元入學方案各種入學管道加分採計使用,如:高中職申請入學、大專校院甄選入學及「國軍志願役官兵招募班隊考選」等。本校共辦理 2 梯次:101 年 12 月 15 日(六)、102 年 3 月 30 日(六)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |      |                     |             |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |
| 2. | 辦理日間部大一學生健康體適能、游泳技術大會、1 分鐘水中自救能力檢測 | <p>101 學年度第 2 學期日間部大一學生健康體適能檢測,前測合格率 82.77%,後測合格率 96.72%。</p> <p>各項檢測數據百分等級 PR 值如下:</p> <table><tr><td></td><td>身高</td><td>體重</td><td>坐姿體前彎</td><td>一分鐘仰臥起坐</td><td>立定跳遠</td><td>男生 1600M/女生 800M 跑走</td><td>四項總和平均 PR 值</td></tr><tr><td>男生</td><td>54.5</td><td>58</td><td>33.25</td><td>66</td><td>32.5</td><td>50.28</td><td>45.51</td></tr><tr><td>女生</td><td>53.5</td><td>57.5</td><td>49.75</td><td>74.5</td><td>41</td><td>66.8</td><td>58.01</td></tr></table> <p>日間部游泳技術大會考,前測合格率 43.13%,後測合格率 86.62%。</p> <p>日間部 1 分鐘水中自救能力檢測,前測合格率 29.90%,後測合格率 83.14%。</p> |       | 身高      | 體重   | 坐姿體前彎               | 一分鐘仰臥起坐     | 立定跳遠 | 男生 1600M/女生 800M 跑走 | 四項總和平均 PR 值 | 男生 | 54.5 | 58 | 33.25 | 66 | 32.5 | 50.28 | 45.51 | 女生 | 53.5 | 57.5 | 49.75 | 74.5 | 41 | 66.8 | 58.01 |
|    | 身高                                 | 體重                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 坐姿體前彎 | 一分鐘仰臥起坐 | 立定跳遠 | 男生 1600M/女生 800M 跑走 | 四項總和平均 PR 值 |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |
| 男生 | 54.5                               | 58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 33.25 | 66      | 32.5 | 50.28               | 45.51       |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |
| 女生 | 53.5                               | 57.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 49.75 | 74.5    | 41   | 66.8                | 58.01       |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |
| 3. | 辦理 101-2 教職員工職場健康促進活動—八段錦養生操       | 102 年 3 月 25 日至 4 月 23 日每週一、二,下午 5 時至 6 時假本校舞蹈教室舉辦 101 學年度第二學期教職員工職場健康促進活動—「八段錦養生操」,計有 18 人報名參加。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |         |      |                     |             |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |
| 4. | 協辦 102 年度全國大專校院運動會桌球中區錦標賽          | 102 年 3 月 20 日、21 日假本校活動中心三樓體育館,辦理 102 年度全國大專校院運動會桌球中區錦標賽,共 19 所大專校院同場競技,收入場地租借費共新臺幣 3 萬元整,活動圓滿完成,本校服務態度積極,頗受大專體總及大會工作人員好評。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |         |      |                     |             |      |                     |             |    |      |    |       |    |      |       |       |    |      |      |       |      |    |      |       |

