

國立臺灣海洋大學 106 學年度第 1 學期第 2 次行政會議紀錄

時間：106 年 9 月 7 日(星期四)上午 9 時 0 分

地點：行政大樓第二演講廳

出席人員：詳簽到單

主席：張校長清風

紀錄：張翠容

壹、校長報告：

一、本週為新生教育週，新生陸續到校，各單位亦有許多活動安排，包括新生入學典禮及新生訓練等，請同仁特別注意加強教學、課程各方面的安排，避免衍生不必要陳情及抱怨。研究方面應加強在海洋相關領域，本校團隊合作研究仍有待提升。前陣子經過超過 10 次會議討論已完成高教深耕計畫構想書並提送教育部，預計 10 月底需再提送完整計畫書，因事涉學校未來發展與運作，為讓各位同仁及老師能充分了解學校未來發展趨勢，等一下將另專題向大家報告，如有建議意見仍可納入完整版計畫書；各章節請各單位分工開始著手撰寫完整版計畫書。

二、64 週年校慶訂於 10 月 14 日舉行，將同時進行第四屆海洋貢獻獎頒獎及捐資興學表揚，下午 1:30 將辦理海事發展與訓練中心 open house，航輪設施重新啟用典禮。本校於民國 70 年代由交通部補助全國第一座操船模擬機後陸續投入，現在已是第 3 代，前後投資達一億三千萬，最近也爭取校外補助，使輪機工廠之航輪教學設備逐步完成改善與充實，實屬不易，希望大家務必撥冗參加，也希望讓航運界了解本校的決心與努力，願意投入與本校合作。

三、感謝教務處努力取得教育部 USR 計畫，請莊副校長統籌研提 A 類及 B 類 USR 計畫，據悉教育部仍有部分經費支持與後續申請。

四、日前偕同人社院黃院長及文創設計系顏主任等拜訪日本函館未來大學，許多思維與創意值得參考，本校在深耕計畫中也有提出創立未來學院，許多概念可與同仁分享。

貳、上次會議決議執行情形：

- 一、體育室黃智能主任補充報告：日前交通大學借用本校沙灘排球場並與本校球隊交流訓練，使用情形良好。主席：體育室要不定時請學生協助撿拾小石塊整理場地。

體育室執行情形：

沙灘排球場僅提供代表隊訓練、各項體育活動及校際交流使用，於活動前皆會請排球代表隊之同學協助場地整理及維護，以確保學生使用安全。

參、行政及教學單位報告事項：

- 一、副校長報告：
- 二、教務長報告：(詳如附件一 第 9 頁)
- 三、研發長報告：(詳如附件二 第 24 頁)
- 四、學務長報告：(詳如附件三 第 35 頁)
- 五、總務長報告：(詳如附件四 第 73 頁)
- 六、圖書暨資訊處處長報告：(詳如附件五 第 99 頁)
- 七、國際事務處處長報告(詳如附件六 第 111 頁)
- 八、主任秘書報告：(詳如附件七 第 116 頁)
- 九、人事室主任報告：(詳如附件八 第 142 頁)
- 十、主計主任報告：(詳如附件九 第 144 頁)
- 十一、體育室主任報告：(詳如附件十 第 153 頁)
- 十二、職業安全衛生中心報告：(詳如附件十一 第 154 頁)
- 十三、海運暨管理學院院長報告：(詳如附件十二 第 157 頁)
- 十四、生命科學院院長報告：(詳如附件十三 第 159 頁)
- 十五、海洋科學與資源學院院長報告：(詳如附件十四 第 162 頁)
- 十六、工學院院長報告：(詳如附件十五 第 165 頁)
- 十七、電機資訊學院院長報告：(詳如附件十六 第 167 頁)

- 十八、人文社會科學院院長報告：(詳如附件十七 第 170 頁)
- 十九、海洋法律與政策學院院長報告：(詳如附件十八 第 173 頁)
- 二十、共同教育中心中心主任報告：(詳如附件十九 第 176 頁)
- 二十一、海洋中心中心主任報告：(詳如附件二十 第 179 頁)
- 二十二、臺灣海洋教育中心中心主任報告：(詳如附件二十一 第 181 頁)
- 二十三、海事發展與訓練中心中心主任報告：(詳如附件二十二 第 184 頁)

肆、專題報告

- 一、國際處－教師出訪標準作業流程(詳如附件二十三 第 186 頁)
- 二、總務處－設置太陽光電發電系統評估報告(詳如附件二十四 第 187 頁)
- 三、文創系－海洋文創設計產業系的簡介與展望(詳如附件二十五 第 195 頁)
- 四、校長報告－高教深耕計畫構想書(詳如附件二十六 第 230 頁)

伍、報告事項討論

- 一、國際處制訂教師出國的流程並非管控教師出國，是要統計資料，因為這些資料會影響學校對外排名評比。
- 二、原臨海工作站已整理完竣，原則上提供觀光系及教務處教學及學生創意創客活動空間使用，一樓也將提供販售紀念商品，目前定名為「海洋夢想基地」。
- 三、光電系黃智賢主任：因本校臨海，太陽能板及線路容易腐蝕且維修不易，如可拉長保固期可誘使廠商注意施工品質。

唐世杰總務長：已有與廠商做細節討論，並特別考慮環境及結構。

四、**文創系創系**以來發展頗不錯，未來可與學校許多系做跨領域整合；鼓勵同仁會後一起至餐廳三樓文創系參觀。

五、**生輔組曾郁琪組長：**原資中心請文創設計系設計許多原民圖案作品，在使用授權上如何處理？

主席：已責成研發處產學技轉中心研議智財權相關問題，訂定全校整體性規範。

六、**光電系黃智賢主任：**個人認為，學校目前有四個問題比較明顯。(一)

少子化趨勢導致學生素質日漸降低，招生變差、(二)網路時代課程隨手可得，學生學習意願卻低落，缺乏動機、(三)教師多數已完成升等，研究動能不免降低，建議可學習他校提供機制讓教師至其他領域老師課堂學習其他專業知識，形成風潮，也讓台下學生上課不敢怠慢、(四)少子化後如何與高中端銜互動好像沒有呈現。另外，計畫中，對海洋著墨頗深，但相對近來因 AI、大數據、物聯網、機械人而熱門的電資、資訊、機電等高科技，在此架構下，卻幾乎受到忽視，好似海洋發展與這些高科技是兩回事。因此，個人建議，架構圖中，應有一個上端是海洋的大船，下端視各個院的領域當作引擎，齊力推動海洋之船的前進。因此，這些相關科系在計畫中，訓練好人才與技術，在計畫整合下，便可以形成強大的推力。最後一點是關於大班上課的海洋概論，雖則立意良好，但學生似乎反應大班教學效果不甚理想，也請規畫時多加注意。

主席：深耕計畫已針對 M 型化學習問題、如何與高中端連結及資訊如何與海洋結合等多有著墨，大班教學持續有檢討成效中，部分議題確實可再繼續強化，未來可再繼續討論與檢討改進。

七、**張文哲教務長補充報告：**昨天新生註冊，截至目前學士班註冊率 94.2%，會將未註冊名單送各系知悉，也請各位主管協助關心未註冊學生未到原因。

陸、提案討論

提案一

提案單位：學務處

案由：擬定「國立臺灣海洋大學關懷弱勢學生安心就學助學金設置要點」(草案)，提請 審議。

說明：

- 一、為照顧經濟弱勢、家庭突遭變故學生使其順利就學，積極於校內外募款，成立關懷弱勢學生安心就學助學金專戶，特訂定本要點，作為募款與管理之依據。
- 二、本案業經 106 年 8 月 28 日學生事務處處務會議討論通過。
- 三、檢附「國立臺灣海洋大學關懷弱勢學生安心就學助學金設置要點(草案)」(詳如附件二十七 第 243 頁)。

決議：

- 一、第九點修正為「本要點經行政會議及校務基金管理委員會通過後發布施行。」。
- 二、餘照案通過。

※檢附修正後要點(詳如附件二十七～一 第 244 頁)

提案二

提案單位：學務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學弱勢學生助學計畫實施辦法」部分條文，提請 審議。

說明：

- 一、依據教育部 106 年 7 月 7 日臺教高通字第 1060088722 號函修正之「大專校院弱勢學生助學計畫」，修正本辦法部分條文。
- 二、本案業經 106 年 8 月 28 日學生事務處處務會議討論通過。
- 三、檢附修正條文對照表及現行條文(詳如附件二十八 第 245 頁)。

決議：照案通過。

※檢附修正後辦法(詳如附件二十八～一 第 248 頁)

提案三

提案單位：學務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學學生生活助學金實施要點」部分條文，
提請 審議。

說明：

- 一、依據教育部 106 年 7 月 7 日臺教高通字第 1060088722 號函修正之「大專校院弱勢學生助學計畫」，修正本辦法部分條文。
- 二、本案業經 106 年 8 月 28 日學生事務處處務會議討論通過。
- 三、檢附修正條文對照表及現行條文(詳如附件二十九 第 250 頁)。

決議：照案通過。

※檢附修正後要點(詳如附件二十九～一 第 252 頁)

提案四

提案單位：學務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學特殊教育學生獎補助實施辦法」部分條文，提請 審議。

說明：

- 一、依教育部規定特殊教育學生畢業後仍得持畢業學年成績申請本獎補助，未限制在籍學生申請，修正本辦法部分條文。
- 二、本案業經 106 年 8 月 28 日學生事務處處務會議討論通過。
- 三、檢附修正條文對照表及現行條文(詳如附件三十 第 253 頁)。

決議：

- 一、第七條修正為「本辦法經~~校長核定~~行政會議通過後發布實施行。」。
- 二、餘照案通過。

※檢附修正後辦法(詳如附件三十～一 第 255 頁)

提案五

提案單位：學務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學優良導師評選及獎勵辦法」部分條文，
提請 審議。

說明：

- 一、為使本校優良教師評選資格具一致性並依 106 年 5 月 18 日 105 學年度優良導師評選會議委員之建議「獲選當年度優良導師單位二年內不再予重複推薦及增列心得分享可邀請導生參與」，擬修部分條文。
- 二、本案業經 106 年 8 月 28 日學生事務處處務會議討論通過。
- 三、檢附修正條文對照表、擬修正評分標準表、擬修正導師優良事蹟推薦表、擬修正優良單位推薦表及現行條文(詳如附件三十一 第 256 頁)。

決議：照案通過。

※檢附修正後辦法(詳如附件三十一～一 第 269 頁)

提案六

提案單位：秘書室

案由：擬定「國立臺灣海洋大學出版中心出版品實施要點」(草案)及「國立臺灣海洋大學著作出版申請表」(草案)，提請 審議。

說明：

- 一、本案業經 106 年 8 月 8 日 106 學年度第 1 學期國立臺灣海洋大學出版中心出版委員會第一次會議修正通過。
- 二、檢附「國立臺灣海洋大學出版中心出版品實施要點(草案)」及「國立臺灣海洋大學著作出版申請表」(草案)(詳如附件三十二 第 271 頁)。

決議：照案通過。

柒、臨時動議

臨時提案

提案單位：教務處

案由：擬訂定本校教學獎助生相關課程，提請 審議。

說明：

- 一、依教育部「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」第 6 條第 3 款

略以（詳如附件三十三 第 275 頁），獲教學獎助之學生所參與教學實習或實務課程，應納入正式採計畢業學分之必、選修課程。

二、本案經 106 年 9 月 4 日 106 學年度第 1 學期第 1 次校課程委員會議決議通過。

三、建議由各系所每學期開設「互動學習與教學實作」（1 學分），相關規範如下：

（一）學生修習本課程之學期，得領取助學金。

（二）本課程無論修過幾學期，其畢業總學分共採計 1 學分。

（三）修習此課程不計算學分費。

（四）本課程學期成績不計算總平均。

（五）本課程由各系所主管開課，不計授課、鐘點時數，並不進行課程教學評鑑。

四、通過後擬自 106 學年度第 1 學期起開始實施。

決議：照案通過。

一、學生代表陳咸安議長：昨(9/6)日於育樂館辦理學生社團博覽會，有74個社團參與，感謝校長對於學生社團的支持並親臨關心，學生會也發送調查表統計同學對社團的支持度做為以後社團的參考。

主席：請學務處視學生參與情況考量延長社團博覽會的時間，讓新生可以多瞭解各類社團。

二、材料所陳永逸所長：請研發處宣導研究獎助生不需再修習互動學習課程的資訊，許多計畫承辦人員尚不清楚最新的規定及做法。

捌、散會(11:30)

附件 一

教務處報告事項：

一、106學年度招生

(一)考試分發入學：錄取共 480 位(一般生 479 位、原住民外加 1 位)，大學部新生均已招滿。

(二)暑假轉學考：錄取 95 人，85 人已完成報到，遞補截止日為 106 年 9 月 8 日止。

(三)碩士班甄試及考試：錄取人數共 756 人，至 106 年 8 月 23 日止，計有 620 人完成報到及遞補。

(四)博士班甄試及考試：招生名額為 64 名，錄取共 58 人，至 106 年 8 月 23 日止，計有 58 人完成報到。另有 2 名申請逕修讀博士班。

二、**暑修課程**：105學年度暑修第2期，日間學制申請件數共1428件，審核通過件數共1278件，實際修課件數共724件，共計開設32門課程(其中特殊開課13門)；進修學制申請件數共297件，審核通過件數共268件，實際修課件數共152件，共計開設10門課程(其中特殊開課5門)。各系所件數統計如[附件2 第22頁](#)。截至目前第二期暑修收入計3,126,450元。

三、**成績優異提前畢業**：1052 學期經申請審核同意者共 23 名，分別為運輸系 4 名、航管系 5 名、商船系 6 名、海洋觀光 6 名、食科系食科組 1 名及河工系 1 名。

四、**碩逕升博**：106 學年度申請碩逕修讀博士學位並經審核通過，計有水養殖學系碩士班 2 名，分別為申請水產養殖學系博士班 1 名及海洋生物科技博士學位學程 1 名。

五、**新生開學典禮**：為協助新生瞭解學校學習資源，註課組於9月6日假海洋廳辦理「研究所新生開學典禮」，進修組於9月2日假第一演講廳辦理進修學士、碩士在職專班學士後學位學程新生座談。

六、**第二週期校務評鑑**：預計9月11日(一)召開第二次自我評鑑指導委員會會議，會中說明自我評鑑報告書修訂情形，審議實地訪評委員名單及自我評鑑實地訪評預定日程。

七、**教育部106年海勤系科學生上船實習前座談會**：本校實就組預計於106年9月26日(二)假第二演講廳舉辦，會中將邀請商船系及輪機系的學長姐進行海上實習經驗分享，以及各航商代表實務講座。

八、**畢業流向**：預計使用新購之畢業生流向系統進行100學年度畢業後5年畢業生流向調查，並應於106年11月10日前完成調查。

九、**研習班與學分班**：106年第3期開設22班，18班開班成功，課程總收入約631,076元，校務基金收入約189,322元(含微積分與英文多益班課程收入)。106年第4期目前開設8班，目前招生中。

十、106年辦理推廣教育預估挹注校務基金600萬：達成率77.77% (466.6萬元)。

十一、本校獲得教育部「大學社會責任實踐試辦計畫(USR 計畫)」深耕型(C 類)之「三漁興旺-國際藍色經濟示範區」補助600萬元。

十二、1061學期多益校園考試預定於106年12月2日(六)下午1:30-4:00舉辦，報名期間為9月11日至10月30日，成績公布為12月21日。

招生組

一、研究所招生業務

(一)106 學年度博碩士班

1. 106 學年度碩士班甄試及招生考試

106 學年度碩士班甄試及考試錄取人數共 756 人，截至 106 年 8 月 23 日止，共有 620 人完成報到及遞補。

2. 106 學年度博士班甄試及招生考試

106 學年度博士班名額為 64 名，錄取人數共 58 人，截至 106 年 8 月 23 日止，共有 58 人完成報到。另有 2 名申請逕修讀博士班。

(二) 107 學年度研究所招生業務

1. 107 學年度研究所碩博士班甄試及入學考試簡章調查已於 106 年 8 月 14 日通知各系所，請各系所研商修訂簡章事宜，訂於 106 年 9 月 20 日召開本校 107 學年度研究所第一次招生委員會，俾制定本校 107 學年度博碩士班甄試簡章。

2. 107 學年度研究所招生規劃說明如下：

(1) 106 年 9 月 27 日公告博碩士班甄試簡章，訂於 106 年 10 月 16 日起開始報名，本次甄試擬採書面及線上書審雙軌制，由考生選擇以寄發書面資料或上傳審查資料的方式繳交備審資料。

(2) 107 學年度碩士班甄試（口試）目前暫擬於 106 年 11 月 18 日起至 11 月 25 日舉行（由各系所於期間內自訂甄試日期），博士班甄試則擬於 106 年 11 月 24 日（星期五）統一辦理。

(3) 預計 106 年 12 月初前召開研究所第二次招生委員會，除決議甄試放榜事宜外，亦將同時制定 107 學年度博士班及碩士班入學考試簡章，目前經電詢部分國立大學，包含台成清交仍集中於 107 年 2 月份辦理碩士班考試，故本組建議本校暫維持於 107 年 3 月舉行；博士班入學考試則暫訂於 107 年 5 月舉行。

二、大學部招生業務

(一) 106 學年度考試分發入學

106 學年度大學指定科目考試業於 106 年 8 月 8 日放榜，本校錄取生共計 480 位（一般生 479 位、原住民外加 1 位），大學部新生均已招滿。

(二) 107 學年度招生管道說明

1. 有關大學部特殊選才招生管道，本校已向教育部提出申請案，申請招生名額 65 名。已經通知各學系訂定簡章（草案）。

2. 繁星推薦、個人申請、考試分發管道，將於 106 年 9 月起進行簡章登錄作業，已請各學系先討論簡章（草案）內容。

(三) 暑假轉學考

106 學年度轉學生招生考試於 106 年 7 月 28 日放榜，於 106 年 8 月 8 日辦理錄取生報到，備取生將遞補至 106 年 9 月 8 日止。106 學年度暑假轉學生考試各學系正、備取人數統計表，如 [附件 1 第 21 頁](#)。

三、委辦考試業務—高中英語聽力測驗

本校承辦 106 學年度高中英語聽力測驗基隆考區試務工作，兩次考試日期分別訂於 106 年 10 月 21 日（星期六）及 106 年 12 月 16 日（星期六）舉行。

四、招生活動及宣導

招生組近期所執行及安排之相關招生宣導活動如下：

(一) 碩士班校外招生

招生組於暑假期間配合坊間升學碩士班補習班進行招生，招生場次及參與人數如下：

日期	招生系所	招生教師	招生地點	參與人數
7/10	造船系、河工系、機械系、材料所、光電所、通訊系聯合招生	河工系 范佳銘老師	中壢大碩補習班	25

7/24	經濟所	經濟所 詹滿色老師	高點補習班 (開封街)	15
8/8	電機系、通訊系聯合招生	通訊系 王和盛老師	台北大碩補習班	150
8/9	河工系、機械系、材料所聯合招生	河工系 范佳銘老師	台北大碩補習班	150
8/29	生科系	生科系 林秀美老師	台北大碩補習班	預估 100

(二)種子教師校外招生宣導講座：自 106 年 1 月截至 8 月底止，所進行宣導活動如下表所示，感謝各位種子教師支援：

No	學校	主題	日期	種子教師
1	基隆市私立二信高中	備審資料與甄試技巧	106 年 02 月 06 日(一) 08：00～09：00	機械系 林正平老師
2	苗栗縣私立建台高中	漫談升學面試技巧	106 年 02 月 18 日(六) 15：15～16：05	商船系 劉中平老師
3	基隆市立安樂高中	大學申請與面試技巧	106 年 02 月 24 日(五) 14：00～16：00	商船系 劉中平老師
4	苗栗縣私立建台高中	漫談升學面試技巧	106 年 03 月 18 日(六) 15：15～16：05	商船系 劉中平老師
5	新北市立辭修高中	大學申請與面試技巧	106 年 03 月 21 日(二) 10：00～12：00	商船系 薛朝光老師
6	苗栗縣私立建台高中	大學申請與面試技巧	106 年 03 月 24 日(五) 13：15～15：05	共教中心 謝玉玲老師
7	臺北市立華江高中	大學申請與面試技巧	106 年 03 月 24 日(五) 14：00～16：00	電機系 譚仕煒老師
8	基隆市私立二信高中	大學申請與面試技巧	106 年 03 月 27 日(一) 10：00～12：00	養殖系 黃之暘老師
9	基隆市私立二信高中	大學申請與面試技巧	106 年 03 月 27 日(一) 14：00～16：00	資工系 謝君偉老師
10	基隆市私立二信高中	專題演講暨校系介紹	106 年 04 月 20 日(四) 15：10～16：00	張清風校長
11	國立基隆高中	準大生你該做什麼	106 年 05 月 10 日(三) 10：10～11：00	商船系 劉中平老師
12	台北市私立景文高中	大學校系介紹(生科院)	106 年 07 月 27 日(四) 10：10～11：00	生科系 林翰佳老師
13	台北市私立景文高中	大學校系介紹(電資學院)	106 年 07 月 27 日(四) 11：10～12：00	資工系 張欽圳老師

(三)高中自辦升學博覽會：自 106 年 1 月截至 8 月底止，所參與之升學博覽會如下表所示：

No	學校	日期	時間	協助人員
1	國立宜蘭高中	106 年 01 月 22 日(日)	10：00～12：00	運輸系 林子恆 運輸系 林佳欣
2	桃園私立治平高中	106 年 01 月 25 日(三)	13：00～16：00	資工系 彭子恩
3	台南私立長榮高中	106 年 02 月 18 日(六)	09：00～15：30	運輸系 葉宇恩
4	台中私立新民高中	106 年 02 月 20 日(一)	13：00～16：00	
5	基隆私立二信高中	106 年 02 月 22 日(三)	13：00～16：00	運輸系 葉宇恩

6	國立馬祖高中	106 年 03 月 19 日(日)	13：30～16：00	
7	桃園市立壽山高中	106 年 04 月 15 日(六)	09：00～14：00	資工系 彭子恩
8	國立基隆高中	106 年 04 月 22 日(六)	10：00～14：00	
9	國立鹿港高中	106 年 05 月 17 日(三)	13：00～15：00	養殖系 許智崴
10	國立臺南海事	106 年 05 月 18 日(四)	13：00～16：00	輪機系 陳柔羽
11	台中市立東山高中	106 年 05 月 24 日(三)	09：00～12：30	資工系 彭子恩

(四)高中師生蒞校參訪：自 106 年 1 月截至 8 月底止，所安排的蒞校參訪場次如下表所示，感謝各單位協助相關事宜：

No	學校	參訪點	日期	時間
1	新北市立秀峰高中 (師生共約 80 人)	水生動物實驗中心、展示廳	106 年 02 月 22 日(三)	13：00～16：00
2	基隆市私立二信高中 (師生共約 60 人)	水生動物實驗中心、造船系實驗室	106 年 06 月 09 日(五)	09：00～11：00
3	新北市立三重高中	水生動物實驗中心、造船系實驗室、河工系實驗室	106 年 07 月 12 日(三)	10：00～12：00
4	台中私立弘文高中	全校導覽	106 年 08 月 22 日(二)	13：00～15：00

註冊課務組

- 一、**暑修**：日間學制 105 學年度暑修第 2 期申請件數共 1428 件，審核通過件數共 1278 件，實際修課件數共 724 件，各系所件數統計如[附件 2 第 22 頁](#)，共計開設 32 門課程(其中特殊開課 13 門)。截至 106 年 8 月 18 日止第二期暑修收入計 2,682,750 元。
- 二、**成績優異提前畢業**：1052 學期成績優異申請提前畢業並經審核同意者共 23 名，分別為運輸系 4 名、航管系 5 名、商船系 6 名、海洋觀光 6 名、食科系食科組 1 名及河工系 1 名。
- 三、**碩選升博**：106 學年度申請碩選修讀博士學位並經審核通過，計有水養殖學系碩士班 2 名，分別為申請水產養殖學系博士班 1 名及海洋生物科技博士學位學程 1 名。
- 四、**研究所新生開學**：為協助研究所新生瞭解學校研究、進修之學習資源，將於 9 月 6 日假海洋廳辦理「研究所新生開學典禮」，俾使新生熟悉學校環境，以迅速投入研究工作，活動議程如[附件 3 第 23 頁](#)。
- 五、本組業以 106 年 8 月 8 日海教註內字第 0041 號通知，惠請各學系、共同教育中心、體育室及應用英語研究所依權責審核所屬應屆畢業生畢業資格，預計於 1061 學期第三階段電腦選課期間完成初、複審，俾利應屆畢業生即時查詢缺修學分，並可利用第三階段電腦選課、人工特殊加選期程加選缺修課程，以達學士班應屆畢業學生畢業預警之效。

學術服務組

- 一、**第二週期校務評鑑**：業於 106 年 8 月 10 日(四)下午 15 時 30 分假行政大樓三樓會議室，召開第二次校級自評執行工作小組暨前置評鑑計畫小組會議，會議為討論/審議第二週期校務自我評鑑報告書及推薦第二週期校務自我評鑑之實地訪評委員建議名單。

第二週期校務評鑑規劃作業期程

※確切時間以公告為主(106.8)

期程	日期 (年/月)	主要作業項目	會議與工作事項	負責單位
自我評鑑階段	規劃準備	成立校級自評執行工作小組、確定自我評鑑指導委員名單及執行秘書 (已完成)	簽請校長核定	教務處學服組 評鑑執行規劃小組
		106/1 完成第二週期校務自我評鑑實施計畫初稿(1/24) (已完成)	1.召開評鑑執行規劃小組會議商討擬定第二週期校務自我評鑑實施計畫初稿 ▣ 研商評鑑核心指標、自我評鑑實施計畫編寫規劃、項目、內容、期程及分工等事宜。 2.業於 1/19 擴大行政會議周知校務評鑑作業相關會議期程	
		106/2 完成第二週期校務自我評鑑實施計畫(2月底前) (已完成)	1.召開 106 年第一次校級自評執行工作小組暨前置評鑑計畫小組會議(2/15) ▣ 討論/審議第二週期校務自我評鑑實施計畫初稿。 2.召開 106 年第一次自我評鑑指導委員會會議(2/21) ▣ 審議第二週期校務自我評鑑實施計畫，並提出修正建議。 ▣ 依討論建議修訂完成第二週期校務自我評鑑實施計畫。	教務處學服組 校級自評執行工作小組暨前置評鑑計畫小組 自我評鑑指導委員會
		106/3-6 完成第二週期校務自我評鑑報告書初稿(5/31 前) (已完成)	1.已於 4 月 6 日行政會議，公布並召開第二週期校務自我評鑑實施計畫說明會 2.高教評鑑中心於 4 月 11 日公布第二週期校務評鑑實施計畫 ▣ 依高教評鑑中新第二週期校務評鑑實施計畫，進行自我評鑑報告書之項目內容修訂。 3.評鑑執行規劃小組及各分工單位負責編撰/完成第二週期校務自我評鑑報告書初稿 ▣ 分工及指派負責單位進行第二週期校務自我評鑑報告書撰寫(含佐證資料蒐集綜整)事宜。 ▣ 各項目負責單位定期討論進度，及繳交第二週期校務自我評鑑報告書初稿。 ▣ 彙整/完成第二週期校務自我評鑑報告書初稿。	教務處學服組 評鑑執行規劃小組 各分工單位