| 項次 | 業務名稱                             | 說明                                                                                                                                                                                                           |
|----|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | 辦理 102 年度畢業生馬那邦山登峰授證典禮暨全校登山健行日活動 | 102 年 4 月 27 日辦理「畢業生馬那邦山登峰授證典禮暨全校登山健行日活動」，因天候不佳，於 4 月 25 日(星期四)召開緊急會議決議啟動雨天備案，活動地點變更為鳴鳳古道。本次活動報名人數共計學生 300 名、備取 43 名，教職員工 16 名。                                                                              |
| 6. | 辦理 101 學年度校長盃系列錦標賽               | 102 年 3 月 18 日至 5 月 15 日假本校第一(二坪山)校區辦理 101 學年度校長盃系列錦標賽(包含籃球、排球、羽球、桌球、網球、撞球、慢速壘球、游泳，共 8 項)，總參加人次共計 1,334 人次。                                                                                                  |
| 7. | 申請教育部體育署及大專校院體育總會補助計畫            | 101 學年度第二學期向教育部體育署申請「大專校院棒球隊參賽及培訓經費補助實施計畫」、「區域性水域體驗推廣活動-(潛水)」及「水域活動觀摩及研習-(浮潛)」計畫，分別核定補助「大專校院棒球隊參賽及培訓經費補助實施計畫」新台幣 8 萬元整及「水域活動觀摩及研習-(浮潛)」經費新台幣 21 萬元整。                                                         |
| 8. | 第二(八甲)校區新整建簡易棒壘球場工程              | 第二(八甲)校區新整建簡易棒壘球場，於 102 年 2 月 20 日辦理重新招標事宜，由大永陞營建公司以 109 萬元得標，已於 7 月 17 日辦理驗收及 7 月 24 日下完成複驗，刻正辦理核銷手續及報部結案。                                                                                                  |
| 9. | 內政部「建築節能與綠廳舍改善補助計畫」節能照明改善工程      | 體育館及游泳池申請內政部建築節能與綠廳舍改善計畫，獲得新台幣 345 萬元全額補助。於 102 年 4 月 30 日辦理招標事宜，但未達三家廠商投標而流標。另於 5 月 8 日辦理第二次招標，由橙禾室內裝潢公司得標，但於 5 月 15 日來文棄標。6 月 5 日辦理第三次招標，由久堡營造有限公司以 310 萬元得標，並於 8 月 3 日進場施工，8 月 25 日全面完工，預計 9 月 15 日前驗收結案。 |

| 項次  | 業務名稱               | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10. | 辦理第二(八甲)校區新建風雨球場計畫 | 本校於 102 年 1 月 4 日正式向教育部提報「第二(八甲)校區新建風雨球場計畫書」，審查意見回覆表及修正計畫書，於 4 月 1 日寄送教育部，於 102 年 4 月 24 日經教育部核定 2,500 萬元，再加上 101 年 11 月及 102 年 6 月校務基金會議共核撥 450 萬元，目前本案經費共 2,950 萬元，已委請本案前置規劃廠商就現有預算詳列工程預算興建三面風雨球場及舞台、衛浴盥洗設備。本校於 102 年 8 月 20 日辦理「第二(八甲)校區風雨球場新建工程委託規劃設計監造技術服務採購案」評選會議，最後由向登群建築師事務所獲選。 |