期程		日期 (年/月)	主要作業項目	會議與工作事項	負責單位
自我評鑑階段	規劃準備	106/7-8	第二週期校務自我評鑑報告書審議(進行中)	1.召開 106 年第二次校級自評執行工作小組暨前置評鑑計畫小組會議(8/10) - 討論/審議第二週期校務自我評鑑報告書初稿，並提出修正建議。 - 提出第二週期校務自我評鑑之實地訪評委員建議名單。 2.評鑑執行規劃小組及各分工單位負責修訂第二週期校務自我評鑑報告書 - 依 106 年第二次校級自評執行工作小組暨前置評鑑計畫小組會議之建議，進行第二週期校務自我評鑑報告書初稿修訂。 3.召開 106 年第二次自我評鑑指導委員會會議 - 說明第二週期校務自我評鑑報告書初稿目前修訂情形。 - 確認第二週期校務自我評鑑實地訪評委員名單(含備取名單)。 4.展開第二週期校務自我評鑑實地訪評委員電話連繫確認工作 - 邀請委員擔任本校自我評鑑實地訪評委員並聯繫聘書寄送事宜。 - 通知委員自我評鑑實地訪評預定日期。	教務處學服組 評鑑執行規劃小組 各分工單位 校級自評執行工作小組暨前置評鑑計畫小組 自我評鑑指導委員會
		106/8	完成第二週期校務自我評鑑報告書定稿	1.評鑑執行規劃小組及各分工單位負責修訂並完成第二週期校務自我評鑑報告書定稿 - 依自我評鑑指導委員會會議建議，進行第二週期校務自我評鑑報告書修訂。 - 彙整並完成第二週期校務自我評鑑報告書定稿。	教務處學服組 評鑑執行規劃小組 各分工單位
		106/9-10	安排自我評鑑實地訪評前置作業	1.自我評鑑實地訪評委員聘書寄送 2.準備實訪校方主管簡報、現場佐證資料 3.委員食宿安排 4.場地佈置、各單位分工準備、彩排等	教務處學服組
	實地訪評	106/11	自我評鑑實地訪評(11月初)	1.進行自我評鑑實地訪評作業	教務處學服組
		106/11~107/1	完成第二週期校務自我評鑑報告書	1.評鑑執行規劃小組及各分工單位負責商討修訂第二週期校務自我評鑑報告書定稿 - 依自我評鑑實地訪評委員建議，進行第二週期校務自我評鑑報告書定稿修訂。 2.第二週期校務自我評鑑指導委員會委員簽請延聘與發聘事宜 3.召開 106 年第三次自我評鑑指導委員會會議 - 審議確認第二週期校務自我評鑑報告書定稿。	教務處學服組 評鑑執行規劃小組 各分工單位 自我評鑑指導委員會
	作業	107/1		教育部實地訪評委員迴避申請	教務處學服組 高教評鑑中心

期程	日期 (年/月)	主要作業項目	會議與工作事項	負責單位
準備	107/2	提交並上傳自我評鑑報告至高教評鑑中心	準備教育部實地訪評前置作業	教務處學服組 高教評鑑中心
實地訪評	107/3-5	教育部實地訪評		高教評鑑中心
	107/8	高教評鑑中心寄送實地訪評報告書(委員建議)	1.召開 107 年第一次自我評鑑指導委員會會議 ■ 依教育部實地訪評報告書及委員建議進行討論商研。	高教評鑑中心
	107/9	學校提出意見申覆作業		教務處學服組 高教評鑑中心
評鑑結果	107/11	評鑑結果決議		高教評鑑中心
	107/12	高教評鑑中心報部核定公告		高教評鑑中心 教育部
改善追蹤	108/1~	後續追蹤作業		教務處學服組

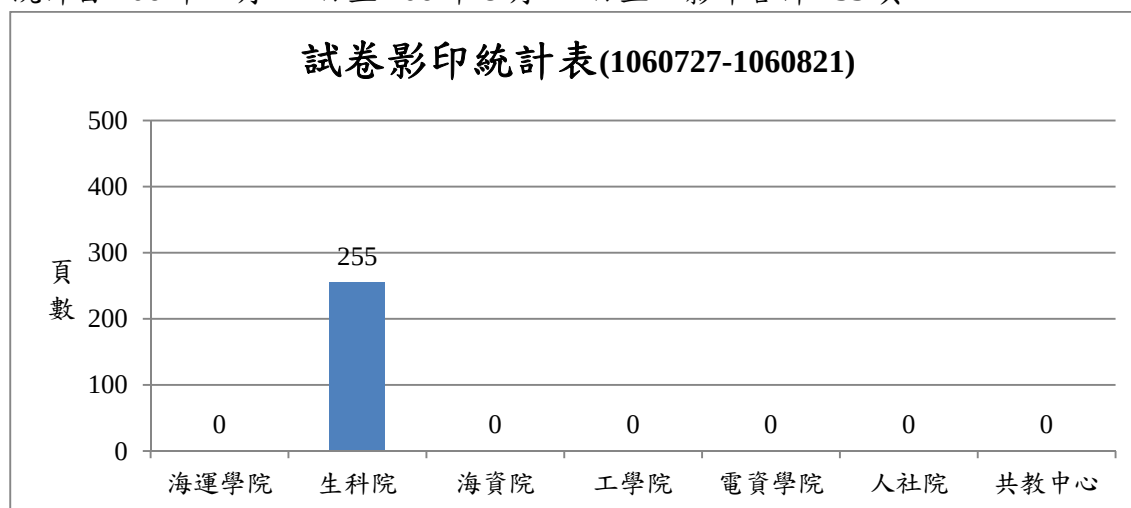
二、第二週期系所評鑑：業於 106 年 8 月 10 日下午 16 時 30 分假行政大樓三樓會議室，召開校級自評工作小組會議，會議決議內容為本案 105 年度仍持續追蹤之各受評鑑單位的自我改善計畫執行情形，經本組綜整並由會議上委員們逐項檢核各單位執行情形，皆已依據所建議改善事項落實執行且列入常態性業務推動或教學務工作，故本案各受評鑑單位自我改善計畫執行情形追蹤皆核予同意解除列管。

三、教學評鑑：為使提昇本校教學評鑑回收率，本組於 9 月 5 日(星期二)假海洋廳配合辦理大學部新生選課說明會，將針對「教學評鑑調查」進行 5 場說明。

四、傑出教學暨教學優良教師：105 學年度「傑出教學暨教學優良教師經驗分享專輯」現與廠商進行編排作業，預於 9 月下旬進行完稿及印製。

五、試卷影印：

統計自 106 年 7 月 27 日至 106 年 8 月 21 日止，影印合計 255 頁。



實習暨就業輔導組

一、辦理航輪學生 106 學年度航輪學生四下海上進階實習

- (一)訂於 9 月 29 日(五)前受理航輪學生繳交申請所需之個人履歷、自傳及成績單資料等面試資料。
- (二)各公司提供名額將於 8 月 25 日統計完畢，截至 8 月 21 日止，共計 5 家航商回復提供名額，其提供之名額如下表所示：

編號	公司名稱	航海半年		航海一年		輪機半年		輪機一年		合計
		男	女	男	女	男	女	男	女	
1	長榮海運	10		10		10~15				35
2	台塑海運	1		1		1		1		4
3	中鋼運通			2				2		4
4	裕民航運	1								1
5	新健海運									0

二、辦理教育部「106 年海勤系科學生上船實習前座談會」

- (一)教育部主辦之海勤系科學生上船實習前座談會，本校辦理時間訂於 106 年 9 月 26 日(二)第二演講廳舉辦。
- (二)活動邀請商船系及輪機系的學長姐進行海上實習經驗分享，以及各航商代表實務講座，座談會當日流程及講座講師貴賓名單說明如下：

時間		航、輪課程表	
9/26 (二)	08:30-09:20	航運實務	台塑海運/陳正文船長
	09:30-10:20	實習安全與法規	麗娜輪/倪紹榮輪機長
	10:30-11:20	航海人員考試規則、訓練、發證	中華海員總工會/陳政龍理事長
	11:30-12:30	學者專家分組座談會	陳正文船長 倪紹榮輪機長 陳政龍理事長
	12:30-13:20	午餐	
	13:30-14:20	學長姊經驗分享(一)	【陽明海運】楊世豪/大副
	14:30-15:20	學長姊經驗分享(一)	【長榮海運】童俊維/輪機長

三、有關育英二號新建一案，本組已於 8 月彙整新建實習船或替代方案之評估報告，函覆教育部。

四、交通部 106 年第 2 次航海人員考試(7 月 15 日測驗，8 月 8 日放榜)，本校航輪學生通過數統計如下：

(一)106 年第 2 次航海人員考試結果

	總合格人數(a)/ 總參測人數(b)	通過率 (a/b)	本校合格人數 (c)	本校佔總合格人 數比率(c/a)
一等船副	123/297	41.41%	58	47.15%
一等管輪	60/282	21.28%	21	35%
合格人數說明	【商船系在校生 27 人、畢業生 20 人、學士後 11 人】 【輪機系在校生 2 人、畢業生 11 人、學士後 8 人】			

(二)商船學系與輪機工程學系在校生通過航海人員測驗人數統計如下：

商船學系與輪機工程學系在校生通過航海人員測驗人數統計

系別	商船系 4 年級 (103 學年度入學)				商船系 3 年級 (104 學年度入學)				輪機系 4 年級 (103 學年度入學)			
班別	A 班		B 班		A 班		B 班		A 班(能源)		B 班(動力)	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
106 年第 1 次(Mar 25) (申請學分證明文件人數)	4	3	4	0	X		X		X		X	
	(12)		(11)									
106 年第 2 次(July 15) (申請學分證明文件人數)	13	2	7	5	X		X		0	0	2	0
	(16)		(21)						(5)		(5)	
106 年第 3 次() (申請學分證明文件人數)					X		X					
106 年第 4 次() (申請學分證明文件人數)					X		X					
107 年第 1 次() (申請學分證明文件人數)												
小 計	17	5	11	5					0	0	2	0
累計通過人數(a)	22		16						0		2	
具考試資格人數(b)	28		32						5		5	
具資格者之通過率(a/b)	78.6%		50%						0%		40%	
班級人數(c)	64 (男 51 女 13)		62 (男 43 女 19)						44 (男 37 女 7)		60 (男 54 女 6)	
班級通過率(a/c)	34.4%		25.8%						0%		3.3%	

註 1：商船系學生自 3 年級下學期始參加測驗，可參加每年度第 1 次至次年度第 1 次，共 5 次考試。
註 2：因課程配當因素，輪機系學生自 4 年級上學期始參加測驗，可參加每年度第 2 次至次年度第 1 次，共 4 次考試。

(三)學士後通過測驗人數統計如下：

海洋大學商船及輪機學士後畢業學生通過航海人員考試及上船工作人數調查表					
輪機學士後					
畢業年度	畢業人數 (A)	已通過考試人數 (B)	通過人數比率 (B/A)	上船人數 (C)	上船人數比率 (C/A)
103	21	19	91%	8	38%
104	42	35	83%	24	57%
105	29	19	66%	9	31%
106	29	18	62%	8	27.6%
合計	121	91	75%	49	41%
商船學士後					
畢業年度	畢業人數 (A)	已通過考試人數 (B)	通過人數比率 (B/A)	上船人數 (C)	上船人數比率 (C/A)
105 (第 1 屆)	43	32	72.1%	27	62.8%
106	42	22	52.38%	調查中	調查中
合計	85	54	63.53%	27	31.76%

五、畢業流向系統驗收完成

本組於8月9日與品威科技有限公司進行畢業生流向系統採購驗收，依採購書規定完成需求及相關標的交付，並於第二演講廳辦理兩場針對系統管理員以及各系所使用人員之教育訓練。

六、畢業生流向問卷調查開始

畢業生流向問卷調查時程應於106年11月10日前完成資料上傳或學生填答完畢，本組依各系所提供工讀生名單於延平大樓109教室辦理兩場電訪教育訓練，將使用新系統進行100學年度畢業後5年畢業生流向調查。

七、協辦學生境外研修核銷

本組協辦同學出席兩岸青年就業創業研討會之相關單據核銷，部分學生單據遺失，已協請相關單位開立等同效力證明，以利後續核銷作業。

八、106年度結合大專校院辦理就業服務補助計畫結案

本組執行勞動部推動大專校院職涯輔導工作實施計畫，力邀36餘家廠商辦理校園徵才博覽會，原核定本校補助經費計新臺幣14萬1,600元整，實際核銷經費計14萬1,584元整，將於近期核撥至本校帳戶。

進修推廣組

一、學位班

(一)招生業務

教育部核定107學年度進修學士班招生名額139人，碩士在職專班招生名額296人，並同意新增「食品安全管理碩士在職學位學程」。

(二)註冊課務業務

1. 配合教育部，提供生活輔導組106年7月31日至106年8月31日進修學士班、學士後學位學程及碩士在職專班申請就學貸款學生就學狀況異動調查名冊(含轉學、休學、退學、畢業、亡故)。
2. 配合學務處諮商輔導組106(1)學期辦理「轉復學生校園資源簡介暨輔導說明會」，提供106-1復學學生及106-1暑轉學生資料。
3. 106-1復學生共117名已請出納組先行處理繳費單，並寄送復學通知請學生於8月9日至校辦理復學，目前尚有76名學生尚未辦理復學手續，已發校內及校外mail通知學生儘速至校辦理復學。
4. 105學年度碩士班入學同學，新增學術研究倫理必修課程，已委請系所通知並e-mail學生校內及校外電子信箱請學生自行至臺灣學術倫理教育資源中心網站選讀，並請於7月31日上網修讀完成。
5. 依本校校務會議學生代表選舉辦法，進修學士班由本組辦理選舉。
6. 進修學士班暑修第一期開設6門課，暑修第二期開設10門課。
7. 匯入碩專班新生學籍資料及照片217筆，進修學士班轉學生學籍資料及照片130筆，學士後學位學程新生學籍資料及照片75筆。
8. 106學年新生註冊及入學指導訂於106年9月2日(星期六)上午舉行。

二、學分班

(一)學士及碩士學分班招生訊息已公告教務處網頁，預計報名至9月19日止。

(二)基隆市政府委託辦理「105學年度基隆市國小在職教師英語專長增能26學分班」，已於7月底課程結束，統計出缺席次數並發放学分證明書，製作結案報告送教育部備查。學分班收入111萬元。

三、研習班

(一)106 年第 3 期開設 22 班，18 班開班成功，14 班為健康養生類別，2 班為理工農醫，2 班為語言學習，還有 1 班報名中。課程總收入約 **631,076 元**，校務基金收入約 **189,322 元**。(因微積分基礎篇 A、B 班與英文多益班 A 班報名人數超過 30 人，每人報名費 2,720 元，故課程總收入提升)

(二)106 年第 4 期目前開設 8 班，正進行招生中，已確定有一班開成且上課中。

(三)8 月 23 日至 9 月 1 日開設微積分基礎篇計 44 人報名，英文多益班計 18 人報名。通知尚未繳費學員儘速繳費，確認聯絡學員住宿資料、詢問住宿(辦理住宿有 30 人)，教室清潔，代購上課書籍、列印上課教材，E 化講桌測試，冷氣及電扇維修，學員相關資料彙整，印製學員證及簽到單，通知學員上課教室、時間、地點，代購冷氣卡，引導學員，聯繫上課老師及助教，代繳費用並將收據交換給學員。

四、樂齡大學

(一)製作 1052 學期樂齡大學學員上課照片及通訊，燒成光碟片後寄送學員。105 學年度樂齡大學結案報告 9 月 30 日前送教育部辦理結案。

(二)106 學年度樂齡大學計畫書已報部審核通過，教育部核定補助本校 106 學年度 33 萬元。自 8 月 24 日起開始報名，目前正取 44 人，備取 29 人。

(三)1061 學期樂齡大學訂定 9 月 25 日開班會。

教學中心

一、大學社會責任實踐試辦計畫(USR 計畫)：106 年 8 月 15 日依教育部臺教高(三)字第 1061159111B 號函核定補助本校深耕型(C 類)：「三漁興旺-國際藍色經濟示範區」600 萬元。

二、獎勵大學教學卓越計畫

(一)教師發展

1. 智慧教學：擬於電機資訊學院、海運暨管理學院、生命科學院設置智慧講堂，已於 8 月 9 日完成河海工程學系之場勘。

2. 106 年新進教師研習營：預計 8 月 31 日至 9 月 1 日假金山青年中心辦理，預計參與之新進教師共計 23 名。

(二)課程優化推動工作

1. 研究生助學金：106 年度 7 月份學習型研究生助學金，共計 487 人，237 萬 6617 元。

2. 大一定向學習促進

於 8 月 10 日進行第 2 次籌備書面審查，106 學年度大一學習促進課程經費由教學卓越計畫補助 159,691 元，特色主題計畫支應講座鐘點費 44,037 元，共計 203,728 元。

3. 校園多益考試

1062 學期預計 106 年 12 月 2 日(六)下午 1:30-4:00 辦理，報名時間為 9 月 11 日至 10 月 30 日，查詢考試通知為 11 月 27 日起，網路查詢/成績寄出為 12 月 21 日。

4. 教學助教研習講座

1061 學期預計辦理 4 場講座，由專案管理人 Esor 主講數位第二腦、網路媒體紅人 HowHow 演講數位媒體新實力、簡報技巧(講師待定)及中華康輔教育推廣協會專任講師演講溝通表達技巧。

(三)高中計畫：預計 106 年 11 月 1 日假第二演講廳辦理高中計畫成果展。

三、大專校院弱勢學生學習輔導補助計畫(簡稱：璞玉發光計畫)

(一)璞玉圓夢學生專案：

1. 小提琴工作坊成果發表會業於 106 年 8 月 20 日(日)下午假石碇森活休閒園區辦理，與會人員約 50 名。
2. 預計於 106 年 10 月 11 日假本校活動中心展演廳辦理手作小提琴演奏(校慶系列活動)。

(二)1061 學期預計辦理

1. 演講：

日期	主題	地點	時間	講師
09 月 21 日(四)	誰偷走了你的時間?	第二演講廳	19:00-21:00	邱建智
09 月 28 日(四)	設計你的未來: 如何作好職涯規劃	第一演講廳	19:00-21:00	盧美紋
10 月 25 日(三)	只想告訴你:溝通的藝術	第一演講廳	18:30-21:00	吳俊叡
11 月 16 日(四)	如何成為一個 Youtuber	第一演講廳	18:30-19:30	Joeman
12 月 13 日(三)	一個人的旅行: 自主旅遊的時代	第二演講廳	18:30-21:00	陳玟妤

2. 心理工作坊：以桌遊、書寫及團康遊戲的方式帶領學生進行自我探索及生涯規劃。

日期	主題	內容	地點
10 月 10 日(二)	破冰活動	促進學生互相認識	未確認
10 月 18 日(三)	內在探索	自我探索、啟發自我潛能	未確認
11 月 01 日(三)	生涯探索	生涯探索	未確認
12 月 06 日(三)	職業探索	職業探索	未確認
12 月 20 日(三)	身心紓壓	放鬆身心、紓壓	未確認

(三)擬定起飛圓夢(學生專案)相關辦法、申請書、企劃書範本、成果報告範本。

四、教育部智慧生活整合性人才培育計畫(簡稱：智慧生活計畫)

於 106 年 7 月 25 日由張文哲教務長、周維萱助理教授與王彙喬助理教授一同前往教育部資科司出席計畫期中審查會議；並經 106 年 8 月 15 日臺教資(二)字第 1060116059E 號函通知本校通過期中審查。

附件 1

106 學年度暑假轉學生考試各學系正、備取人數統計表

組別名稱	身份名稱	報名人數	聯招志願人數	招生名額	正取人數	應報到人數	報到人數				缺額	報到率	備註
							正取	備取	備取序	總計			
商船學系二年級	一般生	17	17	4	4	4	3	1	1	4	0	100.0%	
航運管理學系二年級	一般生	50	50	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
運輸科學系二年級	一般生	32	32	3	3	3	2	1	1	3	0	100.0%	
運輸科學系三年級	一般生	10	10	3	7	7	6	1	2	7	-4	100.0%	增額錄取 4 名
輪機工程學系能源應用組二年級	一般生	2	6	1	1	1	1	-	-	1	0	100.0%	
輪機工程學系動力工程組二年級	一般生	5	6	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
食品科學系食品科學組二年級	一般生	15	26	1	1	1	0	1	1	1	0	100.0%	
食品科學系生物科技組二年級	一般生	5	24	1	1	1	0	1	2	1	0	100.0%	
水產養殖學系二年級	一般生	15	32	4	4	4	2	2	5	4	0	100.0%	
水產養殖學系三年級	一般生	2	2	2	2	2	0	-	-	0	2	0.0%	
生命科學暨生物科技學系二年級	一般生	11	28	3	3	3	1	2	6	3	0	100.0%	
生命科學暨生物科技學系三年級	一般生	3	3	2	2	2	1	0	-	1	1	50.0%	
環境生物與漁業科學學系二年級	一般生	13	13	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
環境生物與漁業科學學系三年級	一般生	0	0	2	-	0	-	-	-	0	2	0.0%	
海洋環境資訊系二年級	一般生	8	8	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
海洋環境資訊系三年級	一般生	1	1	3	1	1	1	-	-	1	2	33.3%	
機械與機電工程學系二年級	一般生	21	25	2	2	2	1	1	2	2	0	100.0%	
機械與機電工程學系三年級	一般生	3	3	2	2	2	1	0	0	1	1	50.0%	
系統工程暨造船學系二年級	一般生	6	17	3	3	3	2	1	2	3	0	100.0%	
系統工程暨造船學系三年級	一般生	2	2	2	1	1	0	-	-	0	2	0.0%	
河海工程學系二年級	一般生	12	12	4	4	4	2	1	2	3	1	75.0%	
河海工程學系三年級	一般生	1	1	1	1	1	1	-	-	1	0	100.0%	
電機工程學系二年級	一般生	49	80	3	3	3	1	2	2	3	0	100.0%	
電機工程學系二年級	退伍軍人	1	1	1	1	1	1	-	-	1	0	100.0%	
電機工程學系三年級	一般生	4	4	1	1	1	0	1	1	1	0	100.0%	
資訊工程學系二年級	一般生	42	75	3	3	3	1	2	7	3	0	100.0%	
資訊工程學系二年級	退伍軍人	1	1	1	1	1	0	-	-	0	0		
資訊工程學系三年級	一般生	11	11	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
通訊與導航工程學系二年級	一般生	5	65	3	3	3	1	2	9	3	0	100.0%	
光電與材料科技學士學位學程二年級	一般生	4	59	3	3	3	1	2	2	3	0	100.0%	
海洋文創設計產業學士學位學程二年級	一般生	6	6	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
海洋觀光管理學士學位學程二年級	一般生	10	10	1	1	1	1	-	-	1	0	100.0%	
海洋觀光管理學士學位學程三年級	一般生	2	2	2	2	2	2	-	-	2	0	100.0%	
海洋法政學士學位學程二年級	一般生	14	14	1	1	1	1	-	-	1	0	100.0%	
海洋法政學士學位學程三年級	一般生	4	4	1	2	2	1	1	1	2	-1	100.0%	增額錄取 1 名
航運管理學系航運管理組二年級【進】	一般生	17	24	5	5	5	3	2	3	5	0	100.0%	
航運管理學系航運管理組三年級【進】	一般生	5	5	4	4	4	3	0	-	3	1	75.0%	
航運管理學系資訊管理組二年級【進】	一般生	10	23	4	4	4	3	1	1	4	0	100.0%	
航運管理學系資訊管理組三年級【進】	一般生	1	3	4	2	2	1	0	-	1	3	25.0%	
食品科學系二年級【進】	一般生	12	12	4	4	4	2	2	3	4	0	100.0%	
食品科學系三年級【進】	一般生	1	1	4	1	1	1	-	-	1	3	25.0%	
日間學制二年級合計				50						49	1	98.0%	
日間學制三年級合計				23						18	5	78.3%	
夜間學制二年級合計				13						13	0	100.0%	
夜間學制三年級合計				12						5	7	41.7%	
總計		433		98		95				85	13	86.7%	

備註：

- 1、截至 106 年 8 月 22 日報到情形
- 2、退伍軍人為外加名額，不計算缺額及報到率
- 3、若正取生放棄，將持續遞補至開學日

附件 2

105 學年度暑修第二期日間學制申請審核及實際修課情形

單位：件

學系	申請件數	審核通過	實際修課
商船學系	128	119	58
航運管理學系	73	70	41
運輸科學系	83	77	48
輪機工程學系能源應用組	51	47	28
輪機工程學系動力工程組	93	83	43
食品科學系生物科技組	8	7	5
食品科學系食品科學組	33	31	13
水產養殖學系	34	30	20
生命科學暨生物科技學系	52	44	24
環境生物與漁業科學學系	73	58	41
海洋環境資訊系	70	57	38
機械與機電工程學系	154	143	68
系統工程暨造船學系	94	83	60
河海工程學系	163	148	102
電機工程學系	146	139	75
資訊工程學系	104	91	27
通訊與導航工程學系	46	30	17
光電與材料科技學士學位學程	1	0	0
海洋觀光管理學士學位學程	10	9	4
校際選課	12	12	12
總計	1428	1278	724

105 學年度暑修第二期進修學制申請審核及實際修課情形

單位：件

學系	申請件數	審核通過	實際修課
航運管理學系航管組	132	113	75
航運管理學系資管組	41	40	9
食品科學系	103	94	49
學士後輪機學士學位學程	21	21	19
總計	297	268	152

附件 3

106 學年度研究所新生開學典禮

時間：106 年 9 月 6 日（星期三）上午 10：00～12：10

地點：海洋廳

時間	程序	主持人/報告人	備註
10：00~10：30 〔30 分鐘〕	校園安全宣導	軍訓室 張長裕 主任 註冊課務組 林正平 組長	校園安全宣導。
10：30~10：35 〔5 分鐘〕	歡迎校長、副校長、教務長、研發長、學務長、總務長、圖資長、國際長、副教務長、副研發長、主任秘書、 各學院院長、各系所主任 蒞臨會場	註冊課務組 林正平 組長	
10：35~11：15 〔40 分鐘〕	1.校長介紹師長（10 分鐘） 2.校長致詞（30 分鐘）	張清風 校長	1.師長個人簡介。 2.校長致詞與校史介紹。
11：15~11：25 〔10 分鐘〕	海大研究介紹	許泰文 副校長	特色研究室、重大研究設備介紹。
11：25~11：35 〔10 分鐘〕	國外進修介紹	鄭學淵 國際長	赴姐妹校交換
11：35~11：45 〔10 分鐘〕	學校圖書資源及利用介紹	張忠誠 圖資長	【學習資源如何找】
11：45~11：55 〔10 分鐘〕	教務事項與學術倫理介紹	張文哲 教務長	教務規劃與學術倫理說明。
11：55~12：10 〔15 分鐘〕	1.校長再次致詞（10 分鐘） 2.校長宣布研究所新生正式成為海大人（5 分鐘）	張清風 校長	典禮司儀恭請校長再次致詞。
	禮成		敬備餐盒。

附件 二

研發處報告事項：

一、研發處重點彙報

(一)研發能量及出國補助統計

1. 本校 106 年度教師論文發表篇數(以出刊日統計)：截至 106 年 08 月 23 日止，總計 SCI 篇數為 211 篇、SSCI 篇數為 16 篇，SCI+SSCI 總篇數為 246 篇。
2. 本校 106 年研究計畫統計(以計畫啟始日統計)：截至 106 年 08 月 23 日止，科技部計畫共計 260 件，金額 3 億 2,460 萬 3,589 元。農委會計畫共計 84 件，金額 1 億 4,083 萬 5,183 元。建教合作計畫共計 322 件，金額 2 億 4,478 萬 1,064 元。綜上統計本校 106 年計畫共計 666 件，金額為 7 億 1,021 萬 9,836 元，朝 8 億元目標努力中。
3. 106 年度專題研究計畫案，共計 334 件，截至 106 年 8 月 20 日通過 170 件，未通過 164 件，通過率為 50.9%。
4. 教師論文發表補助：截至 106 年 8 月 23 日止，申請案共計 56 件：海運暨管理學院 3 件 3 萬 8,156 元、生命科學院 13 件 15 萬 641 元、海洋科學與資源學院 8 件 19 萬 1,142 元、工學院 22 件 57 萬 4,592 元、電機資訊學院 10 件 21 萬 295 元，補助金額共計 116 萬 4,826 元。
5. 106 年度 1-8 月申請本校學生出席國際學術會議補助統計如下：
 - (1)申請「出席國際會議生活費補助」者共 96 人次。
 - (2)申請「研究生出席國際會議機票及註冊費補助」者共 40 人次。
6. 106 年至 8 月 31 日止，完成技轉合約簽屬共計 9 件，金額為新台幣 579.3 萬元；完成產學合約簽屬暨款項請領共計 6 件，金額為新台幣 285 萬 9,240 元。
7. 科技部 105 年度大專學生研究計畫研究創作獎，每位得獎學生可獲 2 萬元獎金，本校共有 6 位同學得獎為養殖系陳穎萱同學(指導教授周文臣老師)、食科系張家瑜同學(指導教授張祐維老師)、食科系陳昱昇同學(指導教授蔡國珍老師)、造船系曾郁安同學(指導教授辛敬業老師)、商船系張瀟之同學(指導教授劉中平老師)、資工系施博文同學(指導教授白敦文老師)。

(二)海研二號

1. 106 年 8 月份海研二號共執行了 7 個航次，合計 19 天的海上探測任務，其中科技部計畫有 3 航次 10 天，建教委託計畫有 4 航次 9 天。
2. 106 年 1~8 月建教委託航次船租應收金額為 774 萬元整，實收金額為 837 萬元整。

二、企劃組

(一)持續辦理教育部 107 學年度大學校院增設調整院、系、所學位學程及招生名額總量管制系統填報作業：

1. 業於 106 年 5 月 31 日(三)完成第一階段報部程序並郵寄提報資料 1 式 3 份予教育部備查。

2. 教育部 106 年 7 月 28 日(五)以臺教高(四)字第 1060105636 號函核復本校 107 學年度招生名額總量及系所增設調整核定表，本校 107 學年度增設調整院系所學位學程核定情形如下：

審查結果	申請類別	班別	院系所學位學程名稱	說明
同意	停招	學士班	光電與材料科技學士學位學程	1. 同意「光電與材料科技學士學位學程」，自 107 學年度起停招。 2. 系所停招涉及學生權益重大，停招視為系所裁撤之過渡期，不應任意停招後復招。請注意學生之課程銜接、權益維護及輔導等事宜。
同意	系所新增	學士班	光電與材料科技學系	新設學士班第一年招生名額以 45 名為限，由既有學士班招生名額自行調整，不另核給名額。
同意	學院、學位學程新增	碩士在職專班	食品安全管理碩士在職學位學程	1. 新設碩士在職專班第 1 年招生名額以 30 名為限，應由既有招生名額總量自行調整。 2. 支援系所：運輸科學系，食品科學系，水產養殖學系，系統工程暨造船學系。
緩議	系所整併並更名	碩士班，博士班	光電與材料科技學系	1. 本校規劃於 107 學年度新增「光電與材料科技學系」，並與「材料工程研究所」、「光電科學研究所」整併為「光電與材料科技學系」含「學士班」、「碩士班」與「博士班」。 2. 本校「材料工程研究所」授予工學碩士學位與工學博士學位，「光電科學研究所」授予以理學碩士學位與理學博士學位，整併後之「光電與材料科技學系」將授予工學碩士學位與工學博士學位，似涉及領域變更，依教育部 105 年 10 月 20 日臺教高(四)字第 1050133555 號函示，博士班調整案或涉及領域變更應提報特殊項目審查，爰本案緩議。

3. 依教育部規定期程於「107 學年度公私立大學增設調整院系所學位學程及招生名額總量提報作業系統」填報第二階段招生名額分配表後，於 106 年 8 月 18 日(五)備文函報各乙式 2 份到部憑核。

- (二)持續辦理本校馬祖校區相關業務，業於106年8月9日以海研企字第1060015374號發文教育部，請撥本校106年度第二期補助款新台幣540萬元整。
- (三)已將本校於桃園科技園區設立之海洋創新育成中心規劃書草案於106年8月14日以電子郵件函送交桃園市政府先行審視，桃園市政府已於8月16日回覆本校規劃之內容初步檢視尚符合原中央大學規劃量體，請本校儘速向教育部提出設校計畫，以利辦理後續撥用事宜。
- (四)協助人事室修正本校講座設置辦法，並已於8月15日通過本學期校務基金管理委員會書審，刻正發佈實施。
- (五)第五屆海洋貢獻獎已於106年8月16日舉行，會議中委員一致通過由嘉鴻遊艇集團呂佳揚執行長為得獎人。
- (六)持續辦理「海洋大學多媒體簡介製作」採購案，本案業經本組106年8月17日召開審查會議決議修正後通過，定於106年8月31日辦理驗收。
- (七)辦理106年度第二次校長設備費申請作業，預計於9月19日截止收件。
- (八)第四屆海洋貢獻獎刻正製作獎座及相關手冊。
- (九)協助本處產學技轉中心辦理「龍佃海洋生物科技股份有限公司捐贈龍膽石斑原生種魚暨合作意向書本校簽訂合作備忘錄」擔任司儀工作。

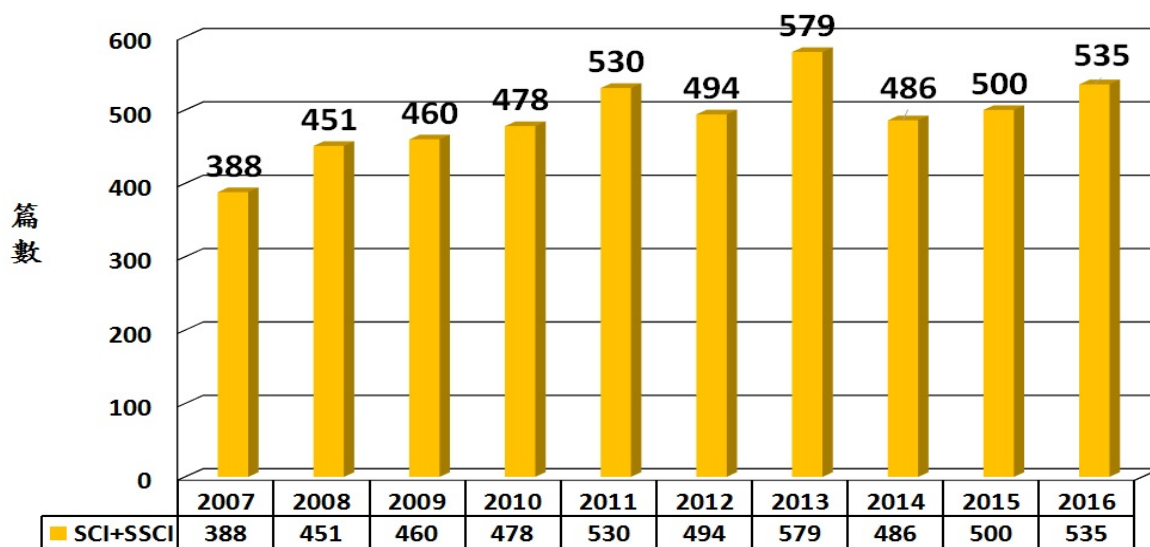
三、計畫業務組

(一)本校研究計畫及期刊統計

1. 本校106年度教師論文發表篇數(以出刊日統計)：截至106年08月23日止，總計SCI篇數為211篇、SSCI篇數為16篇，SCI+SSCI總篇數為246篇。

國立臺灣海洋大學歷年教師論文發表篇數統計							
歷年教師論文發表篇數							
年度	SCI	SSCI	SCI+SSCI	成長率	平均發表篇數	自2007累計被引用次數	教師人數
2007	380	17	388	10%	1.096	87	354
2008	441	21	451	16%	1.260	697	358
2009	448	22	460	2%	1.257	1,683	366
2010	463	28	478	4%	1.295	2,489	369
2011	508	41	530	11%	1.398	3,765	379
2012	474	39	494	-7%	1.293	4,824	382
2013	561	48	579	17%	1.470	6,291	394
2014	457	45	487	-16%	1.221	7,045	399
2015	483	35	505	4%	1.272	8,128	397
2016	507	45	535	6%	1.344	9,210	398
2017	238	16	246				
資料檢索日期：106.08.23							
資料來源：SSCI及SCI從WOS							

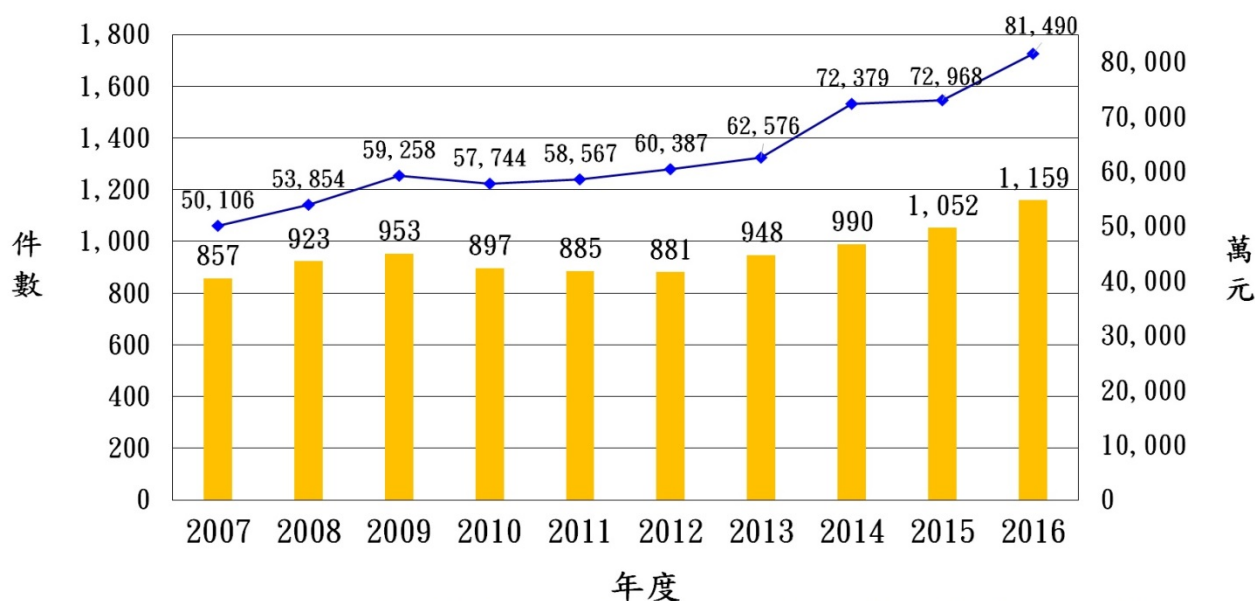
本校2007~2016年研究期刊統計圖（SCI+SSCI期刊論文）



106.01.01~106.08.23 SCI:238篇，
SSCI:16篇 SCI+SSCI共246篇

2. 本校 106 年研究計畫統計(以計畫啟始日統計)：截至 106 年 08 月 23 日止，科技部計畫共計 260 件，金額 3 億 2,460 萬 3,589 元。農委會計畫共計 84 件，金額 1 億 4,083 萬 5,183 元。建教合作計畫共計 322 件，金額 2 億 4,478 萬 1,064 元。綜上統計本校 106 年計畫共計 666 件，金額為 7 億 1,021 萬 9,836 元。

本校2007~2016年研究計畫統計圖



106年1月1日~106年8月23日 共666件，總計71,022萬元

海洋大學研究計畫統計表(會計年度)										106.08.23製作	
年度	科技部		農委會		建教合作		合 計		成長率	教學人員人數	計畫收入/人數
	件數	金額	件數	金額	件數	金額	件數	金額			
2007	236	212,570,553	80	76,938,147	541	211,552,069	857	501,060,769	0%	354	1,415,426
2008	228	232,068,250	77	72,878,670	618	233,592,250	923	538,539,170	7%	358	1,504,299
2009	245	265,104,478	67	90,325,600	641	237,148,747	953	592,578,825	10%	366	1,619,068
2010	249	252,113,873	72	102,713,575	576	222,616,659	897	577,444,107	-3%	369	1,564,889
2011	261	263,229,100	49	62,569,940	575	259,874,181	885	585,673,221	1%	379	1,545,312
2012	267	272,287,170	55	59,917,994	559	271,660,894	881	603,866,058	3%	382	1,580,801
2013	257	278,111,722	60	59,805,098	631	287,842,980	948	625,759,800	4%	394	1,588,223
2014	258	300,522,899	56	56,170,320	676	367,097,363	990	723,790,582	16%	399	1,814,011
2015	289	323,518,339	73	103,103,369	690	303,060,722	1,052	729,682,430	0.8%	397	1,837,991
2016	289	326,831,433	94	128,446,617	775	359,624,501	1,158	814,902,551	11.7%	398	2,047,494
2017	260	324,603,589	84	140,835,183	322	244,781,064	666	710,219,836			

(二)科技部業務

1. 辦理科技部 105 年度大專學生研究計畫研究創作獎，每位得獎學生可獲 2 萬元獎金，本校共有 6 位同學得獎為養殖系陳穎萱同學(指導教授周文臣老師)、食科系張家瑜同學(指導教授張祐維老師)、食科系陳昱昇同學(指導教授蔡國珍老師)、造船系曾郁安同學(指導教授辛敬業老師)、商船系張靜之同學(指導教授劉中平老師)、資工系施博文同學(指導教授白敦文老師)。
2. 辦理科技部 105 年度「補助大專校院獎勵特殊優秀人才措施」經費結案，檢送收支報告總表、印領清冊各 1 份及原始憑證。
3. 辦理新進教師機械系吳俊毅老師專題研究計畫，申請案 1 件。
4. 辦理新進教師輪機系黃國銘老師專題研究計畫，申請案 1 件。
5. 辦理新進教師環態研究所陳宗岳老師專題研究計畫，申請案 1 件。
6. 辦理 107 年「巨量資料產學共創合作」專案計畫，申請案 1 件。(海洋系魏志強老師)
7. 辦理 107 年度科技部／國防部「國防科技學術合作研究計畫」，申請案 5 件。(商船系黃俊誠老師、輪機系王榮昌老師、電機系吳宗達老師、材料所黃榮潭老師、造船系辛敬業老師)
8. 科技部 106 年度專題研究計畫申覆，自 106 年 7 月 6 日起接受申請，欲提計畫者，106 年 8 月 28 日中午 12 時前完成線上申請作業並「繳交送出」，俾利本組後續線上彙整及函報作業，逾期請自行發文辦理。
9. 106 年度專題研究計畫案，共計 334 件，截至 106 年 8 月 20 日通過 170 件，未通過 164 件。

(三)法規增、修訂

1.106 年 8 月 7 日海研計字第 1060014777 號令發布修訂「國立臺灣海洋大學研究計畫約用人員管理要點」。

2.106 年 8 月 7 日海研計字第 1060014778 號令發布修訂「國立臺灣海洋大學兼任研究獎助生學習與勞動權益保障處理規定」。

(四)106 年 7 月 31 日召開 105 學年度第 2 學期第 2 次補助專案研究人員聘任審查會議，通過續聘案 6 件。

(五)辦理科技部 106 年度「補助大專校院延攬特殊優秀人才措施」，email 及紙本通知本校 106 年 1 月至 12 月新聘專任教師及 email 通知符合資格專任教師申請。

(六)106 年 8 月份已完成辦理本校計畫人員差勤管控機制，查核 106 年 1 月 1 日至 7 月 31 日出勤情形，相關規定皆依本校「國立臺灣海洋大學研究計畫約用人員管理要點」及「國立臺灣海洋大學研究計畫約人員給假一覽表」辦理，事假不給工資，普通傷病假 1 年內未超過 30 日部份，工資折半，並請計畫主持人處理所屬人員出勤異常及請假薪津收回事宜。

(七)協助辦理 106 年度出國計畫執行情形報告表，並已依規定將相關調查表送主計室承辦人。

(八)為因應行政院農業委員會研發成果管理制度評鑑追蹤考評，惠請本校 106 年度承接農委會計畫之計畫主持人，如尚未領取研發紀錄者，敬請派員赴研發處計畫業務組領取研發紀錄簿，並請依評鑑規定務必填寫研發紀錄簿，因應日後追蹤稽查。

(九)教師論文發表補助：截至 106 年 8 月 23 日止，申請案共計 56 件：海運暨管理學院 3 件 3 萬 8,156 元、生命科學院 13 件 15 萬 641 元、海洋科學與資源學院 8 件 19 萬 1,142 元、工學院 22 件 57 萬 4,592 元、電機資訊學院 10 件 21 萬 295 元，補助金額共計 116 萬 4,826 元。

(十)獎勵大學部及碩士班學生論文發表於國際及國內優良期刊：105 學年度第 2 學期申請案截至 106 年 7 月 27 日止，共計 13 件：生命科學院 1 件 2,000 元、工學院 8 件 1 萬 6,000 元、電機資訊學院 3 件 6,000 元、海洋科學與資源學院 1 件 2,000 元，獎勵金額共計 2 萬 6,000 元。

四、學術發展組

(一)出國短期研修(究)

1.選送學生赴國外短期研修/實習計畫

(1)辦理 105 年度「學海飛颺」計畫返國學生報告及核銷作業。

(2)與國際處預計於 106 年 9 月中辦理「106 年度學海飛颺赴國外短期研修第三次甄選會議」，刻正調查委員可行之會議時間。

(3)協助辦理 106 年度學海系列計畫學生出國相關事宜。

2.106 年度 1-8 月申請本校學生出席國際學術會議補助統計如下：

(1)申請「出席國際會議生活費補助」者共 96 人次。

(2)申請「研究生出席國際會議機票及註冊費補助」者共 40 人次。

3. 106 年度 1-8 月申請專任教師赴姊妹校進行學術交流活動補助共計 16 人次。

(二)國內交流案件

1. 臺北科技大學於 106 年 8 月 3 日召開「臺北聯合大學系統第二次委員會議」，相關會議紀錄已轉寄各單位出席人員。
2. 臺北科技大學研發處擬於 9 月召開北聯大系統共同申請設立研究中心討論會議，刻正調查各校可行之會議時間。
3. 完成本校資工系張雅惠老師於 106 年 6 月 1 日至 107 年 5 月 31 日擔任集邦科技股份有限公司專案顧問學術回饋金簽約事宜。
4. 本校與財團法人私立長榮大學為配合國際珍古德協會的「根與芽」計畫，於 106 年 8 月 24 日假長榮大學簽署合作備忘錄，由生科院程一駿院長代表本校出席簽約儀式。

(三)科技部申請案件

1. 科技部國內研究生出席國際學術會議申請案：106 年 1 月至 8 月共 47 件申請案，核定通過共 24 件，19 件不通過，4 件審查中。
2. 科技部補助邀請國際科技人士申請案：106 年 1 月至 7 月共 9 件申請案，核定通過 9 件。
3. 科技部補助國內舉辦國際研討會及兩岸科技研討會申請案：106 年度截至目前共 4 件申請案，3 件通過，1 件不通過。
4. 科技部 107 年度「博士生赴國外研究」申請案：本校共 2 件申請案，目前審查中。
5. 科技部 2018 年春季班博士班研究生赴德研究進修(三明治計畫)申請案，自即日起至 106 年 9 月 11 日止受理遞送紙本申請文件一式二份至研發處學發組辦理後續函報作業。

五、產學技轉中心

(一)技術移轉及產學合作計畫業務

1. 106 年至 8 月 31 日止完成技轉合約簽屬共計 9 件，金額為新台幣 579.3 萬元。
2. 106 年至 8 月 31 日止完成產學合約簽屬暨款項請領共計 6 件，金額為新台幣 285 萬 9,240 元。
3. 完成電機系王榮華老師之研發成果「基於 iOS、Android 開發智能生活互動平台」技術授權公告及合約事宜。
4. 辦理海生所陳歷歷老師之研發成果「以酸化劑 X 做為蝦飼料添加劑之配方比例與使用方式」技術轉移合約簽訂相關事宜。
5. 辦理海生所蔣國平老師之研發成果「馬祖藍眼淚夜光蟲」技術授權公告及合約簽訂事宜。
6. 辦理資工系謝君偉老師之研發成果「移動視訊跌倒偵測技術」技術轉移案洽談商議中。
7. 持續追蹤洽談海生所陳歷歷老師之「DOSTO Oregano 作為免疫刺激物改善蝦類免疫及抗病力配方計畫」技術，刻正與廠商洽談合作項目、經費與合約內容事

宜。

8. 辦理運輸系高聖龍老師之研發成果技術授權案合約相關事宜。
9. 辦理機械系吳志偉老師之研發成果「多功能可攜式遠端水質監測系統」技術授權金分配及核銷作業。
10. 持續追蹤洽談資工系謝君偉老師之車牌辨識與車輛辨識之技術，與廠商洽談技術移轉案合作項目、經費與合約內容事宜。
11. 辦理合盈光電(股)公司與本校謝君偉老師之產學合作暨技術移轉案之第二期款項分配及核銷作業。
12. 完成養殖系黃之暘老師之「建立海馬繁養殖技術」技術授權合約第二期款項請領及分配核銷作業。
13. 刻正辦理新賀斯公司與本校吳彰哲老師之產學合作之第三期款項請領作業。
14. 刻正辦理宏岳國際有限公司與本校莊育鯉老師之產學合作第一期款項請領作業。
15. 催收本校 106 年產學合作案及技術移轉案應收未付訖之款項。

(二)105 學年度大學校院創新創業扎根計畫

1. 函送教育部 105 學年度教育部「大學校院創新創業扎根計畫-創新創業課程開設與發展計畫」之經費收支結算表。
2. 獲得 106 學年度教育部「大學校院創新創業扎根計畫-創新創業課程開設與發展計畫」，計畫總補助金額 50 萬元整，於 106 年 8 月 31 日提送修正計畫書。
3. 105 學年度計畫成果展將於 9 月 27 日假台大醫院國際會議中心辦理，編寫 Maker 平台團隊成果展與計畫成果展資料，並於 106 年 7 月 31 日提送計畫辦公室。
4. 推薦 Pontus Tech 創業團隊參加 106 年 9 月 27 日計畫成果展攤位展出，以彰顯本校創業團隊輔導成效。
5. 推薦艾滴科技、Pontus Tech 及漁仁科技等 3 對創業團隊參加教育部舉辦「Flo-Star 商業模式創新探索工作坊」於 106 年 9 月 26 日至 9 月 27 日假中國文化大學大新館 B1 圓形會議廳。本活動特別邀請新加坡創業團隊來台交流，提高校園創業團隊國際視野。

(三)經濟部創新育成中心計畫

1. 本月新增進駐廠商 0 家，本(106)年度已達成 25 家(年度 KPI 23 家；合約工作進度為 100%，已達 65.09%)。
2. 媒合本校海洋文創設計產業學士學位學程(學系)莊育鯉老師與育成進駐企業-宏岳國際有限公司進行產學合作「和平島主意象定位」計畫，刻正辦理產學合作合約用印中。
3. 經濟部中小企業處鼓勵新創公司提出新創業概念，特別提出創業概念海選計畫，每案最高 60 萬元的獎補助款，申請資格為公司成立五年內之新創企業。協助艾滴科技(股)公司、通潤(股)公司、天基百鷗科技有限公司及漁仁科技有限公司等 4 家提出申請。
4. 經濟部中小企業處委託安侯建業聯合會計師事務所進行創新育成中心 106 年 1

月至 106 年 7 月之補助計畫查核事宜，並於 106 年 8 月 21 完成查核。

5. 辦理完成「通潤股份有限公司」進駐費及培育室使用費請款事宜。

6. 辦理完成「宏岳國際有限公司」進駐費請款事宜。

7. 辦理完成「海大織物社」進駐暨培育室履約保證金退款事宜。

(四)海大創研服務(股)公司

1. 已完成海大創研服務股份有限公司成立說明

2. 已完成海洋創新育成中心(觀音)運作模式研究

(1)主辦機關及民間機構研提文件

(2) B-O-T/O-T 運作方式

(3)文教區設立公司可行性-法律依據

A. 促進民間參與公共建設法第 2 條：促進民間參與公共建設，依本法之規定。

B. 促進民間參與公共建設法第條：民間機構有政府、公營事業出資或捐助者，其出資或捐助不得超過該民間機構資本總額或財產總額百分之二十。

C. 促進民間參與公共建設法第 48 條：依本法核准民間機構興建、營運之公共建設，不適用政府採購法之規定。

(五)專利業務

1. 海生所彭家禮老師與生科系林翰佳老師之研發成果「由海生疫病菌製造花生四烯酸二十碳五烯酸」申請美國發明專利答辯費用核銷。

2. 機械系張文桐老師執行科技部計畫之研發成果「微型鑽針芯厚之非破壞式暨光學量測自動化系統及其方法」申請美國發明專利之答辯、領證及年費費用核銷。

3. 食科系蔡敏郎老師執行科技部計畫之研發成果「製備機丁質奈米纖維的方法」申請美國發明專利領證及年費費用核銷。

4. 應地所姜智文老師之新型專利「海底電磁溫壓觀測系統」及「大地電磁觀測系統」發予補助金。

5. 應地所邱永嘉老師之新型專利「複合式土壤監測系統」發予補助金。

6. 電機系林進豐老師中華民國發明專利「一種基於筆記型電腦或個人電腦之雲端血壓心電圖健康管理系統」及「一種單通道腦波訊號經驗模態拆解／混沌視覺強韌加密方法」主動讓與本校，發予獎勵金。

7. 運輸系高聖龍老師中華民國發明專利「道路行車溝通方法與其裝置」主動讓與本校，發予獎勵金。

(六)其他

1. 完成龍佃海洋生物科技股份有限公司與本校簽屬合作意向書暨捐贈「龍膽石斑種魚」乙案。

2. 「2017 台北國際發明暨技術交易展」預訂於 106 年 9 月 28 日~9 月 30 日假台北世貿一館舉辦。本校參加科技部館展出，已完成技術邀請參展事宜，技術內容業已通過科技部審查作業。此外本校共計提出 6 件發明專利參加專利競賽，業已完成報名作業，並通過審核。已與發明人確認展出稿件，刻正辦理展出規

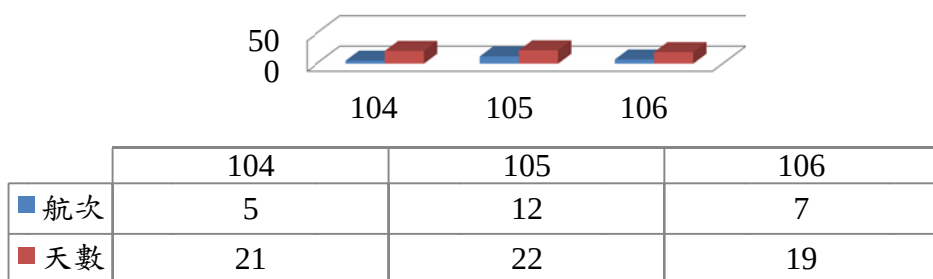
劃事宜。

3. 辦理「2017 城市產業博覽會」訂於 10 月 21 日~10 月 29 日假基隆市西岸 C2/C3 碼頭之展出。已完成展出稿件規劃，刻正與基隆市政府協調展出規劃。
4. 辦理「2017 臺灣國際漁業展」訂於 106 年 11 月 9 日~11 月 11 日假高雄展覽館舉辦，已完成參展攤位報名及回覆展前快訊邀稿作業，已規劃展前大綱及說明，預計 106 年 8 月 31 日召開展前協調會，賡續辦理本校教師研發技術邀約相關作業。
5. 辦理「2017 臺灣國際漁業展」訂於 106 年 11 月 9 日~11 月 11 日假高雄展覽館舉辦，預計 106 年 8 月 31 日召開展前協調會，將賡續辦理本校教師研發技術邀約相關作業。
6. 本校通過部「新型態產學研鏈結計畫」價創計畫，核獲一年補助新臺幣 4 仟 5 佰萬元，至多可補助四年，本中心將協助後續計畫相關行政業務，共同推動本計畫。
7. 完成經濟部工業局中小企業即時技術輔導計畫簽約作業程序。

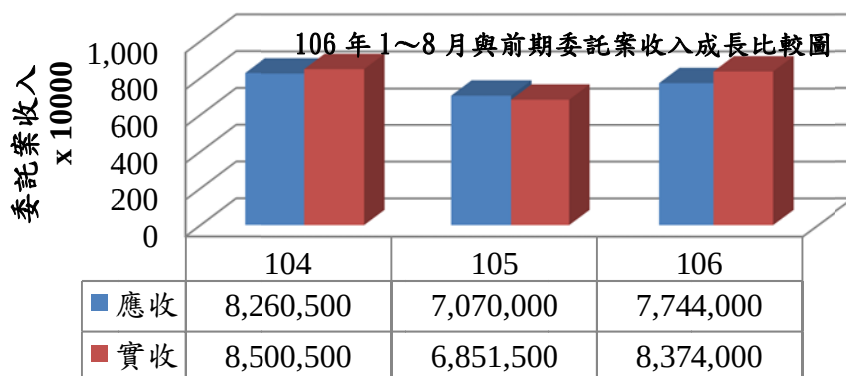
六、船務中心

- (一)106 年 8 月份海研二號共執行了 7 個航次，合計 19 天的海上探測任務，其中科技部計畫有 3 航次 10 天，建教委託計畫有 4 航次 9 天。