## 八、資訊中心

| 項次 | 業務名稱                   | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 校務資訊系統開發及維護<br>(校務資訊組) | <p><b>(1)新增「系統功能」作業 3 項</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●學務相關資料管理-&gt;科系住宿優先順序維護</li> <li>●缺曠管理系統-&gt;缺曠登錄時程設定</li> <li>●獎懲管理系統-&gt;操行加減分時程設定</li> </ul> <p><b>(2)新增「系統報表」作業 3 項</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●學生繳費系統-&gt;補繳費銷帳個人應補總額表</li> <li>●教學評量系統-&gt;校人排名報表(近三學期)</li> <li>●成績管理系統-&gt;健康體適能及基礎游泳學生名單、健康體適能檢測紀錄表、「基礎游泳大會考」點名簿、「1 分鐘自救能力檢測」點名簿</li> </ul> <p><b>(3)修改「系統功能及報表」作業共計 29 件</b></p> <p><b>(4)資料庫索取或修訂申請共計 32 件</b></p> |
| 2. | 專案開發<br>(校務資訊組)        | <p><b>(1)主管智慧軟體</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●軟體建置</li> <li>●多維結構資料庫(Cube)開發</li> <li>●分析報表開發</li> <li>●使用者權限管理機制建構</li> </ul> <p><b>(2)行動聯合 APP 開發</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●行動聯合 Android 版(已於 6/24 日發佈)</li> <li>●行動聯合 iOS 版</li> </ul> <p><b>(3)校務資訊系統 PHP 版本程式開發</b></p> <p><b>(4)進修學士班招生報名系統，報名端 PHP 版本程式開發</b></p>                                                                                                          |
| 3. | 校網頁維護<br>(教學推廣組)       | <p><b>(1)配合本校活動及季節行事更新橫幅宣傳圖片共計 15 件。</b></p> <p><b>(2)配合本校招生活動、新生入學等新建、更新或微調網頁版面共計 10 件。</b></p> <p><b>(3)新開發「網頁推播」功能，可將訊息一鍵推播至推特、噗浪、FB 與 G+。</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4. | 電子書專案<br>(教學推廣組)       | <p><b>(1)新購電子書製作軟體，並完成教育訓練，共計 2 次。</b></p> <p><b>(2)電子書平台預定 102 年學年度購置。</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| 項次 | 業務名稱                        | 說明                                                                                                          |
|----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | 網路架構完善-校園骨幹網路防火牆<br>(網路服務組) | 為降低校園網路骨幹單一節點風險與備援機制，已於102年8月13日開標採購第二部校園骨幹網路防火牆，並預計於第二校區資訊大樓機房建置完成後分置兩校區形成異地備援架構，以完善校園骨幹網路架構，保護校園內部網路使用安全。 |
| 6. | 通過 ISMS 驗證<br>(網路服務組)       | 7月31日教育部資安驗證中心到資訊中心進行為期一天的 ISMS 資訊安全管理制度年度驗證查核作業。                                                           |
| 7. | 新校區宿網建置<br>(網路服務組)          | 新一期宿網合約已於8月27日開標完成，本期新增第二校區宿舍250條電路收容、連外線路10條、連校線路頻寬提昇至1G。                                                  |
| 8. | 第二校區綠能機房建置<br>(網路服務組)       | 第二校區資訊機房建置，落實節能減碳，將機房最大比例之能源消耗(空調UPS)降至最低，在機房擴充至規劃最大負載時，PUE值可達到銀級(1.43~1.67)標準，大幅減少日後機房維運費用支出。              |

## 九、環境保護暨安全衛生中心

| 項次 | 業務名稱        | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 毒性化學物質運作及申報 | <p>(1) 依「學術機構運作毒性化學物質管理辦法」第 7 條辦理，於 102 年 4 月 30 日前，申報 102 年 1-3 月；於 102 年 7 月 31 日前，申報 102 年 4-6 月毒化物運作情形：</p> <p>第一校區 13 筆(完成第一、二季申報)<br/>第二校區 31 筆(完成第一、二季申報)</p> <p>(2) 3 月 21 日申請第一校區十筆第四類毒性化學物質「鄰苯二甲酸二丁酯、氯乙酸、乙醛、乙腈、間-甲酚、乙苯、1,3-丙烷磺內酯、三乙胺、硫脲、聯胺」停止運作，苗栗縣政府於 4 月 3 日回函，已同意本校申請。</p> <p>(3) 1 月 30 日工程科技研究中心申請第四類毒化物(二氯甲烷)運作，7 月 15 日材料系許芳琪老師申請第一類毒化物(鄰-二氯苯)運作，經毒性化學物質管理委員會同意後購買。</p> |
| 2. | 實驗室安全衛生     | <p>(1) 3 月 12 日與工程科技研究中心林工程師前往土木系，查看該系壓汞儀，經與環保局詢問，該設備內的毒化物(汞)，因隨設備一併購入，可不必申報，若重新購買毒化物(汞)，需依毒管法購買並申報。</p> <p>(2) 7 月 2 日下午 13:00 會同光電系黃素真老師、總務處營繕組、工地主任及承攬廠商，於光電系八甲校區 6 樓實驗室現勘，有鑑於實驗室安全及維護校區空氣良好品質，建議裝設活性碳吸附箱及水洗塔等空氣污染防治設施，並且定時更換活性碳及保養，以確保功能運轉及效用正常。</p>                                                                                                                                 |