106年8月份與前期航次及天數比較圖



- (二)106 年 1 至 8 月，海研二號建教委託航次船租應收金額為新台幣 774 萬元，實收金額為 837 萬元。



- (三)海研二號 106 年 8 月份出海協助各航次研究人員搜集物理、化學、生物及地質等實驗資料，配合計畫主持人共執行下列計畫：
1. 台灣及鄰近地區地體動力學研究（II）。
 2. 西太平洋邊緣海近兩千年來的海表溫鹽變化與機制（II）。
 3. 北部各核能發電廠附近海域之生態調查。
 4. 106 年我國海域基礎調查及測繪工作案。
 5. 黑潮研究-II（2）。
 6. 淡水河系汙水下水道系統營運期間環境品質監測計畫-海域環境調查暨採樣分析工作計畫。
- (四)106 年 8 月 1 日主機故障漏水導致 8 月 1~8 日三個航次受到影響，其中兩個航次無法出海執行任務，一個航次延後出海，主機已於 8 月 9 日修復完成。
- (五)科技部新造二艘 500 噸級及一艘 1,000 噸級海洋研究船預定於 108 年 2 月起陸續交船，為求無縫接軌現有研究船營運管理並能順利承續支援海洋研究能量，擬請國內現有海洋研究船營運經驗之學研機構提出營運意向書。106 年 8 月 9 日蔣國平老師至台大參加新船會議，討論三校若有意願營運新研究船者，請提供意向書予科技部參考。106 年 9 月 4 日下午將召開海洋研究船第 47 次管理諮詢委員會會議，本校由校長、副校長代理研發長、海洋環境與生態研究所蔣特聘教授國平、船務中心主任及船務監督出席會議。

附件 三

學務處報告事項：

一、宿舍節電比賽

106 學年度第 1 學期預計於 10 月份開始計算。

二、各宿舍輔導事項

(一)男一舍

1. 輔導事項

日期	輔導事項
暑假期間	暑假期間男一宿舍關閉，男一舍宿舍輔導老師與 106 學年度新任樓長進行宿舍內外設備總檢查，以期於 106 新學年度時給予宿民更好的生活品質。
7 月 17 日	第一餐廳垃圾用子車閒置於男一舍角落，且因回收水系統的消毒桶側倒而無法移出，造成宿舍專任清潔人員清掃時的困擾，因此宿舍輔導老師請環安組將消毒桶移開，再請事務組通知餐廳將垃圾子車放置妥適。
7 月 28 日	尼莎颱風來襲，男一宿舍關閉而無住宿同學，且因強風型颱風對男一宿舍影響較小，所以颱風結束後宿舍僅少部分玻璃受損，並無任何人員受傷與宿舍結構受損問題。

2. 自治幹部考核：暑假期間無自治幹部值櫃。

3. 宿舍違規記點：無違規記點事項。

(二)女一舍

1. 輔導事項

日期	輔導事項
7 月 3 日	環安組請廠商 3 人，清理外圍瀾沙霸蓄水池內污泥，工作人員於相鄰變電站內發現虎頭蜂巢，通報後已摘除；7 月 8 日完成污泥清理。 廠商更換 521 寢室電風扇乙台
7 月 5 日	下午水保局李先生至瀾沙霸上方查看土石流坍塌之狀況。 飲水機廠商更換各樓層飲水機濾心
7 月 10 日	總務長、營繕組長及技士偕同教育部共 8 人，勘查瀾沙霸水土保持問題。
7 月 19 日	宿舍外圍高壓電路管路因天氣太熱軟化脫落，經通知事務組請廠商處理完成。
7 月 20 日	營繕長蔡組長、張技士偕同廠商勘查宿舍外圍下水道整治。
7 月 25 日 及 27 兩日	屋頂防漏水廠商入宿處理漏水點，經 7 月 29 日莎颱風，初步完成止漏，後續待廠商恢復原狀。
8 月 2 日	洗衣機廠商入宿清洗各樓層洗衣機。
8 月 3 日	因 2 樓前、後棟洗衣台磁磚退色，暑期整修致出水孔阻塞，廠商已疏通，另頂樓高壓馬達遮雨棚被颱風吹落亦一併處理完成。
8 月 8 日	廠商更換各樓層飲水機濾心。 頂樓水塔供應管路漏水，維修人員完成管路更換。

8月9日	1樓休閒室及寢室貼磁磚工程，業於8月15日完工。
------	--------------------------

2. 自治幹部考核：暑假期間無自治幹部值櫃

3. 宿舍違規記點：無違規記點事項。

(三)男三女二舍

1. 輔導事項

日期	輔導事項
7月9日	早上7點5分，當時正搭乘女電梯的清潔人員聽到男電梯內有大叫聲，經查後為906寢室賴同學，事後詢問賴同學，其表示當時只有他一人在電梯內，純粹好玩才大叫，已鄭重告誡同學勿再有此舉。
7月23日	中午11點55分一名行為舉止怪異的人在1樓徘徊，後跟隨女同學搭電梯至7樓時，當時要進電梯的住宿生懷疑是男扮女裝，因此通報櫃檯幹部。24日經調閱監視器發現，該名疑似男扮女裝的人搭電梯至7樓時，直接到短側盥洗室，換了一套服裝後，搭電梯下樓直接離開宿舍。為謹慎求見，請軍訓室林國斌教官協助做反針孔測試，並無異狀；業將此人照片做成公告，貼在1樓入口處及各樓層布告欄，提醒住宿生留意門戶安全。
7月29-30日	尼莎颱風來襲，7/29晚上8點30分清點留宿人數為159人、7/30晚上8點30分清點留宿人數為125人。7/29晚上612寢室窗戶破裂，所幸未傷及同學，緊急安置2名同學至516寢；001寢室玻璃被男二舍冷氣室外機上蓋板射進房內所敲碎，所幸當時房內無住人。另，巡檢時發現短側樓梯間外牆頂端有明顯裂縫，已張貼公告請同學進出留意，並報請營繕組處理中。
8月2日	原定8月3日停水，無預警提前，晚上下水池已亮缺水燈，故打備用水支應。
8月4日	女二舍2~6樓監視器鏡頭移位完成。
消防異常情形	7月26日、8月1日受信總機響起但並無燈號反映，重新啟動後恢復正常。

2. 自治幹部考核：無違規記點事項。

3. 宿舍違規記點：

日期	系級	姓名	違規事項	違規記點	銷點情形
7月25日	航管3A	黃○	未經核備攜帶電器(電火鍋)	5點	無銷點

(四)男二舍

1. 輔導事項

日期	輔導事項
7月3日	感謝學務長指示暫調男一、女一舍清潔人員計4人至男二舍協助一日加強打掃，以利開放營隊入住。
7月3日	上午商船系、海科系、食科系等營隊建立指紋檔案，下午文創系、法政系營隊建立指紋檔案，食科系、文創系營隊工作人員入住。
7月5日	昨晚5樓B側浴室廁所洗衣間發生跳電，疑似使用吹風機引起，今日

	住輔組周志勳先生已協助復歸。
7月7日	6樓B側浴室廁所洗衣間發生跳電，疑似又是使用吹風機引起，已向所有營隊負責人通知說明，在浴室、廁所及洗衣間內，同一時段限使用一支吹風機。
7月17日	久佳營造廠商前來查修5、6樓浴室廁所跳電問題，查為用電負載過量問題，將製作用電說明貼紙(插座限使用1臺吹風機)。
7月20日	國際處同仁至6、7樓測試冷氣卡及檢視陸生營隊住宿房間，建議住輔組需修繕寢室舊門板。
7月27日	因應尼莎颱風來襲，通知幹部成立防颱小組進行防颱事前準備，先行放置水柵門、沙包及儲備用水。
7月29日	基隆市宣佈停班停課，宿舍輔導老師入駐宿舍進行防颱留守事宜。
7月30日	巡視清點尼莎颱風災損：1.018、903、505冷氣機上蓋遭吹走3臺。2.4、7、9、10樓大陽臺上方燈罩吹破。
8月7日	凌晨3點左右教會營隊向樓長反映3樓有眼鏡蛇出現並自行通知消防隊前來捕捉，樓長亦通報駐警隊及教官，3點半消防隊已至現場完成捕捉。
8月8日	下午通知宿舍幹部可測試使用中華電信網路，驗收流程則尚待圖資處辦理。
8月14日	3樓樓長○○系簡同學，因個人提早畢業，無法擔任幹部一職，於8月14日卸任，因適逢暑假，擬於9月開學後再進行樓長遞補徵選作業。

2. 自治幹部考核：無違規記點事項。

3. 宿舍違規記點：無違規記點事項。

(五)國際學舍管理

日期	輔導事項
暑假期間	5樓增設電冰箱壹臺
暑假期間	請清潔人員加強公共區域整潔。

三、各宿舍輔導老師考核清潔人員

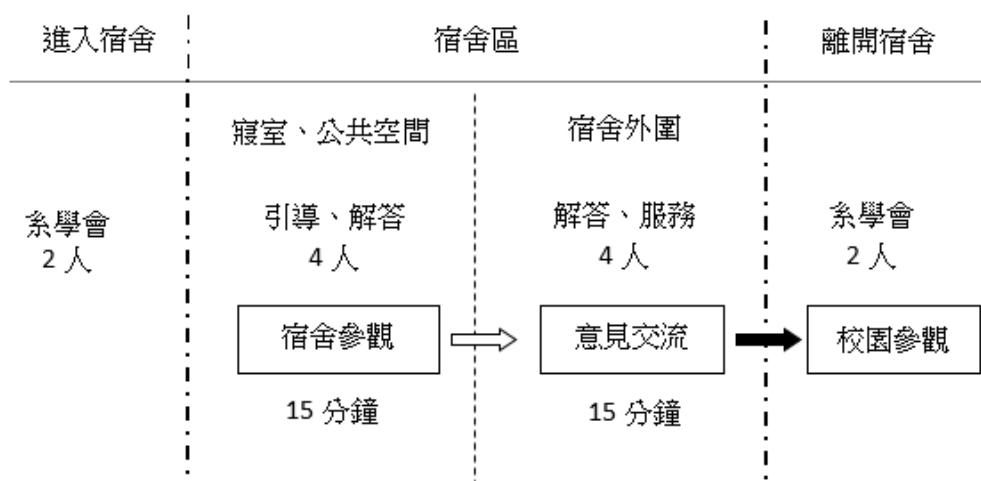
- (一)男一舍：宿舍輔導老師8月8日告知宿舍清潔人員，中午休息時間，上下班卡時間需要超過半小時以上。
- (二)女一舍：正常出勤，無異狀
- (三)男三女二舍：正常出勤，無異狀。
- (四)男二舍：江小姐8月10日臨時請假，已告知請假需有代理人，以利彼此協助清潔工作。

四、住宿綜合業務

(一)新生家長日

新生說明會暨新生家長日辦理宿舍參觀活動訂於106年8月19日(六)辦理，本次參觀時間分上午10:40-12:10、下午15:10-17:10兩場次開放各宿舍進行參觀，參觀系所分配及流程如下：

場次	梯次	時間	男一舍(男生)	男二舍(男生)	男三舍(男生)	女二舍(女生)	女一舍(女生)
上午		10:40 12:10	海洋系、生科系、養殖系、食科系、環漁系、機械系、商船系、光電系、文創系、海洋生物系、海洋經營管理系	造船系、河工系、資工系、輪機系、航管系、通訊系	觀光系、運輸系、電機系、海洋工程系、法政系	觀光系、海洋工程系、法政系	海洋系、生科系、養殖系、食科系、環漁系、機械系、商船系、造船系、河工系、資工系、輪機系、航管系、通訊系、運輸系、電機系、光電材料系、文創系、海洋生物系、海洋經營管理系
	第一梯	15:10 15:40	15:10 海洋系、文創系 15:20 生科系、海洋生物科技系 15:30 養殖系	15:30 航管系	15:20 觀光系	15:20 觀光系	15:10 海洋系、文創系 15:20 生科系、海洋生物科技系 15:30 養殖系、航管系
下午	第二梯	15:40 16:10	15:40 食科系 15:50 海洋經營管理系 16:00 環漁系	15:50 輪機系	15:40 運輸系		15:40 食科系、運輸系 15:50 輪機系、海洋經營管理系 16:00 環漁系
	第三梯	16:10 16:40	16:10 機械系 16:20 光電系 16:30 商船系	16:10 資工系 16:30 造船系	16:10 電機系		16:10 機械系、資工系、電機系 16:20 光電系 16:30 造船系、商船系
	第四梯	16:40 17:10		16:40 河工系 16:50 通訊系	16:40 海洋工程系 16:50 法政系	16:40 海洋工程系 16:50 法政系	16:40 河工系 16:50 通訊系



(二) 新生床位申請作業辦理時程

日期	辦理事項
106.08.03(上午 9:00)~106.08.09(下午 4:00)	研究所新生住宿電腦抽籤申請
106.08.10 中午 12:00 前	研究所新生住宿電腦抽籤申請結果公告
106.08.10(上午 9:00)~106.08.16(下午 4:00)	大學部新生住宿申請
106.08.17 中午 12:00 前	大學部新生住宿申請結果公告
106.08.18(上午 9:00)~106.08.22(中午 12:00)	進修學士班新生暨轉學生新生住宿電腦抽籤申請
106.08.22(下午 6:00)	進修學士班新生暨轉學生新生住宿電腦抽籤申請結果公告
106.08.24~106.09.06	研究所新生、大學部新生床位核准者繳交住宿保證金及住宿費
106.08.29~106.09.06	進修學士班新生及轉學生新生床位核准者繳交住宿保證金及住宿費
106.09.02~106.09.03	學生宿舍開放

(三) 學生宿舍開放

學生宿舍開放日期訂於 9/2-9/3，為使學生辦理退宿搬運行李更加流暢，於各宿舍開放垃圾子車(暫放)，及開放汽、機車進出校園，並彈性安排交通管制人員協助管制，各項開放時間如下表所示。

辦理日期	辦理項目	備註
106.08.31 ~ 106.09.04	各宿舍開放垃圾子車(暫放)	女一舍放置 2 台、男一舍 1 台、男二舍及男三女二舍放置 6 台
106.09.01(五) 10:00-12:00	安排貨車協助搬運行李	協助暑期住宿同學由男三女二舍搬運至男一舍、女一舍
106.09.01(五)、106.09.02(六)、106.09.03(日)、106.09.09(六)、	開放汽車進入校園	需依住輔組製發票證並加註各宿舍圓戳章為憑，不收取停車費

106.09.10(日)		
106.09.02(六)、 106.09.03(日)、 106.09.09(六)、 106.09.10(日)	開放機車進入校園	需依住輔組製發票證進出，進出校園前需先行向各宿舍櫃臺或住輔組領取(9/1 因平日進出校園人員及車輛較多，故不開放機車進入校園)
106.09.01(五)~ 106.09.11(一)	各宿舍協助代收包裹	女一舍一樓暫留 1 寢室放置代收包裹
106.09.02(六)、 106.09.03(日)	安排交通管制人員協助管制	每日上午 9:00 至下午 6:00 安排交通管制人員協助引導

(四)暑期營隊住宿

1. 校內特色營隊

編號	營隊名稱	承辦單位	住宿寢室間數(人數)	活動期間	住宿期間	住宿天數
1	法海正傳	法政系	4 間	7/4-7/6	7/4-7/5	2
2	築夢踏實!踏上偉大的航道	商船系	17 間	7/4-7/7	7/4-7/6	3
3	海洋科學營	海洋系	13 間	7/4-7/7	7/4-7/6	3
4	第 20 屆食品生技科學營"全 food 武裝 探險時光"(行前營)	食科系	7 間	7/3	7/3	1
	第 20 屆食品生技科學營"全 food 武裝 探險時光"		16 間	7/4-7/8	7/4-7/7	4
5	養殖生物科技營	養殖系	13 間	7/5-7/9	7/5-7/8	4
6	朝海遊-2017 海洋文創設計體驗營(行前營)	文創系	3 間	7/3-7/6	7/3-7/5	3
	朝海遊-2017 海洋文創設計體驗營		8 間	7/6-7/8	7/6-7/7	2
7	2017 海大航管營	航管系	7 間	7/10-7/11	7/10	1
8	新北市高中(職)學生電資體驗營(行前營)	電機系	8 間	7/9	7/9	1
	新北市高中(職)學生電資體驗營		25 間	7/10-7/14	7/10-7/13	4
9	朝海遊-2017 海洋觀光研習營(行前營)	人社院	4 間	7/24	7/24	1
	朝海遊-2017 海洋觀光研習營		10 間	7/25-7/27	7/25-7/26	2

2. 106 年暑假除校內特色營隊外，援例提供微積分營、英文營、暑期陸生夏令營住宿，另外尚有 1 個研究所研習營、1 個造船系營隊及 5 個校外營隊，如下表所示。

營隊名稱	承辦單位	住宿寢室間數 (人數)	活動 期間	住宿 期間	住宿 天數
碇內浸信	碇內浸信會	32 人	7/4-7/12	7/4-7/12	9
葉昭宏先生申誠辦理同學會	軍訓室	17 人	7/15-7/16	7/15	1
基隆海事籃球隊	基隆海事	6 人	7/17-8/4 8/14-8/18	7/17-8/4 8/14-8/18 (除六日外)	20
微積分營、英文營	進修推廣組	44 人	7/18-7/27	7/17-7/27	11
2017 陸生暑期夏令營	國際處	26 間	8/6-8/12	8/5-8/12	8
海資所研習營	海資所	6 間	8/2-8/11	8/2-8/10	9
台灣基督教萬國敬拜與讚美協會活動	台灣基督教萬國敬拜與讚美協會	20 人	8/6-8/8	8/5	1
		87 間	8/6-8/8	8/6-8/8	3
造船系營隊	造船系	2 間	8/10-8/15	8/10-8/14	5
海大校壘友誼賽	海大校壘	2 間	8/18-8/19	8/18	1
微積分營、英文營	進修推廣組	尚在報名中	8/23-9/1	8/22-9/1	11

備註：

台灣基督教萬國敬拜與讚美協會於退宿時，誤將陸生暑期夏令營營隊學員衣物帶離，該協會會將衣物寄回學校，再由國際處協助將衣物寄送至營隊學員之學校。

(五)宿舍滿意度調查

為提升學生宿舍住宿品質，於 106 年 5 月 1 日起至 5 月 26 日針對住宿生實施問卷調查，做為日後辦理參考改進之依據。總計發出 800 份問卷，回收 484 份，回收率為 60.5%。問卷內容分成五大部分：針對宿舍服務人員、公共區域清潔、洗烘衣機設置滿意度、整體宿舍滿意度、宿舍建議事項等項目進行調查。

1. 宿舍人員滿意度分析部分，104 學年度及 105 學年度皆有九成以上的總體滿意度(含非常滿意、滿意、尚可)。
2. 公共區域滿意度分析部分，104 學年度除廁所衛生(87.6%)、浴室衛生(88.5%)，其餘皆有九以上的滿意度。105 學年度除廁所衛生(86.9%)、浴室衛生(88.6%)、曬衣區環境(89.4%)，其餘皆有九成五以上的滿意度(含非常滿意、滿意、尚可)。對於整體宿舍環境亦達到九成六的滿意度。
3. 洗烘衣機設置使用滿意度部分，104 學年度與 105 學年度除設置數量(104 學年度為 85.7%，105 學年度為 86.1%)略低以外，其餘皆有九成以上的滿意度(含非常滿意、滿意、尚可)。
4. 宿舍整體滿意度部分，104 學年度(94.3%)與 105 學年度(99.4%)皆有九成四以上的總體滿意度(含非常滿意、滿意、尚可)。
5. 宿舍建議事項：
 - (1)希望增加設備：洗衣機、烘衣機、冰箱、電梯、無線網路使用範圍等。
 - (2)其他建議：宿舍環境清潔、冰箱設置與管理等。

五、新宿民之旅

為使新宿民了解其不僅就讀於依山傍海，學習環境及人文素養極佳的海洋大學，且

週邊交通便捷，生活機能便利，擬於9月23日(星期六)及9月24日(星期日)08：30~16：00辦理「新宿民之旅」活動。

六、宿舍修繕

- (一)7月10日住輔組辦公室冷氣機損壞維修。
- (二)男二舍10樓交誼廳電視機已於7月18日汰舊更新。
- (三)女一舍2樓後側管道間熱水管路漏水，廠商於7月27日修理完成。
- (四)女一舍寢室8張書桌損壞，廠商已於7月27日更換完成。
- (五)女一舍公共區域磁磚更換、油漆及寢室壁癌清除油漆，廠商於7月28日處理完成。
- (六)男二舍鍋爐溫度控制器故障已於7月31日更新。
- (七)男一舍3樓小便斗幹管、洗手台排水及浴室地板排水管路損壞，於7月31日處理完成。
- (八)男三女二舍頂樓2~10樓短邊自來水總開關損壞，廠商於8月4日完成更新。
- (九)各宿舍及國際學生宿舍寢室外圍、水溝清毒除蟲作業，預定8月底及9月初施作。
- (十)男一舍寢室壁癌清除及油漆，廠商正處理中。

七、校園安全執行概況

(一)校安概況分析：7-8月份校安事件計3件；均為車禍，統計表如下：

國立臺灣海洋大學突發意外狀況7-8月份統計表(資料時間：106年7月16日—8月21日)												
類別 件數 月份	車 禍	門 毆 事件	似 火 警 (疑)	疾 病 照 料	生 活 關 懷 (含情緒疏導)	恐 嚇 詐 騙	行 竊	尋 遭 竊 (協)	租 屋 糾 紛	偷 窺 偷 拍 (含性騷擾)	其 他	合 計
7月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
8月	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3

(二)重大校安事故處理說明

- 1.7月29日1325時，接獲駐警隊來電告知：海洋系2A○生，於工學院待轉區，遭民車從後方追撞，無受傷，並由警察到場處理，雙方車輛皆有損傷，達成和解委託保險公司處理後續。(車禍)
- 2.8月1日2210時，資工系2A○生，於工學院門口因閃避狗自摔受傷，由救護車送三總基隆分院，醫師表示：該生手腳擦傷，無大礙，值班人員陪同作完筆錄後，送回深溪路租屋處，後會輔導教官持續關懷。(車禍)
- 3.8月18日1000時，接獲學生來電，養殖系碩1○生，於工學院前與民人發生擦撞，值班人員立即前往協助處理，並由救護車送三總基隆分院，醫師表示：王生右小腿擦傷，無大礙，相關責任由警察釐清中，後會輔導教官持續關懷。(車禍)

(三)校安通報公告：軍訓室針對詐騙校安事件及可能影響校安之社會事件，相關因應、示警及案例宣教措施，公告師生週知，期能未雨綢繆，妥為因應。106-1學年度迄今(截至106年8月21日止)宣導資料統計表如下：

本校 106 學年校安通報發布情形(校安報報及 FB 網頁)	
校安通報 106-1-001 號	遭竊事件
軍訓室 FB 網頁宣導	反詐騙守門員
軍訓室 FB 網頁宣導	假投資真詐騙
軍訓室 FB 網頁宣導	加 LINE 私下交易？
軍訓室 FB 網頁宣導	電信詐騙

(四)校園巡查安全維護

1. 值班同仁，白天不定期實施校園巡查。
2. 暑假期間，夜巡暫停實施。

(五)反詐騙安全教育

1. 針對最新詐騙手法，軍訓室除發布校安通報外，並透過系輔導人員、僑輔承辦人，提醒同學注意。
2. 軍訓室對網路詐騙防治上，除持續透過各項文宣及網路宣導外，另製作相關警語、立姿人型看板，張貼於校內各 ATM 及各超商明顯處。
3. 8 月 19 日新生家長日，由學務長華忠針對家長實施反詐騙宣導。
4. 9 月 6 日結合新生安全教育，邀請基隆市刑警大隊警官蒞校實施反詐騙安全教育講座宣導。

(六)交通安全教育

1. 本學期針對學生肇生車禍原因及可能影響交安之危險因素，適時擬定相關因應措施，以案例宣教並與駐警隊合作，期警惕同學減少車禍肇生。106-1 學年度迄今(截至至 106 年 8 月 21 日止)交安通報統計表如下：

本校 106 學年度交通安全通報發布情形(交安報報)	
交通安全通報 106001 號	行路要當心莫當低頭族
軍訓室 FB 網頁宣導	你(妳)累了嗎？休息一下別-----晃-----神-----了
交通安全通報 106002 號	反手開，轉頭看

2. 9 月 6 日結合新生安全教育，邀請基隆市交通大隊員警蒞校實施交通安全教育講座宣導。
3. 違規車輛停放糾舉計機車 2 車次；汽車 7 車次。

(七)藥物濫用及菸害防制

1. 運用大一新生安全日說明本校藥物濫用及菸害防制作為、吸菸區之設置及學生須配合注意事項。
2. 7 月份執行校園巡查 21 人次，柔性勸導違規抽菸計 13 人次。(5、13、28 三日，地點均為商船大樓，對象均為船訓班學員)。

(八)僑生輔導

1. 7 月份共計協助賴○○等 5 員，辦理工作證申請相關事宜。
2. 僑生新生活動：
 - (1)預訂 9 月 2 日 1000 時，租賃巴士至林口師大先修部及中原大學接待僑生；當日並辦理先修部僑生聚餐，地點另訂中。
 - (2)僑生迎新聯誼活動，依爰例預於 10 月中旬辦理，相關事項刻正規劃中。

(九)關懷輔導學生

1. 各科系辦理休、退學之學生，除協助相關事宜外，並予以關懷休、退學原因及

口頭勉勵。

2. 兵役折抵辦理及解答並協助問題釐清。

(十) 新生安全日

106-1 學期新生安全日，預訂於 9 月 6 日下午實施，相關活動內容如下：

1. 反詐騙常識宣導。
2. 交通安全教育宣導。
3. 複合式防災實況演練。

八、「心理衛生三級預防」

(一) 個別諮商

105 學年度第二學期截至 106 年 7 月 31 日止，個別諮商共服務 654 人次(諮商個案人數共計 159 人)，主要為學生自行預約來談。統計各類諮商議題以精神情緒(28.13%)、自我探索(14.07%)以及人際關係(13.61%)佔大多數，其議題內容詳如下表。

106 年 2 月 1 日至 106 年 7 月 31 日個別諮商主訴議題人次統計表

議題	精神情緒	自我探索	人際關係	課業學習	家庭關係	生活適應	愛情關係	生涯發展	高關懷	性別議題	其他	生理健康	網路沉迷	危機狀況	總計
總計	184	92	89	69	55	37	36	35	16	14	12	8	4	3	654
百分比(%)	28.13%	14.07%	13.61%	10.55%	8.41%	5.66%	5.50%	5.35%	2.45%	2.14%	1.83%	1.22%	0.61%	0.46%	100%
排序	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	N

105 學年度第二學期截至 106 年 7 月 31 日止，生科院人次(25.08%)、工學院人次(20.49%)與電資學院人次(18.81%)佔多數，各學院個別諮商來談人次統計如下表。

106 年 2 月 1 日至 106 年 7 月 31 日各學院個別諮商來談人次統計

單位	海運	生科	海資	工	電資	人社	法政	教職員	其他	總計
人次	116	164	43	134	123	33	24	17	0	654
百分比(%)	17.74%	25.08%	6.57%	20.49%	18.81%	5.05%	3.67%	2.60%	0.00%	100%

(二) 大一學習促進課程

1. 105 學年度大一學習促進課程檢討會議業於 106 年 2 月 22 日召開完畢。
 2. 106 學年度大一學習促進課程第一次籌備會業於 106 年 4 月 14 日召開完畢，會中決議圖資處參考諮詢組併於新生入學教育週 9 月 4 日，與衛保組新生體健及諮輔組心理健康日共同辦理；教務處實就組以院為單位自行辦理相關活動。
- 諮輔組心理健康日各系施測時間：

時間	學院
08:30~09:30	海運學院(商船、航管)、人社院(文創系)
09:30~10:30	生科院(食科、養殖、生科、海洋生物科技系)
10:30~11:30	海資院(環漁、海洋)、法政學院(觀光、法政)

12:30~13:30	工學院(機械、造船、河工、海洋工程科技系)
13:30~14:30	電資學院(電機、資工、通訊、光電)
14:30~15:30	海運學院(輪機、運輸、海洋經營管理系)

圖資處認識圖書館各系簡介時間：

時間	學院
08:30~09:30	生科院(食科、養殖、生科、海洋生物科技系)
09:30~10:30	海運學院(商船、航管)、人社院(文創系)
10:30~11:30	電資學院(電機、資工、通訊、光電)
12:30~13:30	海資院(環漁、海洋)、法政學院(觀光、法政)
13:30~14:30	海運學院(輪機、運輸、海洋經營管理系)
14:30~15:30	工學院(機械、造船、河工、海洋工程科技系)

3. 106 年度大一學習促進課程第二次籌備會因無新增討論事項，業於 8 月改以書審方式辦理。

(三)心理高關懷學生輔導

1. 105 學年度新生受測率為 99.13%，今年度新生心理測驗持續辦理。

2. 諮輔組進行高關懷學生初步關懷，系主任、導師業於 106 年 2 月收到經諮輔組評估後仍需後續關懷及未聯繫上的 25 名疑似高關懷新生名單，及關懷方式建議表暨量表說明，並進行關懷，導師、系主任填妥晤談紀錄表後，於 8 月底前繳回諮輔組。105 學年度新生高關懷各系追蹤狀況如下：

學院	班級	人數	繳回狀況
生科院	食科系食科組	1	全數繳回
	食科系生技組	1	全數繳回
	養殖 A 班	0	
	養殖 B 班	1	業於 7/24 發信提醒
	生科系	0	
電資學院	電機 A 班	1	全數繳回
	電機 B 班	1	全數繳回
	資工 A 班	0	
	資工 B 班	1	全數繳回
	通訊系	0	
	光電系	1	全數繳回
海運學院	商船 A 班	0	
	商船 B 班	0	
	航管 A 班	0	
	航管 B 班	1	全數繳回
	運輸 A 班	0	
	運輸 B 班	1	全數繳回
	輪機系動力組	0	

	輪機系能源組	2	全數繳回
海洋法政	觀光系	0	
	法政系	0	
工學院	機械 A 班	3	7/24
	機械 B 班	3	全數繳回
	造船系	3	全數繳回
	河工 A 班	0	
	河工 B 班	1	全數繳回
海資院	環漁系	2	全數繳回
	海洋系	2	全數繳回
人社院	文創系	0	
共計		25	

(四)小太陽志工團

擬於 106 年 9 月 4 日辦理小太陽志工新血招募，招募新進志工協助本組心理衛生推廣相關事宜，未來將持續辦理相關專業課程培訓，學習輔導相關知能，以發揮小太陽志工之功能。

(五)106 年度「開創性別新世界」校園性騷擾、性侵害或性霸凌防治特色主題計畫

為落實性騷擾、性侵害與性霸凌防治教育，業已獲教育部補助第二年度之特色主題計畫，經教育部核定計畫金額共計 296,480 元(含補助款 150,480 元、配合款 146,000 元)，擬於本學期辦理 27 場次大一新生心理衛生宣導、2 場次工作坊、2 場次專題講座、1 場次輔導種子培訓及 1 場次導師輔導知能。

九、性別平等教育委員會

(一)106 年 8 月進行第 11 屆性別平等教育委員會委員推選。

(二)海大性平字第 20160120 號案(師生重啟調查案)，相關處遇情形說明如下：

1. 申請調查人向教育部申請調查本校疑似違反性平法，請重啟調查之調查委員協助撰寫答辯書，業於 7 月 10 日函覆教育部。
2. 教育部召開第 1 次調查會議，106 年 8 月 21 日請本校回覆，對於申請調查人與相關人通話紀錄之審認情形，經查該資料為申請人第一次申復所提之資料，請第一次申復審議委員協助撰寫，於 8 月 24 日回覆教育部。

(三)海大性平字第 20170413 號案(師生申訴案)，處遇情形說明如下：

1. 106 年 4 月 18 日性平會防治組會議決議受理，5 月 18 日召開調查工作會議。
2. 依據 106 年 6 月 5 日性平會之決議，本案性騷擾不成立，6 月 19 日發文通知雙方當事人。
3. 申請調查人於 7 月 10 日提出申復，7 月 27 日召開申復審議小組會議，會議決議申復無理由駁回，並發文通知申復人(申請調查人)。

(四)海大性平字第 20170609 號案(宿舍偷拍案)，處遇情形說明如下：

1. 106 年 6 月 9 日申請調查人提出性騷擾申請調查，6 月 12 日性平會防治組決議受理，並依據學生宿舍管理辦法之規定，被申請調查人於 6 月 15 日搬離宿舍，以避免雙方當事人互動及再度加害之可能。
2. 106 年 6 月 26 日召開調查工作會議。依據 106 年 8 月 9 日至 8 月 11 日性別平等教育委員會書面審查結果，本件校園性騷擾事件成立，被申請調查人應向申請調查人書面道歉，並接受性別平等教育課程 4 小時，同時學校應加強住宿生

相關防治教育。

(五)海大性平字第 20170731 號案(外籍生申訴案)，處遇情形說明如下：

1. 106 年 7 月 31 日申請調查人提出性侵害申請調查。
2. 106 年 8 月 1 日召開性平會防治組會議，會議決議受理本案。
3. 106 年 8 月 21 日召開第一次調查工作會議，了解雙方當事人之陳述。擬於 9 月中旬召開第二次調查會議，了解相關人之陳述。

十、導師業務

(一)優良、傑出導師及推動導師業務優良單位評選

1. 優良導師獎共計 6 名，每名頒發獎牌乙面。依序為運輸系蘇健民老師、環漁系廖正信老師、通訊系吳家琪老師、食科系吳彰哲老師、河工系李應德老師、師培中心張芝萱老師。
2. 推動導師業務優良單位獎：師資培育中心，頒發獎金壹萬元及獎牌乙面。
3. 擬於教師節慶祝活動請校長頒獎。

(二)學生班級活動費

1. 105 學年度第 2 學期日間學制共授權各系(所、中心)學生班級活動費\$748,229 截至 8 日止 21 止，執行率為 81.46%。
2. 105 學年度第 2 學期夜間學制共授權學生班級活動費\$51,667 元，截至 8 月 21 止，執行率為 62.53%。

十一、班會統計

(一)依本校教師擔任導師辦法第 4 條規定，導師每學期至少參加學生之班會 2 次。

(二)105 學年度第 2 學期統計至 8 月 18 日止班會召開次數如下表。

105 學年度第 2 學期各系平均班會次數統計表						
學院	科系	本學期開班會次數	班級數目	各系平均班會次數	每學期各系應開班會次數	達成率(%)
海運學院	商船系	19	8	2.38	16	118.75%
	航管系	16	8	2.00	16	100.00%
	運輸系	20	8	2.50	16	125.00%
	輪機系	15	8	1.88	16	93.75%
生科院	生科系	27	4	6.75	8	337.50%
	食科系	25	8	3.13	16	156.25%
	養殖系	14	8	1.75	16	87.50%
海資院	海洋系	8	4	2.00	8	100.00%
	環漁系	9	4	2.25	8	112.50%
工學院	河工系	19	8	2.38	16	118.75%
	機械系	15	8	1.88	16	93.75%
	造船系	6	4	1.50	8	75.00%
電資學院	電機系	23	8	2.88	16	143.75%
	資工系	16	8	2.00	16	100.00%
	通訊系	13	4	3.25	8	162.50%
	光電系	7	2	3.50	4	175.00%
人社院	文創系	5	1	5.00	2	250.00%

	師培中心	7	4	1.75	8	87.50%
法政院	觀光系	5	3	1.67	6	83.33%
	法政系	5	2	2.50	4	125.00%
進修 學士班	食科系	4	4	1.00	8	50.00%
	航管系	14	8	1.75	16	87.50%

105 學年度第 2 學期各院平均班會次數統計表					
學院	本學期開班 會次數	班級數目	各院平均班會次數	每學期各院應 開班會次數	達成率(%)
海運學院	70	32	2.19	64	109.38%
生科院	66	20	3.30	40	165.00%
海資院	17	8	2.13	16	106.25%
工學院	40	20	2.00	40	100.00%
電資學院	59	22	2.68	44	134.09%
人社院	12	5	2.40	10	120.00%
法政學院	10	5	2.00	10	100.00%
進修 學士班	18	12	1.50	24	75.00%

十二、內部控制

(一)校園自我傷害危機處置

食科系 3 年級生，該生已由院心理師進行諮商輔導，目前穩定諮商中，同時亦請該生同班之小太陽志工協助進行同儕支持性輔導。

(二)校園性侵害性騷擾及性霸凌事件危機處置

1. 海大性平字第 20161025 號案：106 年 7 月 12 日承辦人與被申請調查人面談，提醒其可能造成他人不舒服之行為，學生表示目前已無再做類似行為。105 學年被申請調查人共接受約 16 次晤談，並表示暫不需要諮商資源，提供相關資源以便適時提供協助。
2. 海大性平字第 20170609 號案：申請調查人持續接受諮商輔導，協助其紓解情緒，暑假期間尊重學生意願暫停晤談，擬於開學後持續進行。被申請調查人於 106 年 6 月 27 日進行初談，評估其狀態並協助紓解情緒，與學生討論後，擬於開學後正式排入諮商。
3. 校安通報序號 1153288 號案：尊重當事人意願，暫不啟動調查程序，本組持續提供疑似被行為人諮商晤談服務，惟暑假返家暫停面談，改由其心理師 2 週 1 次電話關懷。疑似行為人於 1 月 13 日、2 月 6 日進行初談與諮商，爾後依據心理師之評估及學生之意願，暫不進行後續諮商晤談。
4. 海大性平字第 20170731 號案(外籍生申訴案)：尊重雙方當事人之意願，暫不排入諮商，惟本組持續與雙方當事人保持聯繫，以便適時提供協助。

十三、二一學分不及格學生追蹤關懷

- (一)業於 106 年 3 月 3 日(五)收到教務處提供之二一學生名單，比對 104-1、104-2 及 105-1 連續三學期二一名單，重疊者計 73 人。業於 3 月 13 日(一)起關懷連續

三學期二一學生，電話關懷 43 人，面談關懷 1 人，轉入諮商 1 人，後續關懷 7 人，e-mail 關懷 5 人，簡訊關懷 16 人。

**105 學年度第 2 學期關懷 104-1、104-2 及 105-1
連續三學期二一生追蹤關懷狀況統計表**

關懷方式	電話關懷	面談關懷	轉入諮商	後續 ¹ 關懷
人數	43	1	1	7
關懷方式	簡訊 ² 關懷	e-mail ³ 關懷	總數	
人數	16	5	73	

¹ 後續關懷為

已與個案進行電話關懷，經心理師評估雖未有立即諮商的需要
(或個案不願意諮商但願意接受去電關心)，但後續仍需不定期關懷。

² 個案電話 5 次未接，傳簡訊關懷。

³ 個案電話有誤，請助教、教官協助後亦聯繫不上，傳 e-mail 關懷。

(二)以整體連續三學期二一不及格學生的學習狀況觀之，「時間管理不佳」最多，占 21.9%(N=16)，再者為「學習困難」，占 16.4%(N=12)，「沒興趣」占 15.1%(N=11) 居三；詳細統計表如下。

**105 學年度第 2 學期關懷 104-1、104-2 及 105-1
連續三學期二一學生學習成效不佳因素統計表**

學習成效不佳因素分析	沒興趣	時間管理不佳	感情因素	家庭因素	學習困難	精神疾病
人數	11	16	0	0	12	0
百分比	15.1%	21.9%	0%	0%	16.4%	0%
學習成效不佳因素分析	網路沉迷	其他*	簡訊關懷	e-mail 關懷	總計	
人數	2	11	16	5	73	
百分比	2.7%	15.1%	21.9%	6.9%	100%	

*「其他」包含：休退學、考試焦慮、經濟因素…等。

(三)擬於 106 年 10 月 11 日起追蹤關懷 104-2、105-1、105-2 連續三學期二一學生。

十四、轉復學生輔導

- (一)105 學年度第 2 學期轉學生共計 39 位，業已於 106 年 2 月 15 日辦理寒轉新生座談會、3 月 16 日辦理轉復學生座談會(補測)，進行身心適應量表施測共兩場次。實際受測人數計 36 人，施測率達 92%。
- (二)105 學年度第 2 學期復學生共計 39 位，業已於 106 年 3 月 16 日邀請大學部復學生(13 位)參與身心適應量表補測，實際受測人數 4 人，施測率 31%；碩士班、博士班復學生共 26 人，21 人以電話關懷，5 人簡訊關懷。
- (三)105 學年度第 2 學期轉復學生身心應適量表施測總人數共計 40 人，高關懷對象共計 11 人(轉學生 10 人，復學生 1 人)，目前 11 人皆已解測完畢，其中 3 人排

入諮商。此外，29 位非高關懷學生業已於 106 年 3 月 21 日前以 E-mail 寄發測驗結果解釋單。詳細測驗統計結果如下：

105 學年度第 2 學期轉復學生座談會-身心適應量表(N=40)

分量表百分等級	生活 困擾	時間 困擾	生涯 困擾	學習 困擾	家庭 困擾	人際 困擾	感情 困擾	情緒 困擾	精神 困擾	生理 困擾
49 以下	30	26	31	29	23	25	29	29	26	32
50-84	9	11	6	9	10	12	10	9	11	5
85-94	0	3	3	2	4	3	1	2	2	3
95 以上	1	0	0	0	3	0	0	0	1	0

- (四)擬於 106 年 9 月 7 日辦理 106(1)轉復學生座談會，內容包含校園資源簡介與大學生身心適應量表施測，本組業於 8 月 15 日收到教務處註課組提供之轉復生名單並開始聯繫，目前確定報名人數為 36 名。

十五、主題諮輔週

- (一)106 學年度主題諮輔週以「人際關係」為主軸，擬辦理兩場講座：

項次	時間	講座名稱	參加對象	地點
1	106.11.30(四)	從日劇談人際： 逃避雖然可恥但是有用？	全校學生	行政大樓 第二演講廳
2	106.12.06(三)	「聽見眼淚」－ 校園霸凌的種種與秘密	全校學生	行政大樓 第二演講廳

十六、身心障礙學生輔導

- (一)業於 7 月 25 日(二)進行 106 年度大專校院到校訪視檢核，由國立臺北教育大學承辦，訪視項目包含大專校院輔導身心障礙學生工作辦理情形，共計 10 個評分項目。訪視委員依據檢核表項目參閱現場資料，並提供雙向溝通及相關建議，會議紀錄已陳核，並轉寄予國立臺北教育大學供參。
- (二)業於 8 月 9 日(三)辦理 106 學年度特教新生轉銜暨系所及資源說明座談會，並邀請生輔組、住輔組、院心理師及系所助教等共同與會說明相關資源，以期提供最完整之資訊，共計 27 人與會。
- (三)業於 8 月 10 日(四)海洋觀光學系系辦會議室辦理特教新生轉銜會議，並邀請住輔組及院心理師與會，另協同該系助教進行系館各樓層及宿舍無障礙環境檢視。有關宿舍相關設施改進，業已提供相關建議惠請住輔組協助處理，共計 7 人與會。
- (四)106 學年度第 1 梯次特殊教育學生鑑定申請期限為 9 月 1 日至 10 月 6 日，本組已指派計畫助理方紀涵及黃玉琳於 8 月 16 日參加「106 學年第 1 學期基宜鑑輔分區大專校院身心障礙學生鑑定實施說明會」。
- (五)為積極關懷身心障礙學生們，擬於 9 月 9 日(五)前列印學生課表與成績單，以利開學後與學生討論召開個別化支計畫會議(ISP)之需求，利於追蹤在校學習狀況。

十七、「教育部補助各公私立大專校院增購學生輔導工作場地設備實施計畫」一案

- (一)依據教育部補助辦理學生事務與輔導工作原則、學生輔導法以及學校輔導工作場所設置基準，目的為補助各公私立大專校院增購學生輔導工作場地設備及相關輔導諮商所需測驗、媒材等相關資本門經費，以推動學生輔導工作。
- (二)本校依據教育部此專案補助標準，最高補助額度為 20 萬元整。教育部實際補助經費將依據本校計畫案為依據進行審查，以不超過該計畫所定之最高補助額度為原則，且本校自籌經費至少需估計畫總經費之 5%。
- (三)依據上述條例，本校預申請該專案經費總額為二十萬元整，其中教育部經費為十九萬，學校自籌款為一萬元整，將於下學年度向校方申請統籌款經費支應。
- (四)經組務會議初步討論結果，目前設定四項主要修繕及增設項目，個別說明如下：
 - 1.團體室、會議室增設吊掛式投影機(含設備及施工)。
 - 2.會議室空調效能改善或增設一對一空調計畫及工程執行。
 - 3.兩間諮商室進行隔音改善計畫及工程執行。
 - 4.其他家俱家飾增購。目前該專案已請相關廠商進行評估與估價。

十八、品德教育推廣與深耕學校計畫

- (一)「105 學年度教育部補助大專校院辦理品德教育推廣與深耕學校計畫結案須於 106 年 8 月 31 日前備文至教育部辦理結案。
- (二)106 學年度品德教育活動規劃如下表：

推展內容	
基隆市品德策略聯盟學校系列服務活動	品德策略聯盟會議(106 年 11 月 9 日) (1)品德知能趣味競賽 (2)文化性資產「古蹟導覽」
友善城市	「校園社區角落美感」營造活動 106 年 11 月基隆市東光國小進行校園美化 品德策略聯盟學校共辦校園品德徵稿比賽，比賽主題並分一般組「新詩圖文」比賽及特教組「品德標語著色比賽」。 107 年 2 月：規劃(比賽細則) 3 月：推廣(海報) 4 月：比賽公告、收件、評審會議 5 月：公佈名次 6 月：頒獎典禮 8 月：得獎作品張貼於公車內部中
校園品格教育實踐	1.倫理股長辦理公益活動-文化性資產「古蹟導覽」 (1)培訓課程：106 年 10 月邀請基隆市文化局協助培訓(預計 20 位倫理股長)。 (2)活動時間：擬於 106 年 12 月辦理。 (3)活動對象：基隆市東光國小、基隆市東信國小、基隆市中正國小、基隆市和平國小。 (4)活動內容：倫理股長志工群擔任解說員與輔導員，帶領基隆市品德策略聯盟學校之國小學校學生(東光國小、東信國小、中正國小、和平國小)，至基隆市大武崙古炮臺以及情人湖公園辦理古蹟導覽與植物生態教育解說活

推展內容	
	動。本活動結合導覽與內容與小學生進行 Q&A 互動，依答對題數給予點數領取獎勵品 2. 倫理股長拍攝「品德微電影」 (1) 影片主題：海洋新生活 (2) 影片意涵：以「海 young 生活守則」，上課不遲到、穿著要整齊、考試不作弊、校園不抽菸主題融入影片，與大一新生宣導校園品德。 (3) 影片期程：106 年 7 月(拍攝完畢)。
	「邁向成功之道」課程 106 年 11 月：課程規劃(志工使命、環境教育、生命教育、菸害防治)，師資邀請。 106 年 12 月：課程大綱，上傳共教中心。 107 年 2 月至 6 月：課程執行內容
品德績優畢業生遴選	107 年 4 月 13 日遴選表收件截止 107 年 5 月遴選 10 位品德績優畢業生

十九、106 學年度北聯大系統品德策略聯盟活動規劃－開放四校品德相關課程校際選課

- (一) 學校選課系統設置「臺北聯合大學系統」選課專區供學生自行選課。
- (二) 持續分享四校校際選課訊息與活動辦理訊息。

二十、服務學習助學金管理

106 年度學生服務學習助學金新臺幣 17,344,590 元整(公費獎勵金分配+校長專款補助新臺幣 20 萬元整)，106 年度甲類服務學習助學金已分配新臺幣 14,781,310 元整至各單位，事務組及生輔組已補助原住民學生助學金 1 至 4 月共計新臺幣 98,978 元整，住輔組修繕後釋出新臺幣 80,000 元整，故學生服務學習助學金截至 106 年 5 月 24 日剩餘新臺幣 2,544,302 元整。第 2 次學生服務學習助學金審核丙類服務學習助學金新臺幣 1,422,575 元整，學生服務學習助學金剩餘新臺幣 1,121,727 元整(新臺幣 2,544,302 元整-新臺幣 1,422,575 元整=新臺幣 1,121,727 元整)，預計 106 年 10 月份召開會議討論審核甲類不足需求金額。

- (一) 全校各單位甲類服務學習助學金支用情形詳如下表：

106 年度全校各單位甲類服務學習助學金支用情形						
編號	單位	基準	甲類			
			原始分配金額(元)	1-7 月執行數(元)	剩餘(元)	1-7 月執行比例
1	秘書室	53,098	637,171	474,882	162,289	74.53%
2	許副校長室	16,559	198,702	115,178	83,524	57.97%
3	蔡副校長室	16,559	198,702	94,232	104,470	47.42%
4	教務處	98,909	1,186,913	782,437	404,476	65.92%
5	研發處	44,929	539,145	343,766	195,379	63.76%
6	學務處	126,397	1,516,759	949,288	567,471	62.59%
7	總務處	77,383	928,601	539,043	389,558	58.05%
8	圖資處	161,721	1,940,656	1,325,821	614,835	68.32%
9	國際事務處	13,468	161,611	85,995	75,616	53.21%

10	體育室	62,922	755,068	602,965	152,103	79.86%
11	人事室	22,740	272,884	154,820	118,064	56.73%
12	主計室	22,740	272,884	167,651	105,233	61.44%
13	事務組	22,520	270,235	111,986	158,249	41.44%
14	住輔組- (含學生宿舍)	149,027	1,788,318	905,739	882,579	50.65%
15	海運學院	26,714	320,573	161,957	158,616	50.52%
16	生科院	46,253	555,041	414,407	140,634	74.66%
17	海資院	62,812	753,743	419,696	334,047	55.68%
18	工學院	34,111	409,326	289,211	120,115	70.66%
19	電資學院	41,948	503,378	334,354	169,024	66.42%
20	人社院	52,435	629,223	292,286	336,937	46.45%
21	法政學院	28,149	337,793	244,671	93,122	72.43%
22	共同教育中心	41,396	496,755	319,510	177,245	64.32%
23	職安中心	8,986	107,829	25,802	82,027	23.93%
合計			14,781,310	9,155,697	5,625,613	61.94%

(二)丙類服務學習助學金

106 年度丙類服務學習助學金分配討論：

1. 主計室會計憑證、帳簿銷毀為暑假時間作業，可請 7 至 8 月留校之僑生協助，故不補助丙類助學金。
2. 圖資處圖書館圖書移架及整理乙案，原非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案，建議 106 年 10 月再行提出甲類不足需求，因考量暑假進行工程在即，予以補助新臺幣 148,960 元整。
3. 生命科學院食科系 7 月份工友退休，遇缺不補，歸還 0.5 員額，給予新臺幣 33,117 元整(1 員額 132,468*0.5*6/12=33,117)。
4. 生命科學院海洋生技博士學程之學術研討會原非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案，建議 106 年 10 月再行提出甲類不足需求。因研討會經費拮据，辦理時間為暑假期間，審酌補助新臺幣 6,650 元整。同時海洋法律與政策學院海洋政策論壇補助新臺幣 10,640 元整。
5. 學生服務學習助學金剩餘新臺幣 1,121,960 元整(新臺幣 2,544,535 元整-新臺幣 1,422,575 元整=新臺幣 1,121,960 元整)。
6. 105 學年度第 2 學期丙類服務學習助學金分配一覽表。

單位		事由	需求金額	備註	審核金額	理由
許副校長室	許副校長室	辦理教師升等著作外審業務	97,000		97,000	
合計			97,000		97,000	
秘書室	新聞公關	LED 電視牆操作維護及報紙、網路新聞資料蒐集	95,760	專案工作	95,760	
	校友服務中心	106 年度捐資興學表揚活動 106 年度傑出校友遴選及表揚活動	50,000	重大活動	50,000	

單位		事由	需求金額	備註	審核金額	理由
		揚帆海大拼圖捐贈儀式				
		合計	145,760	合計	145,760	
主計室	主計室	92、93 年度會計憑證銷毀	16,758	@133*1 人*21 天	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
		87 至 91 年度會計告、帳簿銷毀	16,758		0	
		103 年度會計憑證與帳冊移交保管組接管	16,758		0	
		合計	50,274	合計	0	
工學院	機械系	1. 協助系辦行政事務 5/22-6/30 2. 協助系辦行政事務 9/1-12/29	94,962	1. 需 23,142 2. 需 71,820	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	河工系	校慶活動與系友聯繫工作及 IEET 工程認證相關事宜	89,376	2 名*12 小時(每周)*4 周*7 個月*133 元/小時	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
		合計	184,338	合計	0	
生命科學院	食科系	60 週年系慶師生科技成果展	3,192	2017/9/27~30 133 元*8 小時*3 人	3,192	
	食科系	卓越食品產業供應戰略研討會	5,320	2017/9/28~29 133 元*8 小時*5 人	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	食科系	60 週年系慶大會	4,256	2017/9/30 133 元*8 小時*4 人	4,256	
	生科系	系所辦公室需負責教室、公用儀器保養維護、環境清潔，教師經費請購、函文收送及教學與行政業務之外。	50,008	2017/06/01~12/31 133 元*376 小時*1 人	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)

單位		事由	需求金額	備註	審核金額	理由
						求)
	生科系	「生物技術教學及研究中心」負責本校重點生物技術學程教學運作,眾多貴重儀器設備、實驗器材需適當人力維護,負責儀器保養維護、定期清潔管理等工作。	50,008	2017/06/01~12/31 133 元*376 小時*1 人	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	生科系	綜合一館 3 樓「生命科學院共同教學實驗室」(約 320.87m ²)管理清潔及教學設備維護。	50,008	2017/06/01~12/31 133 元*376 小時*1 人	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	海洋生技博士學程	2017 中研院、中山大學及海洋大學之海洋生物科技學位學程學術研討會(預計參加人數 80 人)	13,300	2017/06/16 133 元*10 小時*10 人	6,650	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	食科系	工友退休	33,117	132,468*0.5*6/12=33,117	33,117	歸還 0.5 員額
		合計	209,209		47,215	
研發處	企畫組	校務諮詢委員會 藍海講座系列 海洋貢獻獎	10,000		10,000	
		合計	10,000		10,000	
國際事務處	國際事務處	海外僑校師生來訪接待	42,560	2016 年共計來訪 19 場次;2017 年截至 5 月 1 日止共計來訪 8 場,預計尚有 10 場次來訪,共需新台幣 42,560 元(8 名學生*133 元/小時*4 小時*10 場次)	42,560	
		校慶辦理外國學生聯誼活動	26,600	(10 名學生*133 元/小時*20 小時*1 場次)	26,600	
		合計	69,160		69,160	

單位		事由	需求金額	備註	審核金額	理由
圖書資訊處	圖資處參考諮詢組	12 月圖書館週支援活動舉辦	10,640	活動需求人員：2 名 活動執行約一星期 預計 8 時 x2 人 x5 天 x133 元=297,920 元	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	圖資處閱覽組	圖書館因典藏空間擁塞，已於密集書庫新增書架，為不影響讀者使用，擬於暑假進行 5 樓中文圖書全面移架與整理。	297,920	於暑假進行中文圖書大規模讀架、移架及整架。 預計 7 時 x20 人 x16 天 x133 元=297,920 元	148,960	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	圖資處閱覽組	因應本館空間不足進行 3-5 樓閒置廁所整修釋出空間，將建置典藏論文室，需人力協助移架與整理。	111,720	目前已進展整修，將於完成時大規模讀架、移架及整架整理。 預計 7 時 x12 人 x10 天 x133 元=111,720 元	63,840	4 小時*12 人*10 天*133=63,840
		合計	420,280		212,800	
學生事務處	生輔組	新生入學教育	93,000	106 學年度服務學習助學金執行為 84,000 元，服務學習助理人數(新生輔導員)共計 62 人概估為 1500*62 人=93,000 元	93,000	
		106 級畢業典禮	44,258	保管組、事務組、生輔組、軍訓室等各單位支援畢業典禮所需之服務學習助理人力。 1. 保管組：2,880 元 2. 事務組：6,000 元 3. 生輔組：22,610 元 4. 軍訓室：12,768 元 *105 級執行數計新	44,258	

單位		事由	需求金額	備註	審核金額	理由
				臺幣 85,000 元整。		
		合計	137,258		137,258	
	課指組	工程組值班服務助學金	188,600	燈光音響借還維護	150,880	申請丙類服務學習助學金需求比例過高
		105-2 學期 FUN4 助學金	40,000	FUN4 班級競賽	40,000	
		105-2 學期螢火蟲季助學金	15,162	螢火蟲季活動	15,162	
		學務資訊系統 app 建置	10,000	學務處消息及社團活動訊息 app 程式設計	10,000	
		新生資料袋準備及發送	9,600	發送新生資料至各系，10 人	9,600	
		新生家長日	76,800	8/18 場地佈置及 8/19 活動引導接待，80 人	76,800	
		社團評鑑活動	19,200	活動場佈及接待評審委員，20 人	19,200	
	合計	359,362		321,642		
海運學院	商船學系	新生入學說明會及新生家長日	6,000	商船學系	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
	商船學系	海大校慶	6,000	商船學系	0	
	商船學系	學士後學位學程暑期上課(3 個週六日)	12,000	商船學系	0	
	商船學系	畢業典禮	6,000	商船學系	0	
	海運學院	辦理輪機工廠開幕	12,000	海運學院	12,000	
	合計	42,000		12,000		
體育室	體育室	校慶陸上運動會	122,360	10601 學期總計 920 小 時 *133 元 =122,360 元	122,360	
		校友聯誼賽	53,200	10601 學期 (校友聯誼賽項目：桌、羽、網、足、籃、排、橄欖、壘) 總計 400 小時*133 元=53,200 元	53,200	