| 項次 | 業務名稱                                  | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. | 執行 102 年教育部補助高級中等以上學校校園能資源管理及環境安全衛生計畫 | <p>(1) 102 年 1 月 29 日寄送「102 年教育部補助高級中等以上學校校園能資源管理及環境安全衛生計畫書(實驗室安全設備示範案)」一式七份，至教育部資訊及科技教育司-環境及防災教育科-強化校園化學品暨實驗室環境安全衛生硬體設施。</p> <p>(2) 教育部於 102 年 4 月 12 日函復本校有關廢液暫存區補助內容，核定補助金額為 623,200 元整；經修訂後已於 102 年 5 月 2 日呈報教育部，編列設備費 900,000 元整，業務費 243,200 元整，共計 1,143,200 元整。</p> <p>(3) 本中心已將此案於 6 月 18 日完成招標，待完成廢液暫存區設置後，於 10 月 30 日前辦理示範觀摩及完成結案報告。</p>                                                                                                                                                                   |
| 4. | 配合理工學院完成環境教育認證機構申請                    | <p>(1) 環境教育法於 99 年 6 月 5 號制定並於 100 年 6 月 5 日實施，目的在促進國民瞭解個人及社會與環境的相互依存關係，增進全民環境倫理與責任，進而維護環境生態平衡、尊重生命、促進社會正義，培養環境公民與環境學習社群，以達到永續發展。</p> <p>(2) 本校為設有環境相關系所或具有辦理相關訓練設施之大學或獨立學院，依據環境教育機構認證及管理辦法，可申請環境教育機構之認證。</p> <p>(3) 環境教育機構之認證由理工學院院長楊希文教授擔任計畫主持人，環保署已於 102 年 5 月 29 日由承辦人員及隨行委員訪視委員會同苗栗縣政府環保局實地至環境教育認證機構訪評，並於 102 年 8 月 13 日至環保署針對視察缺失進行簡報及說明，目前修正完畢並送出。</p> <p>(4) 環境教育全職環境教育人員目前由環安中心技術組員吳睿軒擔任，吳員已於 102 年 1 月 19、20 及 26、27 日參加臺灣產業服務基金會辦理之環境教育核心課程 30 小時(環境倫理、環境教育，環境教育教材教法)，已於 102 年 4 月 24 日經環訓所審查通過取得證書。</p> |

| 項次 | 業務名稱                | 說明                                                                                                                                                                       |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | 行政院勞工委員會中區勞動檢查所實地訪評 | <p>(1) 行政院勞工委員會中區勞動檢查所於 2 月 5 日實地訪評，訪視委員先了解本校安全衛生系統二階文件階段之推動情形，再進行現場訪視。</p> <p>(2) 勞檢所委員針對本校化學工程學系及機械工程學系，化工系實驗室管理良好，機械系有部分缺失待加強，如：漏電斷路器設置、延長線需符合安規及藥品需放置藥品櫃等問題。</p>     |
| 6. | 輻射安全                | 經與土木與防災工程系及材料科學系了解本校產生輻射設備運作狀況後，本中心於 5 月 3 日將本校「輻射作業自主檢查紀錄表」發函行政院原子能委員會備查。本中心目前並未有輻防(師)員證書，將派員受訓。                                                                        |
| 7. | 室內空氣品質專責人員設置        | 室內空氣品質管理法於 100 年 11 月 23 日公布，公布後一年後施行，目前大專院校以圖書館優先施行，經鈞長於 7 月 5 日核示，由本中派員受訓，取得室內空氣品質維護管理專責人員證書，以利後續環保工作之執行。                                                              |
| 8. | 污水處理廠維護             | <p>(1) 水污染防治許可證(苗縣環排許字第 00488-01 號)，已檢附相關文件後，於 102 年 7 月 5 日核發。許可證核准期間至 103 年 9 月 7 日止。</p> <p>(2) 102 年 1-6 月污水處理廠「事業或污水下水道系統廢(污)水檢測申報表」已於 7 月底前完成申報並發函至苗栗縣政府環保局備查。</p> |

## 十、進修推廣部

| 項次 | 業務名稱                | 說明                                                                                                                                                                                                                               |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 辦理 102 學年度進修學士班招生業務 | 本次招生報名分網路報名及通訊報名二種，報名皆自 102 年 6 月 27 日起至 7 月 8 日止。網路報名人數計有 434 人，通訊報名人數計有 129 人。扣除已繳費未上網填寫資料 1 人、已繳費未寄件 3 人、資格不符 2 人及申請退費 2 人，本年度進修學士班有效報名人數總共 555 人；7 月 20 日舉行綜合測驗，除 2 名考生於第二節及第三節考試將手機放置身上發出聲響外，考場秩序良好。本次招生報到並完成註冊繳費者共計 418 人。 |
| 2. | 102 年苗栗縣勞工大學        | 辦理談判與溝通、office 電腦基礎、實用職場英文、智慧財產權與專利法規課程。                                                                                                                                                                                         |
| 3. | 102 上半年產業人才投資方案     | 辦理生活用品彩繪拼貼班、創意手工包縫紉班、創意拼布手作班課程。                                                                                                                                                                                                  |
| 4. | 101 學年度第 2 學期樂齡大學   | 辦理課程、校外參訪及結業典禮。                                                                                                                                                                                                                  |

## 十一、人事室

| 項次 | 業務名稱      | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 人員新任      | <p><b>101 學年度第 2 學期新進人員：</b></p> <p><b>(1) 新進教師：</b><br/>機械系約聘助理教授徐偉軒、能源系約聘助理教授李陸玲及電機系約聘助理教授李佳燕。</p> <p><b>(2) 新進職員：</b><br/>1020418 組員甘世芬小姐報到、1020422 主計室江莉麗組長調任他機關、1020709 陳哲文組長到任。</p> <p><b>(3) 人事室職員異動：</b><br/>1020524 鄭道隆主任調任他機關、1020801 陳美志主任到任、1020830 羅秀珍秘書調任他機關。</p> <p><b>(4) 單位異動：</b>1020501 羅坤龍主任調任至環境保護暨安全衛生中心。</p> <p><b>(5) 新進校務基金工作人員</b><br/>1020301 起新進校務基金工作人員計學務處生涯發展與諮商輔導中心諮商心理師薛欣欣、經營管理系行政助理員陳政戎、教務處行政助理員彭冠瑀、環安衛中心技術助理員龔育倫、資訊中心網路服務組技術助理員許俊賢、圖書館系統管理組行政助理員鄭凱文、研究發展處國際及兩岸事務組行政助理員王儀登及總務處營繕組技術助理員張正成共 8 員，截至 102 年 8 月 31 日止，本校現有校務基金工作人員已達 103 員。</p> |
| 2. | 教師資格送審、升等 | <p><b>(1) 教師升等</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 華語系王幼華老師升等教授，自 101 年 8 月起資。</li> <li>● 華語系錢奕華老師升等副教授，自 101 年 8 月起資。</li> <li>● 經社所馮祥勇老師升等副教授，自 101 年 8 月起資。</li> <li>● 電子系林育賢老師升等副教授，自 102 年 1 月起資。</li> <li>● 光電系韓建遠老師升等副教授，自 102 年 1 月起資。</li> <li>● 經管系林聖薇老師升等副教授，自 102 年 1 月起資。</li> <li>● 機械系古運宏老師升等教授，自 102 年 2 月起資。</li> <li>● 材料系許芳琪老師升等副教授，自 102 年 2 月起資。</li> </ul>                                                                                                                                                                                 |