單位		事由	需求金額	備註	審核金額	理由
		水上運動會	23,940	10502 學期 1、宣傳及秩序冊編輯 2、比賽場佈、裁判 3、典禮組 總計 180 小時*133 元=23,940 元	23,940	
		海洋盃	63,840	10502-10601 學期 (競賽項目：桌、羽、網、足、籃、壘) 所有競賽總計時數 480 小時*133 元=63,840 元	63,840	
		新生盃	42,560	10601 學期 (競賽項目：桌、羽、網、足、籃、排、壘、游泳) 所有競賽總計時數 320 小時*133 元=42,560 元	42,560	
		合計	305,900		305,900	
海洋法律與政策學院	海洋法律與政策學院	1、辦理海洋政策論壇	21,280	1、海洋政策論壇：北聯大系列活動。預計 10/13 辦理，協助前後時間聯繫、招待、會議當日庶務事項。(\$ 21,280=\$133/時*8 時/日*20 日)	10,640	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)
		2、新增學術單位(海洋政策碩士學位學程)	53,200	2、新增海洋政策碩士學位學程：經教育部核定自 106 年 8 月 1 日設立。(\$ 53,200=\$133/時*4 時/日*20 日/月*5/月)	53,200	
		3、海洋法律研究所博碩士生研究室及法服社空間修繕(海空大樓二、五樓)	31,920	3、海法所海空大樓二、五樓博碩士生研究室及法服社空間修繕期間，需協助工程開始之前置作業及工程結束相	0	非屬校內重大活動性、臨時性或特殊專案(若助學金不足建議於 10 月份提出甲類不足需求)

單位	事由	需求金額	備註	審核金額	理由
			關清潔工作及硬體設備復原。(\$ 31,920=\$133/時*8時/日*30日)		求)
	合計	106,400	合計	63,840	
總計		2,136,941		1,422,575	

(三)實施「兼任助理」納保新制作業

1. 教育部為促進學生多元學習及協助學生安心就學，規範學校對於獎助生參與研究、教學及服務等之學習範疇並保障獎助生權益，於106年5月18日修訂「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」。
2. 爰此，本校行政及學術各用人單位之原「服務學習助理」，未來擬全面改制具備僱傭關係之「兼任助理」，其各項權利義務應依勞動相關法令規定辦理，本校須為「兼任助理」負擔勞保、健保及勞退金。為因應本案新制推展，106年6月20日由莊副校長召集人事室並邀請各相關單位召開協商會議，決議勞保、勞退機關附擔金額106年度所需經費概由各用人單位原分配之額度內支應。
3. 為使前項新制順利推展，預訂旨揭作業期程，惟因會辦單位眾多且事涉學生權益甚鉅，作業期程規劃詳如下表，業簽奉核定預計107年2月1日實施。

國立臺灣海洋大學「學生兼任助理」納保新制作業期程表				
項目	時間	實施內容	備註	
1	106年8月	1. 106年8月22日召開行政學術單位說明會 2. 106年8月23日召開學生說明會(依教育部來函規定，說明會必須有學生代表) 3. 教學務系統測試 4. 人事室「學生兼任助理」網址公告	1. 統計106年全校學生兼任助理人數 2. 與人事室確認勞僱契約書、身分型態同意書 3. 教學務系統測試修改使之完備 4. 申請勞保帳號(僑生代表人) 5. 申請勞保登記 6. 公告時間拉長，使全校同仁詳細了解作業流程 7. 輸入相關資料 8. 系統測試修正及人事室公告	
4	106年10-11月	教學務系統測試		
5	106年12月	人事室「學生兼任助理」網址公告		
6	107年2月	預計107年2月1日實施		

(四)學生兼任助理學習與勞動關係身分認定申訴委員會

1. 生活輔導組業依據本校「學生兼任助理學習與勞動關係身分認定申訴規定」第4點，完成本校106學年度「學生兼任助理學習與勞動關係身分認定申訴委員會(以下簡稱身分認定委員會)」當然委員遴選事宜，聘期自106年8月1日起至107年7月31日止，委員名單詳如下表。

106 學年度「學生兼任助理學習與勞動關係身分認定申訴委員會」委員名單				
序號	類別	職稱	姓名	備註
1	當然委員	主任委員	莊季高	主任秘書
2		委員	張文哲	教務長
3		委員	許泰文	研發長
4		委員	田華忠	學務長
5		委員	李孔文	人事室主任
6		委員	謝立功	校長遴聘法律專家學者
7		委員	陳咸安	學生會代表
8	推選委員	申訴學生所屬學院之教師代表、學生代表各 1 人，於收受申訴案件後，請申訴學生所屬學院推選。		
9				
10	執行秘書	學生事務處生活輔導組組長		
11	助理秘書	學生事務處生活輔導組組員		

2. 身分認定委員會組織

- (1)身分認定委員會置委員 9 至 11 人，當然委員由主任秘書、教務長、研發長、學務長、人事室主任、法律專家或學者及學生會代表組成。推選委員由申訴學生所屬學院教師代表 1 人、學生代表 1 人擔任。委員以學年度為任期，任期 1 年，連選得連任。
 - (2)身分認定委員會置主任委員 1 人，由主任秘書擔任之，負責召集並主持會議。
 - (3)身分認定委員會置執行秘書、助理秘書各 1 人，負責申訴案件文書處理及相關行政作業，分別由學生事務處生活輔導組組長及組員 1 人兼任之。
3. 配合教育部修正「專科以上學校強化學生兼任助理學習與勞動權益保障處理原則」名稱為「專科以上學校獎助生權益保障指導原則」，業修正本校「學生兼任助理學習與勞動關係身分認定申訴規定」名稱為「獎助生及兼任助理身分認定申訴規定」，擬俟發布施行後，逕行修正身分認定委員會名稱。

二一、各項教育助學措施

(一)學生團體保險

1. 本校 106 至 107 學年度「學生團體保險」，由遠雄人壽保險股份有限公司得標，承保起迄時間自 106 年 8 月 1 日起至 108 年 7 月 31 日止，參保學生每人每學期應繳保費新臺幣 193 元整(一般學生自繳新臺幣 143 元整，學校補助新臺幣 50 元整；部份減免學雜費類別學生自繳金額為上學期新臺幣 37 元整、學校補助新臺幣 156 元整；下學期新臺幣 36 元整、學校補助新臺幣 157 元整)。
2. 105 學年度第 2 學期截至 106 年 7 月 31 日止，理賠件數總計 150 件，理賠金額總計新臺幣 1,686,884 元整，理賠情形詳如下表所示：

理賠月份	理賠件數	理賠項目類別	理賠件數	理賠金額	說明
2 月	11	普通傷病醫療	8	43,976	理賠總金額 46,612
		癌症暨重大疾病	0	0	
		交通事故理賠	3	2,636	

3 月	25	普通傷病醫療	9	47,008	理賠總金額 107,579
		癌症暨重大疾病	0	0	
		交通事故理賠	16	60,571	
4 月	23	普通傷病醫療	16	62,742	理賠總金額 79,871
		癌症暨重大疾病	0	0	
		交通事故理賠	7	17,129	
5 月	36	普通傷病醫療	19	81,843	理賠總金額 1,184,530
		癌症暨重大疾病	0	0	
		交通事故理賠	16	102,687	
		死亡	1	1,000,000	
6 月	37	普通傷病醫療	24	78,962	理賠總金額 147,086
		癌症暨重大疾病	0	0	
		交通事故理賠	13	68,124	
7 月	18	普通傷病醫療	13	48,300	理賠總金額 121,206
		癌症暨重大疾病	0	0	
		交通事故理賠	5	72,906	

(二)學生就學貸款、生活費貸款

1. 本校 106 學年第 1 學期就學貸款、生活費貸款申請時間如後，新生自 106 年 8 月 1 日起至各學制註冊日；舊生自 106 年 8 月 1 日起至 9 月 12 日止。
2. 在學舊生就學貸款可「線上申貸」或「臨櫃對保」雙軌，惟須同一學程曾至臺銀貸款成功之學生，業預近期將本校在學曾辦就貸學生資料，上傳臺灣銀行彙報系統，俾學生「線上申貸」免至銀行往返奔波。
3. 教育部於 106 年 7 月 26 日來文函示，自 106 學年第 1 學期起，電腦及網路通訊使用費增列為學生就學貸款得申貸項目，業會請圖資處協助設定「教學務系統」申貸項目欄位。

(三)各類就學優待減免

1. 106 學年度第 1 學期各類就學優待減免第二階段換發單據減免作業訂於 106 年 7 月 4 日起至 106 學年度第 1 學期各學制註冊日止受理申請。
2. 截至 106 年 8 月 21 日，106 學年度第 1 學期各類學生就學優待減免計 197 人(日間學制 179 人；進修學制 18 人)符合申請資格。
3. 擬俟截止受理後，依教育部規定期程，將申請資料上傳至「大專校院學生助學措施系統整合平台」，俾利政府各部會進行發放助學金之勾稽比對。

(四)教育部大專校院弱勢助學計畫

1. 助學金(每學年度)

105 學年度本校通過弱勢助學計畫「助學金」總計 186 人(日間學制 177 人；進修學制 9 人)符合資格，補助金額總計新臺幣 2,565,000 元整。106 學年度申請日期將自 9 月 11 日開始至 10 月 11 日截止。

2. 生活助學金(每月)

105 學年度生活助學金補助 40 位弱勢學生，105 學年度執行生活服務學習期間自 105 年 12 月至 106 年 6 月止，共計核發 7 個月生活助學金，總金額為新臺幣 159 萬元整。

(五)獎助學金

1. 105 學年度第 2 學期截至 106 年 7 月 20 日止，共辦理 120 項校外獎學金，各項

校外獎學金申請日期依公告辦理。

2. 106 學年度第 1 學期校內獎助學金申請日期自 106 年 9 月 18 日開始至 10 月 13 日截止。
3. 能源航運股份有限公司將於每學年捐資新臺幣 100 萬元整，針對弱勢學生成立助學金，每學期預計核發 25 位，每名核發新臺幣 20,000 元整。
4. 本校原住民兼任助理助學金提供原住民籍學生申請，每月服務上限 40 小時，核發表現優異學生每月上限新臺幣 6,000 元整，目前申請學生共計 19 人，目前核發總金額逾新臺幣 30 萬元整。

(六)僑生獎補助

1. 本校 105 學年度第 2 學期研究所優秀僑生獎學金獲教育部補助 3 個名額，獎助時間自 106 年 2 月起至 106 年 7 月止，共計 6 個月，每名每月獎助新臺幣 1 萬元整，共計 18 萬元。審查會議業於 4 月 17 日召開，由葉吉球、陳晶妮、方美瑜三位同學獲獎，獎學金業已核撥完畢。
2. 本年度清寒僑生助學金除 105 學年度第 1 學期原訂獲補助 44 個名額外，另獲教育部增額補助新南向政策國家之僑生 9 個名額，本學期核撥至 8 月份。
3. 本校 106 年度僑委會僑生扶助金獲補助 8 個名額，每名每月核發新臺幣 2,090 元整，上半年度已核撥 1-6 月份共計新臺幣 100,320 元整扶助金。

(七)學生急難救助

105 學年度第 2 學期截至 106 年 8 月 1 日止，學生申請急難救助獲核定補助情形詳如下表。考量直系親屬死亡、重病易產生創傷壓力症狀，故除轉知教官、心理師及導師，並提供諮商輔導組擬定之信函予個案學生，表達關懷之意，協助其瞭解此創傷期間一般之反應與行為，提醒得聯繫院心理師洽談。

救助項目	救助原因(人次)							總計	
	學生死亡	學生重大疾病	家長雙方死亡	家長一方死亡	家長一方重大疾病	家長非自願性失業	其它變故	人數(人次)	金額(元)
校內急難救助	1	1	0	0	2	1	3	8	77,000
學產基金急難救助	1	2	0	0	2	0	0	5	90,000
民間單位急難救助	0	0	0	0	0	0	0	0	0
個人捐助	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總計	2	3	0	0	4	1	3	13	167,000

二二、學生獎懲委員會委員遴選

生活輔導組業完成本校 106 學年度學生獎懲委員會委員遴選作業，委員名單詳如下表。

國立臺灣海洋大學 106 學年度學生獎懲委員名單		
主任委員	蔡副校長國珍	
當然委員	學務處	田學務長華忠
	教務處	張教務長文哲
	校長遴聘具法律專長者	陳老師荔彤
教師委員	海運暨管理學院	蘇老師建民

	生命科學院	吳老師貫忠
	海洋科學與資源學院	陳老師宗岳
	工學院	許老師世孟
	電機資訊學院	周老師祥順
	人文社會科學院	林老師綠芳
	海洋法律與政策學院	王老師彙喬
學生委員	海運所(碩士生)	陳同學郁銘
	學生會	趙同學尉廷
	學生會	黃同學千晏
	資管系(進修部)	黃同學詣旻

二三、106 學年度「海 young 新生入學教育系列活動」籌備

(一)106 學年度「海 young 新生入學教育系列活動」第一次籌備會議業於 106 年 6 月 6 日召開完畢。第二次籌備會議業於 106 年 8 月 9 日上午 10 時假行政大樓第二演講廳召開。

(二)茲臚列本屆新生入學活動程序異動及重點項目：

1. 學務處提供資訊予註冊課務組(含新生入學教育週活動時程表、健康檢查、心理健康日、新生住宿等資訊)編輯新生須知。新生須知於 106 年 7 月中旬印製完成，8 月 9 日寄發予學生。
 2. 海 Young 新鮮人護照本年度取消校園資源博覽會資訊，內容依新生所需重要資訊編輯。新增校園必訪景點介紹(加入校史博物館及創校紀念公園、全興書苑與書僮、雨水公園、龍崗生態園區、操船模擬中心等)。預計 106 年 8 月 30 日前印刷完成。
 3. 各系學會推派共計 62 新生輔導員，進行協助帶領 106 年 9 月 4 日大學部體檢(衛保組)、心理健康日(諮商輔導組)、開啟圖書館的旅程(圖資處)、9 月 5 日大一新生註冊、選課說明會、系上座談時間、9 月 6 日大一新生入學典禮(生活輔導組)、馬祖校區新生入學典禮(生活輔導組)、新生安全日(軍訓室)、社團迎新博覽會(課外活動指導組)。
 4. 惠請於 9 月 5 日大一新生入學系上座談時間，協助遴選班級幹部並於 9 月 8 日中午前送至生輔組朱怡潔小姐。
 5. 惠請各院於 9 月 4 至 5 日選出學院新生代表提交生輔組，9 月 6 日新生入學典禮接受校長致贈見面禮及新生宣示。
- ※海運學院請運輸系選出，生科院請養殖系選出，海資院請海洋系選出，工學院請造船系選出，電資學院請通訊系選出，法政學院由法政系選出，人社院由文創系選出(9 月 5 日 12 時前彙報生輔組李寧小姐，俾利晚間進行彩排)

(三)新生幹部講習

1. 為培養新生班級幹部服務與負責之精神、精進工作與領導知能及提高人際溝通效率，本校訂於 106 年 9 月 14 日下午 3 時舉辦「新生班級幹部講習」(考量研習時間適逢開學，擬核予學生公假參與)。藉由各單位業務簡介及分組課程，促使各新生班級幹部認識各幹部職掌，引導班級幹部作為校方及同學間之聯繫管道，以俾班務推動。活動流程規劃詳如下表。

國立臺灣海洋大學 106 學年度新生班級幹部講習

時間	項目	地點	幹部執掌
15:40~ 17:00	班代、副班代 (軍訓室) (住宿輔導組)	行政大樓 第二演講廳	1. 職責 - 班代表承班會之決議，在導師輔導之下，對內綜理全班會務，對外代表本班。 2. 現階段工作任務 - ➢ 綜理全班相關事宜。 ➢ 遇偶發事故，立即通報系教官、導師。 ➢ 經常與系教官、導師保持聯繫。 ➢ 建立學生聯絡名冊。 ➢ 反映全班意見。 ➢ 負責宣達學校重要事項。
	學藝股長 (註冊課務組)	行政大樓 四樓會議室	1. 職責 - 掌理學藝研究、文教宣傳及出版刊物事項。 2. 現階段兼具工作任務 - ➢ 主動聯繫校內外相關教學資源、學藝研究資訊鼓勵班上同學參與。協助校內相關文教、保護智慧財產權宣傳及出版刊物等事項。
	康樂股長、 公關股長 (課外活動指導組)	學生活動中心 B01	1. 職責 - 掌理班級對外關係之建立、尋求班級相關福利資源，及服務事務。 2. 現階段工作任務 - ➢ 協助各系助教轉達相關資訊及辦理班上同學服務事宜。 ➢ 尋求相關福利資源及主動聯繫校內外學生代表等，建立班上對外關係。
	總務股長 (環安組)	全校校園 (輪機工廠前集合)	1. 職責 - 掌理文書、財務、採購、佈置及不屬各股事項。 2. 現階段工作任務 - ➢ 協助宣導總務處之政令。 ➢ 協助提報有關總務處相關設備之修繕事宜。 ➢ 提報途徑：系所承辦人(行政人員)、班會。 ➢ 協助辦理班上文書、財務、採購佈置及不屬各股事項。
	倫理股長 (生活輔導組)	學生活動中心 B05	1. 職責 - 掌理品德教育、公序良俗及紀律維繫事項。 2. 現階段工作任務 - ➢ 協助推行班上建立公序良俗、紀律維繫相關事項。 ➢ 協助推展品德、法治教育相關事宜。
	體衛股長	學生活動中	1. 職責 - 掌理班上體育訓練、比賽、環境

	(體育室) (衛生保健組)	心 B06	衛生及協助學校推展衛生保健工作。 2. 現階段工作任務 - ➢ 學校體育教育場地、器材租借、活動公告、課程異動資訊。 ➢ 參加各項醫療訓練學習基本醫療知識技能，以協助班級醫務服務。協助推展學校衛生保健工作： ● 協助及參與各項衛生教育宣導活動。 ● 協助分發體檢報告。 ● 協助體檢缺點矯治及追蹤。 ● 協助 B 型肝炎疫苗注射。 ● 公告相關衛生資訊及注意事項。
	輔導股長 (諮商輔導組)	諮商輔導組 團體室	1. 職責 - 協助宣導學校各項活動與可使用的資源。 2. 現階段兼具工作任務 - ➢ 協助諮商輔導組辦理下列事項： ● 聯繫各班實施輔導活動之項目及時間。 ● 宣導諮輔組所舉辦之活動及訊息傳送。 ● 反應班上同學心理需求。 ➢ 積極宣導實習暨就業輔導組開辦之職涯課程訊息，並鼓勵同學踴躍參加。

(四)生活輔導組業安排本校司儀團張育慈同學、陳羿雯同學、呂芳瑋同學、楊婉蓁同學、許智鈞同學、林書帆同學分別擔任本屆新生入學典禮、進修學制開學典禮、研究生開學典禮、馬祖校區開學典禮主持工作，刻正積極培訓中。

(五)新生入學教育週系列活動如下表：

國立臺灣海洋大學 106 學年度「海 Young 新生入學教育週」時程表				
日期	時段	項目內容	舉辦地點	承辦單位
9 月 2 日(六)	08:00-12:00	進修學士班、碩專班新生體檢	育樂館	衛生保健組
	08:00-10:10	進修學士班新生註冊	育樂館	進修推廣組
	09:00-10:10	碩專班新生座談	第一演講廳	
	10:10-12:00	碩專班新生註冊	育樂館	
	10:20-11:40	進修學士班新生座談會	第一演講廳	
9 月 2~3 日 (六~日)	09:00-17:00	學生宿舍開放	各棟 學生宿舍	住宿輔導組
9 月 4 日(一)	08:00-16:00	日間部學士班新生體檢	育樂館	衛生保健組
	09:00-15:30	日間學士班心理健康日	第一演講廳	諮商輔導組
		開啟圖書館的旅程-認識圖書館	海洋廳	圖資處

9月5日(二)	09:00-15:30	日間學制學士班新生註冊報到暨 就學貸款、學雜費減免申辦	展示廳	註冊課務組 生活輔導組 各系所
	09:20-15:10	日間學制新生選課、教學評鑑說明會 暨就學獎補助措施宣導	海洋廳	
		系上座談時間	各系所	
9月6日(三)	08:50-10:00	大一新生入學典禮	育樂館	生活輔導組
	10:00-11:00	一、業務單位宣導- 節能減碳宣導、衛生保健宣導、 教學中心資源簡介(暫定) 二、品德微電影		
	10:00-12:10	研究所新生開學典禮	海洋廳	註冊課務組
	11:00-13:00	馬祖校區新生入學典禮迎新餐會	第二演講廳	
	13:20-16:20	研究所新生註冊報到暨 就學貸款、學雜費減免申辦	展示廳	註冊課務組 生活輔導組
	13:00-14:00	馬祖校區新生入學典禮	海洋廳	生活輔導組
	13:00-15:00	新生安全日 一、防災反詐騙常識宣導 二、交通安全教育宣導 三、CPR、AED操作講解與練習	育樂館	軍訓室 職安中心
	15:00-15:30	四、校園安全、實驗室安全		
	15:30-16:30	五、複合式防災實況演練	各宿舍	軍訓室 環安組
	18:00-20:00	社團迎新博覽會	育樂館	課外活動 指導組
9月14日 (四)	15:40-17:00	新生幹部講習	各分站地點	生活輔導組

(六)新生入學典禮時程詳如下表

時間	程序	備註
08:10-08:20 〔10分鐘〕	全體新生集合	地點：學生宿舍前
08:20-08:50 〔30分鐘〕	新生集合進場 發放學習護照	現場持續播放校歌或校歌影片 地點：育樂館前廣場
08:50-09:00 〔10分鐘〕	開場表演	熱舞社 09:00 前師長預備進場
09:00-09:05 〔5分鐘〕	歡迎師長蒞臨會場	典禮司儀宣布以熱烈掌聲歡迎校長、3位副校長暨各教學、 行政單位一級主管蒞臨會場(惠請工程組播放歡迎音樂)。
09:05-09:10 〔5分鐘〕	典禮開始	典禮司儀宣布 106 學年度新生入學典禮開始。 全體師長、新生請起立 唱國歌 向國旗暨國父遺像行三鞠躬禮 全體與會人員請坐下

09:10-09:25 〔15 分鐘〕	師長介紹- 給新生的一句話	由司儀介紹師長同時，配合簡報逐一播放師長個人簡介及給新生的一句話(司儀讀稿)
09:25-09:35 〔10 分鐘〕	校長致詞	
09:35-09:45 〔10 分鐘〕	校長致贈 大一新生見面禮 新生宣言	1. 校長見證新生宣言 2. 新生宣言(學院代表1名帶領新生進行) 謹在我新的學習階段開始前， 鄭重期許自己一個未來。 從今天開始， 我願以真誠、樸實、博大、毅勇之胸懷， 努力實踐「誠樸博毅」之校訓精神。 在這裡，我將學習獨立自主，對自己及他人負責。 在這裡，我願意尊重師長、友愛同學。 在這裡，我將認真探究學識，樂觀謙虛面對學習考驗。 當我學有所成時，我將秉持入學時的初衷，盡我所能奉獻。 以上謹誓。 宣誓人： 中華民國106年9月6日 3. 校長依序致贈大一新生見面禮予 7 名學院代表(海 young 全人學習護照)
09:45-09:50 〔5分鐘〕	唱校歌	全體新生起立唱校歌
09:50	禮成	由典禮司儀宣布後續活動

二四、社團輔導

- (一)106 年度學生志工群-工程組暑訓訂於 9 月 1 日(五)起至 9 月 4 日(一)止共計 4 天。並針對第 29 屆組員共計 12 名新進志工，舉辦燈光音響架設及操控培訓，以傳承專業服務知能，另於 9 月 5 日(二)將器材移至育樂館現場架設，以支援 9 月 6 日(三)新生入學教育週相關活動事宜。
- (二)106 年社團帶動中小學活動總計有 12 個社團參與，辦理之社團已於 6 月 22 日(四)完成上半年活動結報相關事宜，下半年執行時間為 9 月至 12 月持續進行，俾利推廣校譽。
- (三)106 年暑假教育優先區營隊活動已圓滿順利完成，總計有 120 位學生參加(基隆市尚仁國小、屏東縣青葉國小及連江縣塘岐國小)，32 位同學參與服務，博幼社及海雁服務隊陸續進行申請教育部營隊活動結報，課指組預計於 8 月 31 日(四)前完成報部相關事宜。
- (四)106 學年度第 1 學期「期初社團負責人會議」時間擬於 9 月 20 日(三)晚上 6 時假學生活動中心 B01 舉行，將於社團幹部研習營宣達，俾利會議之進行。
- (五)於 9 月 2 日(六)至 3 日(日)鼓勵學生社團參與大一新生入住學生宿舍時，進行「社團人關懷新宿民」活動，並請學生社團製作社團歡迎海報、協助搬運行李及宿舍訪談新生等，使新生能順利入住宿舍及提升各社團新生參與度。

二五、學生活動中心維護

- (一)學生活動中心中央空調冰水主機發生異常跳機，已請廠商安排進行保養維護。

- (二)活動中心一年兩次安排廠商打蠟及消毒作業，下半年已於8月19日(六)及20日(日)完成，另已公告籲請社團協助維護社辦及活動空間整潔。
- (三)活動中心桌椅及公共財產部分損壞情形嚴重，陸續依報廢流程處理中。

二六、學生社團幹部研習營

106級學生社團幹部研習訂於8月30日(三)至9月1日(五)假復興青年活動中心辦理，社團幹部研習營籌備小組已規劃相關課程及活動，並確認相關授課講師。參與人數為服務員14人、學員125人，共計139人，並於9月1日(五)上午10時邀請校長、學務長、總務長及體育室主任蒞臨現場，舉行「親師座談會」活動，俾利推展社團與校方之互動。

二七、社團迎新博覽會

106學年度社團迎新博覽會活動主題為「偉大的航道」，訂於9月6日(三)下午5:30-8:00於育樂館盛大舉辦，共計有68個學生團體包含社團及校隊報名參與擺攤、表演，援例亦將邀請校長及副校長蒞臨為社團招生加油打氣。為使活動更加精彩圓滿，另訂於8月30日(三)晚上利用社團幹部研習營期間召開活動籌備會議，並請表演社團於9月5日(二)晚上進行表演彩排。

二八、校慶活動

64週年校慶第一次籌備會議已於7月31日(一)假行政大樓四樓會議室召開完畢，會議中討論前次校慶檢討改善內容，並討論校慶慶祝大會及海事發展訓練中心及操船與輪機設施開幕典禮進行方式，各單位慶祝校慶活動將於第二次籌備會議中報告討論。另第二次籌備會議預計於8月24日(四)上午10時30分假第二演講廳召開。

二九、學生會正副會長選舉

106級學生會正、副會長補選相關預計時程為(1)登記時間9月14日(四)至9月22日(五)止，共計9天，由選舉委員會負責。(2)候選人公告時間9月25日(一)。(3)政見發表時間10月2日(一)。(4)投票時間10月17日(二)09:00起至10月19日(四)17:00止，共計3天，採教學務系統上網投票。

三十、辦理旺旺集團公益青年送愛下鄉趣-三節青年公益送愛活動

- (一)本校參與「蔡衍明愛心基金會」辦理旺旺集團公益青年送愛下鄉趣-2017年中秋慰問活動，該活動宗旨為協助本校低收入在學學生及偏鄉地區低收入戶能在臺灣三大節日(過年、端午節及中秋節)獲得經費之補助。旺旺集團每次提供100個名額(校內20名、校外80名，以戶為單位，不可重複申請)。申請條件需為低收入戶，每戶給予慰問金新臺幣5,000元整。
- (二)目前本校低收入戶學生申請已透過生輔組公告申請共計20名，另偏鄉地區低收入戶80名申請則透過學生服務性社團(社會服務團、海雁服務隊及博幼社為主)為提出申請單位，並與基隆市救國團、呂美玲議員辦公室等團體協助此活動。
- (三)課指組收到申請案共計104件(本校學生20件、基隆市救國團41件及呂美玲議員辦公室43件)，件數已超過本案所提供之補助名額(共計100名)，擬與蔡衍明愛心基金會協調全數通過予以補助。
- (四)課指組將協助資料彙整後於9月5日(三)前將資料郵寄至蔡衍明愛心基金會，俾利推廣本次送愛活動，並將成果製作成冊。