| 項次       | 業務名稱          | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|----------|---------|----|----------|------|----|----------|----------|----|----------|-------|----|----------|---------------|----|----------|------------|----|----------|--------|----|----------|------|----|----------|------|----|
|          |               | <p>(2)教師送審</p> <p>A.通過助理教授資格：林奇鋒助理教授、方裕民助理教授、黃慶銘助理教授。</p> <p>B.通過講師資格：陳岳達講師、陳菘霖講師、陳英峯講師、陳鏡華講師、陳孟鈞講師、陳正明講師。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 3.       | 教授休假          | 本校 101 學年度第 2 學期申請教授休假研究計環境與安全衛生工程學系曾如玲教授、機械工程學系林振森教授及光電工程學系黃素真教授共 3 位教授。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 4.       | 職務輪調          | 1020220 起職務調動有總務處蘇瑞蓮等 13 位，離職遞補職缺有學務處薛欣欣等 5 位。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 5.       | 訓練課程          | <p>為強化本校同仁行政人員素質及專業知能，本室自 102 年 2 月 21 日起至 102 年 8 月 15 日舉辦多項講座，臚列如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>日期</th><th>課程名稱</th><th>參加人數</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>102.2.21</td><td>多元文化與族群</td><td>40</td></tr> <tr> <td>102.3.14</td><td>節能減碳</td><td>48</td></tr> <tr> <td>102.3.29</td><td>樂活心靈音樂賞析</td><td>21</td></tr> <tr> <td>102.4.23</td><td>體質與養生</td><td>36</td></tr> <tr> <td>102.4.30</td><td>由名人殞落談癌症治療的契機</td><td>37</td></tr> <tr> <td>102.5. 8</td><td>個資法與個人資訊安全</td><td>45</td></tr> <tr> <td>102.6.10</td><td>全民國防教育</td><td>40</td></tr> <tr> <td>102.7.31</td><td>行政中立</td><td>26</td></tr> <tr> <td>102.7.31</td><td>內部控制</td><td>19</td></tr> </tbody> </table> | 日期 | 課程名稱 | 參加人數 | 102.2.21 | 多元文化與族群 | 40 | 102.3.14 | 節能減碳 | 48 | 102.3.29 | 樂活心靈音樂賞析 | 21 | 102.4.23 | 體質與養生 | 36 | 102.4.30 | 由名人殞落談癌症治療的契機 | 37 | 102.5. 8 | 個資法與個人資訊安全 | 45 | 102.6.10 | 全民國防教育 | 40 | 102.7.31 | 行政中立 | 26 | 102.7.31 | 內部控制 | 19 |
| 日期       | 課程名稱          | 參加人數                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.2.21 | 多元文化與族群       | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.3.14 | 節能減碳          | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.3.29 | 樂活心靈音樂賞析      | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.4.23 | 體質與養生         | 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.4.30 | 由名人殞落談癌症治療的契機 | 37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.5. 8 | 個資法與個人資訊安全    | 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.6.10 | 全民國防教育        | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.7.31 | 行政中立          | 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 102.7.31 | 內部控制          | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 6.       | 終身學習時數        | 本學期本校同仁之學習時數達 52 小時，其中數位學習時數達 7.5 小時，實體學習時數達 44.5 小時，預計年終前達成 70 小時之標準。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |
| 7.       | 未婚聯誼          | 為促進教育部所屬中區機關學校公教人員情感交流，於 102 年 5 月 18 日在苗栗縣頭屋鄉明德水庫及薰衣草森林辦理一日未婚聯誼活動，計 63 人參加。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |      |      |          |         |    |          |      |    |          |          |    |          |       |    |          |               |    |          |            |    |          |        |    |          |      |    |          |      |    |

## 十二、主計室

| 項次 | 業務名稱                  | 說明                                                                                                               |
|----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 辦理本校103年度附屬單位預算編製     | 本校103年度附屬單位預算編製，業依103年度教育部所屬校務基金預算編製注意事項辦理，並於本(102)年7月16日將預算案資料傳送教育部會計處校務基金彙編系統及行政院主計總處。                         |
| 2. | 辦理本校102年度附屬單位預算半年決算編製 | 102年度中央政府總預算附屬單位預算半年結算報告編製作業，業依「教育部所屬作業基金編製半年結算報告應行注意事項」辦理完竣。                                                    |
| 3. | 國家科學委員會查核案件           | 國家科學委員會於102年4月2日派員至本校，辦理該委員會補助100年度專題研究計畫財務收支情形查核。查核情形另俟該會查核報告辦理。                                                |
| 4. | 教育部查核案件               | 教育部對本校101年度截至8月底止預算執行查核通知業於102年2月6日臺教會(一)字第1020005231號函通知本校聲復。本校業於102年4月22日聯合會字第1020600018號函回復。                  |
| 5. | 出納事務查核業務              | 本校102年度不定期出納事務查核業務，於102年6月18日辦理完竣。                                                                               |
| 6. | 主計人事業務                | 1.本室組員職缺，案經教育部會計處核派由新竹科學工業園區專員甘世芬調任，甘君業於102年4月18日到任。<br>2.本室組長職缺，案經行政院主計總處核派由國立公共資訊圖書館會計主任陳哲文接任，陳組長業於102年7月9日到任。 |