三一、新生家長日

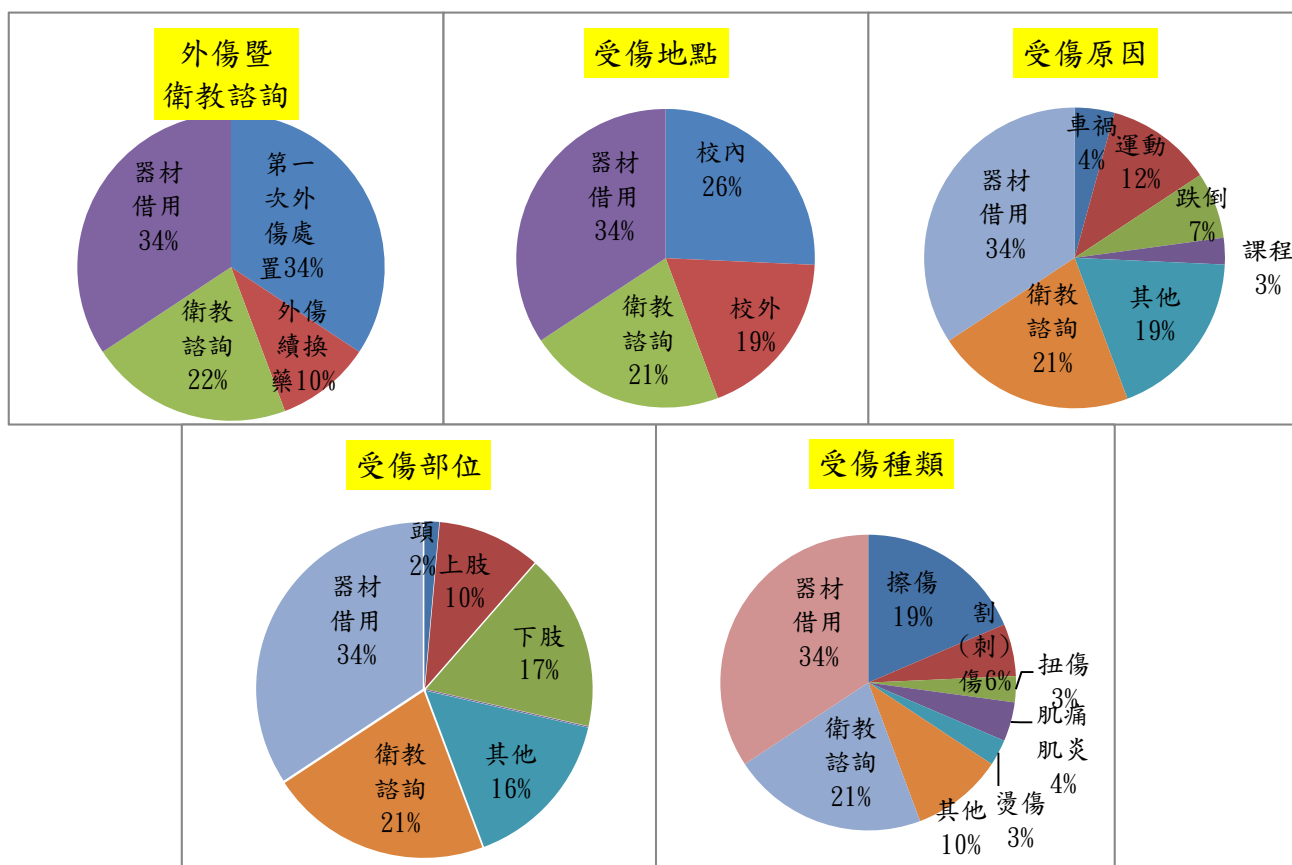
- (一)活動參與人數：本活動已於8月19日(六)圓滿完成，本次參加A行程新生人數約計362名；B行程新生人數約計336名，C行程約計722名，總計1,420名。

- A 行程、B 行程及 C 行程之校長座談會皆準時開始，引導情形及秩序良好。
- (二) 本次活動接駁車共安排 6 台大型巴士(每台可載 43 人)於基隆火車站以循環方式接駁新生及家長，大型巴士總共接駁車次為 16 趟，約計 640 人(次)。
- (三) 有關明年(107 學年度)新生家長日暫訂於 107 年 8 月 18 日(六)舉行，將依今年籌備會議決議事項減少新生資料袋中紙本資料之發放，改採網路公告方式並提供相關資料下載服務，以落實環保節能減碳之理念。107 學年度新生資料袋內容如下：

項次	項目	提供單位
1	您所不知道的海洋大學(1 張)	秘書室
2	新生入學須知(2 張)	註課組
3	註冊繳費單(1 張)	出納組
4	學生會費繳費單(1 張)	課指組

三二、醫療保健

- (一) 106 年 7 月 1 日至 7 月 31 日外傷處置、衛教諮詢及醫療器材借用服務共 70 人次，第 1 次外傷處理為 24 人。外傷處置之受傷原因包含車禍、跌倒、運動受傷及其它因素等意外；受傷部位以下肢占最多數；受傷種類以擦傷為多。



- (二) 106 年 7 月份外送就醫人數共計 1 人。

系別	原因	就醫院所與處置	後續追蹤
----	----	---------	------

海洋系	感冒	三軍總醫院基隆民診處	醫師診視後給予針劑注射，開立口服藥帶回服用，囑多喝開水並按時服藥。
-----	----	------------	-----------------------------------

三三、教育部補助大專校院推動健康促進計畫

- (一)106 年度健康促進計畫期程自 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日止，擬依教育部規定，將 105 年 8 月 01 日至 106 年 7 月 31 日之成果報告於 106 年 9 月 15 日前報部(106 年 8 月 1 日至 12 月 31 日之執行成果，將併 107 年度之成果報部)。
- (二)107 年教育部補助大專校院推動健康促進計畫期程自 107 年 01 月 01 日至 107 年 12 月 31 日止，本校將持續以「健康體位(含代謝症候群)」、「菸害防制(含無菸校園)」、「性教育(含愛滋病防制)」、「健康飲食與餐飲衛生」及「急救教育訓練」為主要議題，規畫系列活動。

三四、新生健康檢查

- (一)106 學年度新生健康檢查，於 106 年 09 月 02 日(六)及 106 年 9 月 4 日(一)假「育樂館」舉行。費用由學生自行負擔(新臺幣 500 元)。檢查時間表如下(含外國學生、僑生、轉學生)：

1. 106 年 09 月 02 日(六)

學系 日期	時間	08:00 至 10:00	10:00 至 11:30
9 月 2 日 (星期六)		進修學士班 學士後學士學位學程	碩士在職專班

2. 106 年 09 月 04 日(一)

時間	08:00 08:30	08:30 09:00	09:00 09:30	09:30 10:00	10:00 10:30	10:30 11:00	11:00 11:30	11:30 12:00
學系	資工系	電機系	河工系	造船系	運輸系	商船系	輪機系	養殖系
	通訊系	法政系	機械系	海洋系	文創系	海洋工程 科技系	航管系	生科系
	光電系	觀光系		環漁系	海洋經營 管理系			海洋生物 科技系
時間	13:00 13:30	13:30 14:00	14:00 14:30	14:30 15:00	15:00 15:30	15:30 16:00		
學系	食科系	造船所	食科所	航管所	光電所	應用英文所		
	河工所	機械所	養殖所	運輸所	電機所	海洋文化所		
	環態所	材料所	生技所	商船所	通訊所	海洋政策所		
	應地所	環漁所	海生所	輪機所	經濟所	食品安全與 風險管理所		
	海資所	海洋所	海法所	資工所	教研所			

- (二)本(106)年 9 月 4 日(一)適逢基隆市中元祭放水燈遊行活動，因應基隆市區交通管制規定，健康檢查規劃提早於 16 時完成。
- (三)為提升檢查結果之準確性，建議新生於體檢前空腹 6~8 小時，新生可依身體狀況酌量進食。另擬請住宿輔導組協助於宿舍廣播宣導，並製作宣導單張張貼於宿舍各樓層加強宣導。
- (四)9 月 4 日結合基隆長庚醫院，於新生體檢舉辦「愛滋病匿名篩檢」活動。

三五、菸害防制

(一)違規吸菸勸導

1. 持續每月發送全校禁菸(電子菸)宣導電子郵件，宣導內容增加電子菸的危害及「菸蒂請投入熄菸筒」，另包含告知本校除吸菸區外全面禁菸、本校吸菸區位置及違規舉報專線等資料。
2. 105 學年度第 2 學期菸害防制暨紫錐花聯合會議於 106 年 6 月 7 日假行政大樓三樓會議室召開完畢。
 - (1)提案一：有關游泳池旁空地吸菸區(勇泉旁吸菸區)設置地點變更或美化案。
決議：請衛保組提送有關吸菸區設置公共藝術建議案，予本校公共藝術執行小組討論。
處置情形：擬將總務處相關單位針對吸菸區設置公共藝術之意見，列入 106 學年度第 1 學期菸害防制暨紫錐花聯合會議提案討論。
 - (2)提案二：有關本校使用率較低之吸菸區設置地點變更案。
決議：請衛保組評估使用率較低之「食科系館旁空地吸菸區」及「綜合一館後側空地吸菸區」適宜變動之位置，列入 106 年學度第 1 學期會議提案討論。
處置情形：
 - A. 以不增加吸菸區為原則，評估使用率較低之吸菸區，與環安組巡檢並評估校園適宜變更之地點。
 - B. 建議更動地點：
 - (A)「食科系館旁空地吸菸區」移動至「面對河工一館右側小空地」。
 - (B)「綜合一館後側空地吸菸區」，考量取消食科系館旁空地吸菸區，暫不變動。

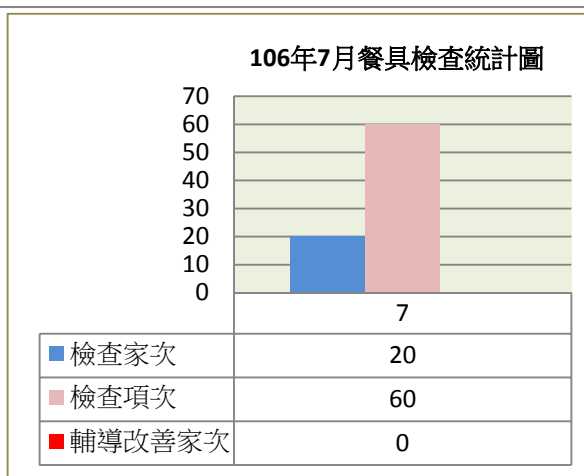
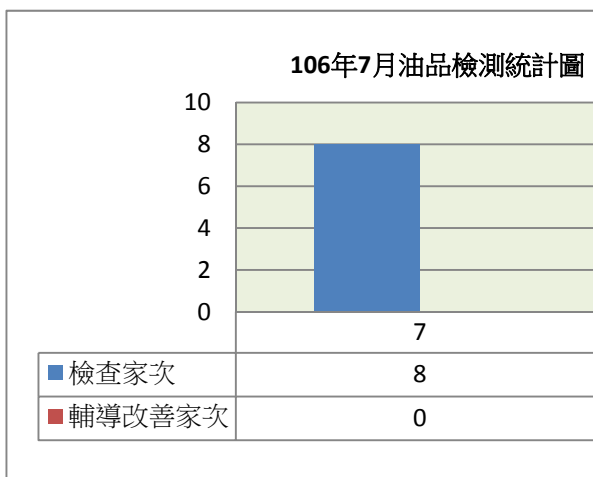
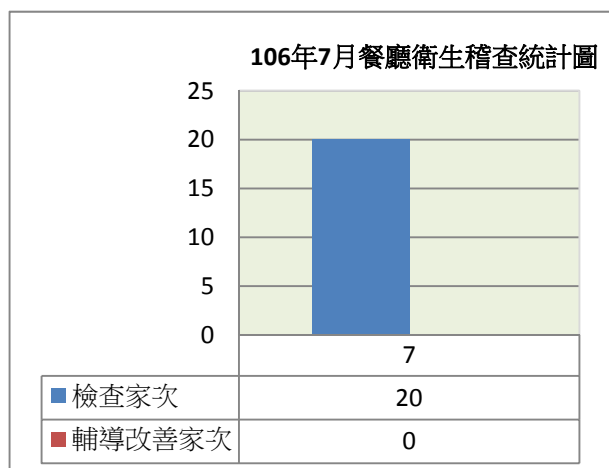
三六、傳染病防制

- (一)登革熱防制：防範登革熱衛生教育業於網頁公告宣導，並配合衛生主管機關進行防制措施請各單位協助孳生源巡查清除作業。
- (二)茲卡病毒防制：防範茲卡病毒感染衛生教育於網頁宣導，提醒懷孕婦女避免前往疫區，並配合衛生主管機關進行防制宣導及措施。
- (三)季節性流感：持續季節性流感衛生教育宣導，並配合衛生主管機關進行防制措施。
- (四)結核病防制：防範結核病衛生教育於網頁宣導，並配合衛生主管機關之防疫措施。
- (五)其他疾病防治：預防熱傷害、狂犬病防治、病毒性腸胃炎及 A 型肝炎等衛生教育於衛保組網頁宣導，並配合衛生主管機關進行防制措施。

三七、餐飲衛生管理

- (一)106 年 7 月餐飲場所檢查 20 家次，皆屬合格，合格率 100%。
- (二)106 年 7 月油炸油酸價檢測 8 家次，皆屬合格，合格率 100%。
- (三)106 年 7 月餐具檢驗抽檢 20 件檢體，檢查澱粉、脂肪及清潔劑殘留等計 60 項次，

皆屬合格，合格率 100%。



三八、餐廳品質提昇

- (一)暑假期間學校餐廳僅夢泉商場自助餐及風鈴巷海音咖啡有營業，持續每週衛生稽查活動。
- (二)全家便利店公司已著手進行，學校餐廳採行動支付方案，預計 106 年 9 月份正式上線，可使用悠遊卡、歐付寶，掃 QRcode 方式扣款。
- (三)7 月份學生餐具檢驗共計 20 件次，全數合格。
- (四)因應新生家長日活動工學院各系所，以訂餐方式向寶媽廚房預定便當，夢泉商場將以自助餐及販售便當方式供餐，另 2 樓寶媽廚房亦會販售麵食類餐食。

附件 四

總務處報告事項：

一、公文管理：

- (一)國家發展委員會檔案管理局為「推動 ODF-CNS15251 為政府文件標準格式實施計畫」，後續擬將納入電子公文附件採用 ODF 格式之使用比例考核指標。擬分二階段實施，自 107 年 1 月起，由各機關針對「發文附件 ODF 比例」自行統計管考；配合檔案管理局新公文電子交換系統上線時程，國發會(檔案管理局)將自 108 年開始提供相關統計數據，惟尚未進行新公文電子交換系統上線之機關，仍由各機關自行統計數據做為考核指標。為因應上述計畫時程文書組擬將於公文系統註記「附件請優先採取 ODF 與 PDF 格式」等文字，加強宣導。
- (二)資安因應措施，目前經與圖資處連繫已建立好防火牆，圖資處有一台伺服器對應 3 台虛擬主機(AP, FS, DB)，校園網路入口的硬體防火牆規則僅開放 AP 的 80 port, 3389 port(61.220.205.169)，未來擬建置 2 套，如遇中毒事件以移機處理，並擬採 VPN 機制做控管。

二、檔案管理：

- (一)106 年 1 月 1 日至 8 月 23 日，共編目歸檔檔案計 1 萬 3,740 件，其中紙本掃描計 2,864 件，密件 71 件。
- (二)於 8 月 4-6 日完成本校 101 年至 105 年電子公文檔案封裝及驗證清查。
- (三)於 8 月 16 日函送教育部自民國 78 年至 100 年已屆保存年限之檔案銷毀清冊 17 案 830 卷，俟檔管局核定後辦理銷毀。
- (四)本校 81 年以前永久檔案，其保存價值刻正依據行政院民國 39 至 60 年教育類檔案審選原則及重點辦理鑑定。

三、郵件收發作業：

- (一)截至 106 年 8 月 23 日止，合計收件 18,301 件、寄件 23,242 件；郵資金額累計 57 萬 1,188 元整。
- (二)郵務管理擬考慮逾期郵件通知採簡訊通知，簡訊發出除了對方手機簡訊，系統中亦能作歷史查詢、建立通訊錄、一發多收、預約簡訊等，提升郵務服務功能。
- (三)中華郵政股份有限公司 106 年 8 月 1 日起調整國內郵件郵資，平信漲 3 元、掛號漲 5 元，並去除未逾 1 元尾數，修改內容統整如下：
 - 1.普通信：8 元起（原\$5 新台幣）
 - 2.限時信：15 元起（原\$12 新台幣）
 - 3.掛號信：28 元起（原\$25 新台幣）
 - 4.限時掛號：35 元起（原\$32 新台幣）
 - 5.印刷普通：6 元起（原\$3.5 新台幣）
 - 6.印刷限時：13 元起（原\$10.5 新台幣）
 - 7.印刷掛號：26 元起（原\$23.5 新台幣）
 - 8.印刷限時掛號：33 元起（原\$30.5 新台幣）

四、用印申請：截至 106 年 8 月 23 日止合計用印 3,147 件。

五、水電修繕與節能措施：

- (一)尼莎輕颱防颱措施，安置沙包 497 包及關閉防水閘門 28 座，相關災損水電部份為庭園燈修繕 3 盞及路燈 2 盞、電機一館側邊排水管脫落、機械系屋頂 5 樓水管破裂(7 月 30 日【星期日】緊急招商搶修)、中正漁學館水塔頂蓋 2 只遺漏、造船系 1 樓水管破裂等，已完成修繕。

- (二)8月1日完成造船系館無水修繕，原因為尼莎輕颱吹落水塔頂蓋擊中液位控制器感應桿，造成液位控制器失效，復元頂蓋、委託廠商更新扣鎖及調整感應桿位置。
- (三)8月1日完成河工二館研究室洗手台不通修繕，原因為堵塞嚴重無法疏通，需委請專業廠商利用特殊工具疏通排水管路。
- (四)8月1日自來水公司因「新北市瑞芳區的台2線78.5K處漏水搶修」需停水至8月2日23時00分，並且發現男三舍女二舍上水塔液位器(5支腳)故障無動作及男二舍揚水馬達控制箱盤損壞，緊急招商處理完成。另河工二館揚水馬達及資工系揚水馬達異常，目前正處理中。
- (五)8月4日學生活動中心頂樓水塔無水，原因為過載跳脫及電磁開關故障，已修繕完畢。
- (六)8月9日完成電機一館整棟停水，因防水施工廠商於頂樓施工，造成上水池的4吋鑄鐵出水管接頭處漏水，已請防水施工廠商處理修復。
- (七)8月10日完成木棧道水管燈條汰換。
- (八)8月15日16時51分祥豐校區無預警停電，原因為台電供電不足降載輪流停電。
- (九)8月22日自來水公司公告，因「貢寮、雙溪轄區連日未雨導致供水吃緊」，從8月21日14時30分至9月21日14時30分減壓供水，已公告請單位儲水節水。
- (十)8月24日起將陸續進行汰換人社院、電機二館、光電所及河工二館電梯。
- (十一)8月25、27日分別進行濱海及行政校區總變電站維護保養。
- (十二)圖書館發電機設備汰換案預計9月4日完工。
- (十三)106年高低壓設備汰換預計9月25日完工。
- (十四)河工二館揚水馬達及資工系揚水馬達異常，刻正處理中。
- (十五)電機一館401室排水孔積水，先用通樂疏通，仍堵塞嚴重積水，與廠商再測試後發現疑似樓板前端排水管路嚴重堵塞所致，目前正處理中。
- (十六)漁學館在8月15日停電發電機無法正常供電，與發電機維護廠商做負載切離單獨測試時，發電機可正常供電。與廠商再做停電測試，查為發電機後端故障，造成台電停電時發電機無法正常運轉供電，已請購更換變壓器。
- (十七)陳核「館舍停水、停電及電梯故障危機處理標準作業」(草案)。
- (十八)教育部於106年8月10日率隊至校節能輔導，由總務長接待、事務組簡報、並配合引導至現場檢視本校推動節能工作辦理情形。
- (十九)評估設置太陽光電規畫情形
 - 1.7/6已邀請電機技師及空調施正雄技師，及由總務長帶隊至現地會勘，技師建議以下事項：
 - (1)因暑假工程案較多無法兼顧本案，會評估請其他技師協助。
 - (2)場地可利用空間較小，評估出租由廠商設置的機會不大，若學校自行設置，太陽能板加上結構補強，所需經費恐達500萬元。
 - (3)經連絡及邀請其他技師協助規劃本案，獲悉七、八月都要支援台北市世大運各比賽場館用電檢測處理，無法分身協助。
 - 2.7/20校友服務中心推薦於高雄地區從事太陽光電的校友協助規劃，因公司與學校距離太遠，日常維修及緊急處理均不便，校友同意協助規劃並邀請大台北地區廠商就近參與。
 - 3.7/26邀請大同股份有限公司代表至校現地會勘，說明如后：
 - (1)因建置場地面積較小，採出租場地由廠商建置回收無期。
 - (2)若採由學校自行設置，設置成本約500萬元(含結構補強及設計監造等)，有遮陽降溫效果，回收期會較長。

(3)將再請公司設計人員另擇時間至校實地量測評估。

4.106.08.03 另邀「高光綠能有限公司」進行規劃評估，106.08.05 再邀請結構技師評估鋼構結構及補強。

(二十)106 年 6 月 6 日教育部函轉經濟部為落實行政院推動「2017 年夏月節電大作戰」政策，達成降低尖峰用電目標，具體作法如后。

1. 夏月為我國用電高峰，面對供電挑戰，除做好電力調度及需求管理，確保供電穩定外，行政院特規劃「2017 年夏月節電大作戰」（以下簡稱節電大作戰），透過政府帶頭推動、產業共同響應、尖峰需量抑低及全民參與節電四項大方向，結合各部會及地方政府共同推動。
2. 節電大作戰執行期程自 106 年 6 月 1 日至 9 月 30 日止，並配合推動「政府機關及學校節約能源行動計畫」。
3. 覆實評估機關用電設備汰換需求，已規劃於 106 年進行設備汰換部分，請儘速提前於本(106)年 9 月前完成，以抑低夏季尖峰用電。
4. 依據填報網站首頁「最新消息」及「跑馬燈」公告燈號，配合執行辦公場域及運輸場站「照明減半」、「空調升溫」及「運輸場站減用手扶梯」等工作。
5. 為落實節電大作戰「尖峰需量抑低」策略，請各機關學校避免尖峰用電量過度承載，另請各機關衡量本身之負載特性，倘確認可緊急配合降載，建議參與台灣電力公司「需量競價相關措施」，以達到減少電費支出目的。

(二十一)行政院核定「政府機關及學校節約能源行動計畫」，計畫執行期間自 105 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日，相關規定如下：

1. 以 104 年為基期，並以用電效率 EUI（全年用電量 / 全校樓地板面積）做為節約能源衡量指標，各年度以不超過 104 年 EUI 為目標。
2. 行政院核定最新各類機關及學校用電指標，本校屬大學第一組，用電指標 EUI 值基準為「99」，未低於此標準，應檢討改進各項節能措施。
3. 本校因校務不斷成長，各類校際活動、研討會議均較往年增加，104 年及 105 年用電量均較前一年正成長，104 年 EUI 用電指標為 99.43、105 年用電指標為 101.92，均超過新核定 EUI 目標值「99」。
4. 執行單位考核年度 EUI 高於基準值者，於評比機關所召開之節約能源推動小組會議報告檢討事宜，檢討報告摘錄至「政府機關節約能源填報網站」公開。

(二十二)本校主要耗電設備仍以冷氣機、冷凍冷藏設備為大宗，請各單位能了解及掌控設備使用情形，配合政府節能減碳政策朝「當用則用，能省就省」努力。

(二十三)105 年全校用電量較 104 年同期大幅增加，敬請依行政院頒佈「政府機關及學校節約能源行動計畫」，敬請節約用電、用水。

1. 節水從點滴開始，水龍頭開一半，水省一半。
2. 遇漏水請隨時反映、報修。
3. 隨時關燈、關冷氣，冷氣機溫度勿低於 26℃。
4. 室內溫度未超過 28℃，請勿開啟冷氣機，請多利用風扇及自然風。
5. 開啟冷氣機請關閉門窗，定期清洗冷氣機濾網。

(二十四)依 103.05.08 行政會議決議，新購冷氣機需設定最低溫僅能至 25℃（由冷氣機原廠直接設定），敬請配合辦理。

(二十五)8 月份夜巡路燈修繕計 5 盞。

(二十六)截至 8 月 24 日止完成全校水電維修件數共計 1,032 件。

1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
115	105	147	141	135	166	109	114

(二十七)校內各建築物過去3個月主電源用電度彙整表及106年8月份水電較去年同期變動情形如附件第89頁。

六、採購業務

- (一)本校106年度綠色採購達成率截至8月21日為90%，請同仁持續採購環保標章產品。
- (二)本年度截至8月23日依據政府採購法辦理逾10萬元的標案計82件，預算金額106,515,382元，決標金額97,625,977元，節省8,889,405元。
- (三)本年度截至8月23日依據本校科研採購作業要點辦理逾10萬元標案計43件。

七、工友人事管理

- (一)本校截至106年8月24日止，現職工友計22人，技工4人，合計26人。
- (二)行政院人事行政總處106年3月7日總處綜字第1060039434號函：
 - 1.各機關學校工友本(106)年度仍比照行政院與所屬中央及地方各機關公務人員休假改進措施(以下簡稱公務人員休假改進措施)規定辦理，並自107年1月1日起停止比照。
 - 2.比照辦理期間不受至少應休假14日，及應休而未休假者，不得發給未休假加班費規定之限制；其未休畢休假日數之工資核給事宜，應依勞基法相關規定辦理。

八、餐廳總務業務

- (一)工學院餐廳暫定106年9月1日起開始營業，更新修繕部份如下：
 - 1.老舊天花板拆除、水泥天花板重新粉刷、照明燈具更新。
 - 2.營業櫃檯鋪設排油煙管、排水管、櫃檯更新整體化，類似美食街櫃檯。
 - 3.自助餐配膳檯由1座增加至3座，可增加更多菜色提供選擇。
 - 4.戶外油煙靜電處理機銹蝕，已無除油煙功能，更新為不銹鋼水洗機。
 - 5.透明窗檯處增設類似便利商店吧檯，增加座位區。
 - 6.廚房及各櫃商天然氣管線，全予以更新。
 - 7.室內水電管線全部更新。
 - 8.男女洗手間天花板修繕、男洗手間小便斗增加隔板、木門及門鎖故障修繕、鏡子更新。
 - 9.餐廳內弧形牆壁，將增加大圖輸出，美化視覺環境。
- (二)夢泉商場1樓天花板臨早餐櫃位處漏水，招商修繕。
- (三)夢泉商場1樓靠近自助餐天花板及風雨走廊側牆壁滲水，招商修繕。
- (四)自動販賣機106年8月1日起由黑松股份有限公司提供服務。
- (五)夢泉商場便利商店暑假期間暫停營業，暫時由黑松自動販賣機移置第一餐廳門口提供服務，俟便利商店恢復營業即移回男一舍一樓。
- (六)各項餐飲資訊，請隨時參閱本校首頁「餐飲資訊」，連結「本校餐廳委外經營與管理網頁」，網址為<http://www.oga.ntou.edu.tw/restaurant/index.php>，各餐廳公佈欄亦已張貼連結「QR CODE」，敬請隨時瀏覽最新資訊。



QR CODE：

九、停車管理收支業務

(一)8月24日止洽公臨停含廠商工作證收入共計\$158,490元；來賓通行證核准共計148張，累計核發2292張。各單位1~8月核發統計如下：

核發單位	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
教務處	124	20	68	39	57	55	72	2	4
研發處	23	5	15	13	16	28	0	0	11
學務處	0	0	22	3	29	7	1	0	1
總務處	5	5	1	4	12	6	0	0	1
圖資處	0	1	10	10	4	2	0	1	9
國際處	1	0	6	1	0	1	0	0	9
體育室	0	0	0	19	0	12	0	0	0
秘書室	5	9	14	13	8	19	0	0	10
人事室	0	0	1	1	1	1	0	0	0
主計室	0	0	0	1	0	0	0	0	0
智慧生活 育成平台	0	0	0	0	0	0	0	0	0
藻類中心	0	0	0	0	1	0	0	0	0
航訓中心	3	6	1	0	10	1	0	0	26
職安中心						1	0	0	0
海運學院	24	17	46	64	54	76	13	0	7
生科院	13	8	12	16	43	75	6	0	14
海資院	21	5	27	20	17	76	2	0	34
工學院	14	2	12	3	7	12	6	0	0
電資學院	2	0	0	0	1	11	4	0	2
人社院	17	12	13	11	10	39	3	0	4
法政學院	6	1	6	8	12	9	0	0	0
共教中心	11	2	24	5	14	32	0	0	1
海洋中心	5	1	7	0	0	1	9	0	7
臺灣海洋 教育中心	7	5	15	4	12	6	0	2	8
合計	281	99	300	235	308	470	116	5	148

十、場地管理業務

(一)截至8月24日止，完成行政大樓各會議室825場次場地管理、設施操作、清潔及茶水等服務。

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
78	56	145	116	160	143	76	51

(二)截至8月24日止，不定期場地核准外借共計22場次，收益金額75萬0,116元。

十一、公務車管理業務

(一)截至8月24日止，公務車輛調度派用總計93車次。

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
14	12	15	14	7	12	10	9

(二)Hi Bike自行車借用站自102年校慶啓用至103年12月31日止共計964人次租借，104年共計1,650人次租借，105年共計1,076人次(付費人次223)租借，106年截至7月底止共385人借用。

106年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	小計
借用人次	51	37	70	58	91	66	12	385

付費人次	2	10	9	7	13	5	3	49
------	---	----	---	---	----	---	---	----

(三)國立臺灣海洋大學 HI BIKE 借還站、停放位置及連絡人員

HI BIKE 借還站 設置點	受理單位	連絡人	校內 分機	自行車停放位置
★男一舍	男一舍櫃檯	李文宏先生	81100	男一舍前走廊
★行政大樓	事務組	工讀生	1115	機械B館1F走廊
工學院	工學院駐警隊	駐警人員	1133	工學院1F走廊
學生活動中心	軍訓室	樓教官	1053	活動中心1F穿堂

註：注意事項

一、借還時間：

(一)借用時間：每日（含例假日）08時至17時。

(二)還車時間：夏季(4至10月)：08時至19時。

冬季(11至次年3月)：08時至18時。

(三)借還點“★”註記說明

1. 「男一舍」配合櫃檯值勤時間，服務時間為09:00~17:00。

2. 行政大樓星期六、日借還受理，請洽濱海校門工讀生。

二、以下路段校區道路較陡或高低起伏較大路段，請採牽車步行方式

(一)男一舍前及夢泉商場週邊路段

(二)男二舍前

(三)人社院至夢泉商場路段

(四)食品科學館至網球場路段

三、以下路段來往車輛多、車速快務必小心騎乘

(一)舊北寧路

(二)濱海公路

(三)工學院校門前

四、借還規定

(一)每人限借1輛，但有家長陪同之學生至多可加借2輛。

(二)借用期間之人身安全，概由借用人自行負責；如私自將自行車轉借他人使用，以致發生事故者，亦由借用人負責，借用期間保管責任歸屬於借用人。

(三)為維護自身的安全，借用人於校外騎乘自行車時應遵守交通規則，注意行車速度與安全，如有違反交通規定，發生意外由借用人自行負責。

(四)借用人歸還自行車時，應以原狀歸還(含配備)，如不當使用致故障、毀損，需依實際修復費用賠償；如遺失或毀損程度嚴重致無法修復時，則須照原價賠償。

(五)借用時間2小時內免收費用，3小時內收費30元，每日至多借用3小時(公務使用不在此限)，超過者停止借用權二個星期。

十二、學雜分費繳費單發放作業：

(一)106學年度第1學期學雜費等各項繳費單：

1. 舊生、新生、復學生、延修生等各類學生學雜費繳費單配合教務處註課組與進修推廣組將各項資料於教學務系統建置後，自6月13日起陸續開放同學列印繳費單，截至8月23日止，繳費單資料合計10,300筆，其中日間部大一新生提供紙本繳費單合計筆1,401筆。

2. 106 學年度第 1 學期住宿繳費單，配合學務處住宿輔導組辦理實施轉檔，期間自 106 年 6 月 13 日起陸續作業，截至 8 月 23 日止合計辦理住宿費保證金繳費單合計辦理 2,912 筆；住宿繳費單合計 1,411 筆。
 3. 大陸交換生含福州大學 117 位，福建農林 39 位及短期交換生 47 位等繳費單，配合國際處及教務處註課組作業，業已於 8 月 15 日上傳至第一銀行繳費系統。繳費方式含一銀、ATM、信用卡及第一銀行與中國第三方支付業者合作網路收款平台支付寶，繳費期間自 8 月 15 日起開放繳費至 9 月 20 日止。
 4. 配合學務處生輔組辦理學生減免、就學貸款等申請更換學雜費繳費單、分單作業，自 7 月 4 日起截至 8 月 23 日止合計辦理 217 筆。
- (二) 出納組同仁擬於 106 年 9 月 2、5-6 日假育樂館、展示廳協助教務處進修推廣組及註課組辦理新生註冊；惟 9 月 2 日因適逢週六假日，銀行無法派員到場收取現金繳費，新生如未繳費請利用 ATM、超商及信用卡繳費。

十三、本校各專戶截至 8 月 23 日止，收支情形如下：

- (一) 機關專戶(26365)業務，截至 8 月 23 日止，支出筆數共計 36,327，金額 19 億 5,523 萬 3,824 元整。收入筆數共計 16,528 筆，金額 17 億 8,873 萬 2,745 元整。
- (二) 保管品帳戶業務，截至 8 月 23 日止，結存計有定期存單 2 筆，金額 65 萬元整。
- (三) 零用金業務，截至 8 月 23 日止，支出筆數共計 19,331 筆，金額 6,019 萬 3,723 元整。
- (四) 國科會計劃(26616)專戶業務，截至 8 月 23 日止，支出筆數共計 17,459 筆，金額 3 億 3,854 萬 4,378 元整，收入筆數共計 643 筆，金額 3 億 5,690 萬 8,072 元整。
- (五) 保管金(26667)專戶業務，截至 8 月 23 日止，支出筆數共計 4 筆，金額 15 萬 926 元整，收入筆數共計 194 筆，金額 22 萬 2,173 元整。
- (六) 育成中心(28686)專戶業務，截至 8 月 23 日止，支出筆數共計 403 筆，金額 596 萬 2,251 元整，收入筆數共計 90 筆，金額 725 萬 7,683 元整。
- (七) 農委會(26586)專戶業務，截至 8 月 23 日止，支出筆數共 4,129 筆，金額 9,093 萬 7,781 元整，收入筆數共計 239 筆，金額 1 億 2,077 萬 2,089 元。
- (八) 離職儲金帳戶業務，截至 8 月 23 日止，結存計有 79 筆，金額 1,357 萬 9,084 元整。
- (九) 學雜費(30001)專戶業務，截至 8 月 23 日止，收支筆數共計 272 筆，金額合計 3,994 萬 7,437 元整。

十四、各類所得扣繳稅款作業，截至 8 月 23 日止，共 4 萬 1,765 筆，給付金額共計 8 億 1,779 萬 9,906 元整，扣繳稅額共計 2,101 萬 7,070 元整。

十五、電子支付作業，截至 8 月 23 日止，支付 230 筆，金額 1,456 萬 5,570 元整。

十六、付款查詢系統自 100 年 4 月啟用，截至 106 年 7 月 25 日瀏覽人次共計 24 萬 2,991 次。

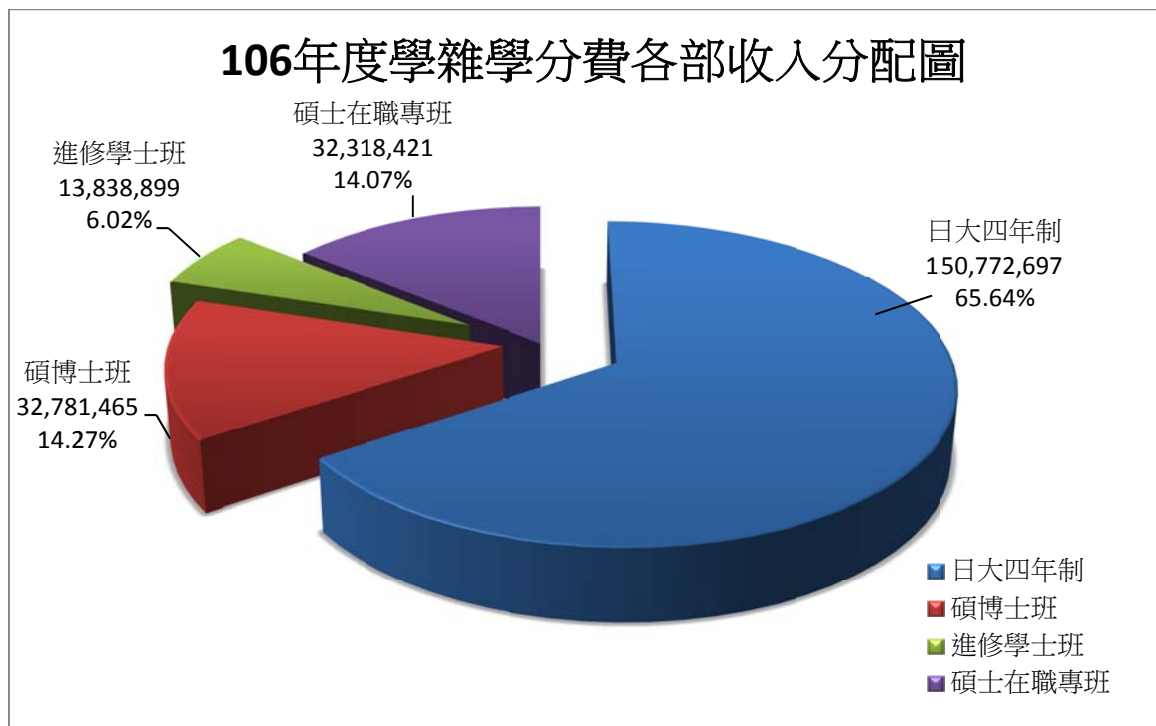
十七、開立收據(收費及請款)，截至 8 月 23 日止，收入共計 9,388 筆，金額共計 15 億 8,571 萬 6,321 元整。

十八、106 會計年度學生學雜(分)費收入截至 8 月 23 日止累計收費共計 2 億 2,971 萬 1,482 元整。

106 年度學雜費收入統計表

月份 \ 學制	日大四年制 (減免後)	研究所 博士班	進修學士班	碩士在 職專班	合計(減免 後金額)
106 年 01 月	7,437,670	1,704,991	790,764	3,304,175	13,237,600
106 年 02 月	115,480,494	15,029,219	7,905,501	17,796,700	156,211,914
106 年 03 月	3,248,092	3,403,935	504,823	1,048,897	8,205,747
106 年 04 月	1,406,458	7,700,214	1,613,002	6,021,328	16,741,002
106 年 05 月	110,480	377,697	145,940	69,650	703,767
106 年 06 月	1,571,506	568,691	372,737	758,765	3,271,699
106 年 7 月	6,274,876	726,153	581,602	1,073,346	8,655,977
1052 就學貸款	15,243,121	3,270,565	1,924,530	2,245,560	22,683,776

部別	日大四年制	碩博士班	進修學士班	碩士在職專班	合計
金額	150,772,697	32,781,465	13,838,899	32,318,421	229,711,482
百分比	65.64%	14.27%	6.02%	14.07%	100.00%



十九、本校 106 會計年度校務基金定存數截至 8 月 23 日止為 17 億 7,825 萬 4,127 元整，累計利息收入計 1,455 萬 1,818 元整。

二十、財產管理業務：

- (一) 106 年 1 月至 7 月共購置財產(含圖書及增值)4485 件，價值 60,496,434 元整；報廢財產 1271 件，原值 69,109,484 元整；購置非消耗品 2586 件，價值 6,490,691 元整；報廢非消耗品 3429 件，價值 8,465,183 元整；購置無形資產軟體 50 件，價值 5,611,503 元整；報廢無形資產軟體 63 件，原值 3,607,337 元整。財產移動 653 件，非消耗品 2309 件。財產受贈(移撥)143 件，價值 6,482,432 元整。

- (二)106 年 7 月力霸工業科技有限公司捐贈予本校環安組二手冰溫熱程控式飲水機 136 台及二手電開水機 4 台共 140 台飲水設備，原值 1,432,432 元整。另國立臺灣大學移撥本校應地所 3 台高斯計，原值 5,050,000 元整。
- (三)依規定完成財產月報、季報、年報彙報，每月月底於財產增加單上註記主計室傳票號碼及當月入帳日期，與主計室確認無誤後，陳報教育部月報表、季報表及份年報表。
- (四)6 月中旬已辦理完成第二季國有財產署「全國宿舍管理系統」線上申報作業。
- (五)不定期檢視保管組網頁，適時更新網頁資訊，公告相關業務資訊及表單，以利使用單位下載使用。

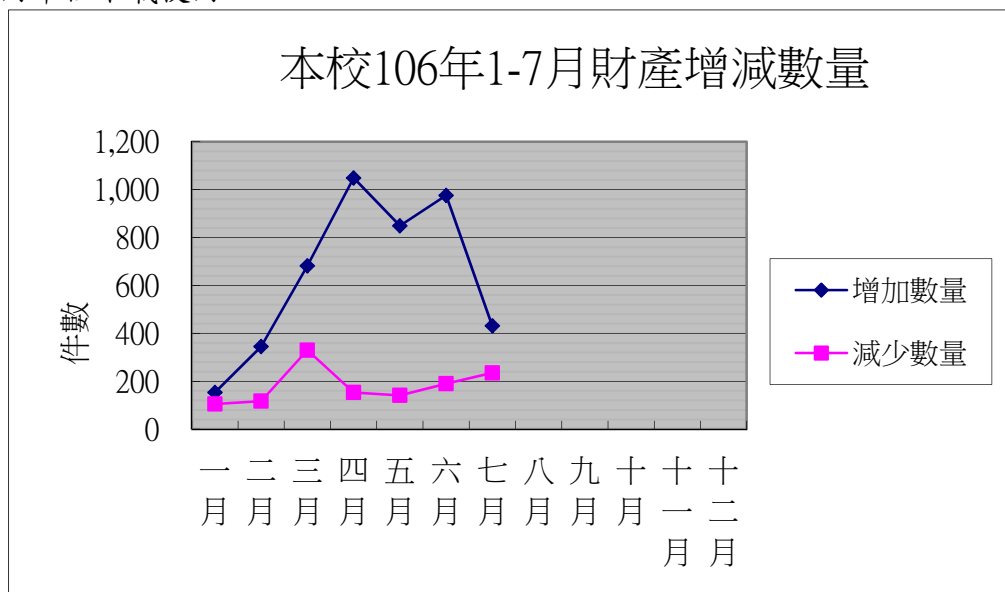


圖 1

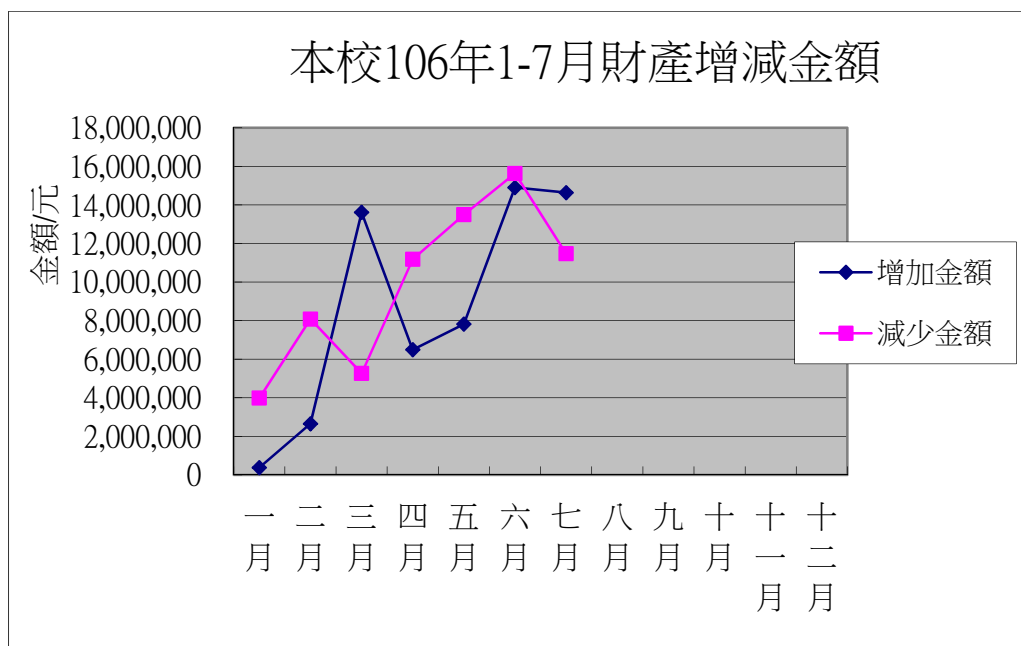


圖 2

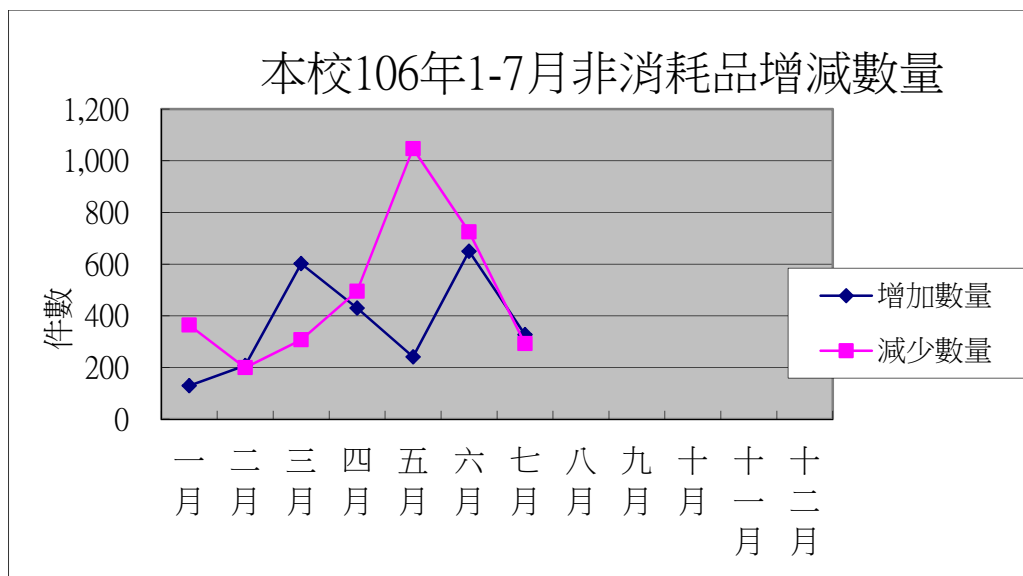


圖 3

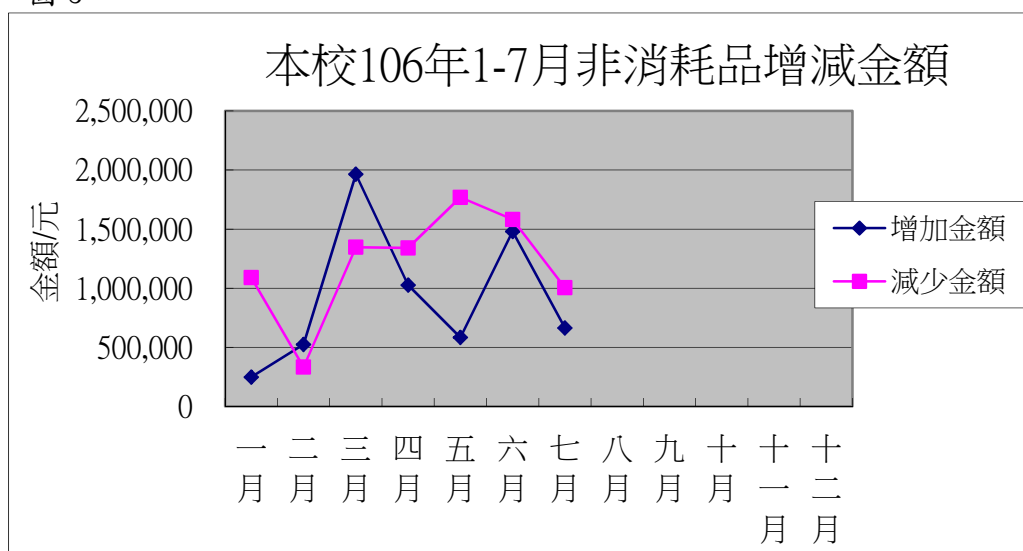


圖 4

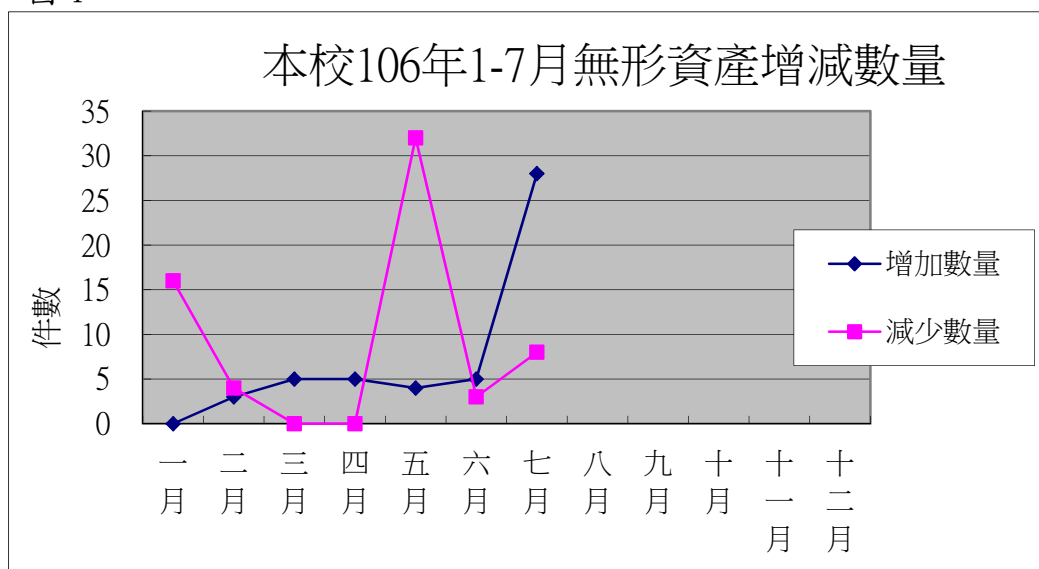


圖 5

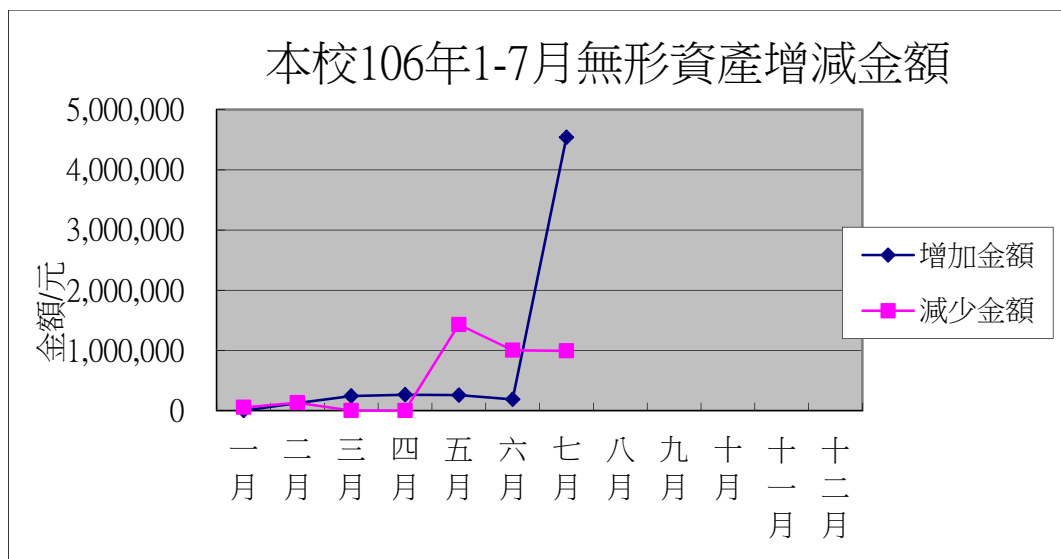


圖 6

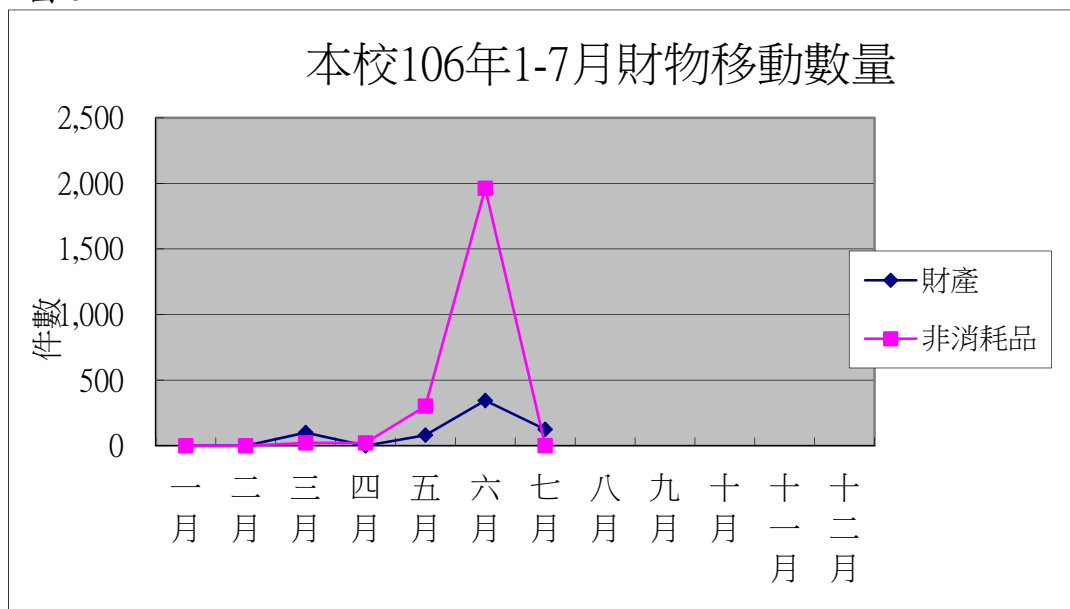


圖 7

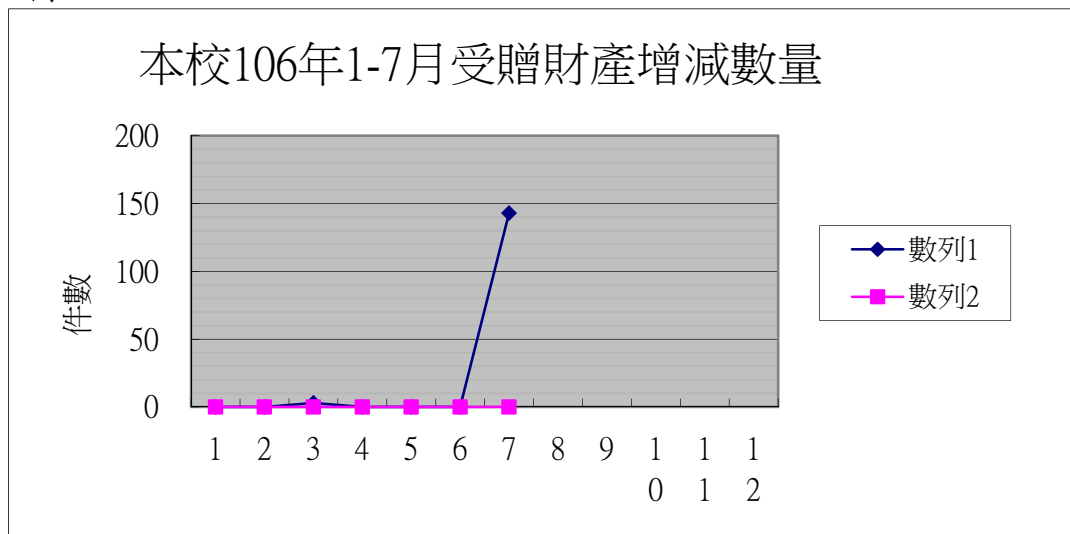


圖 8

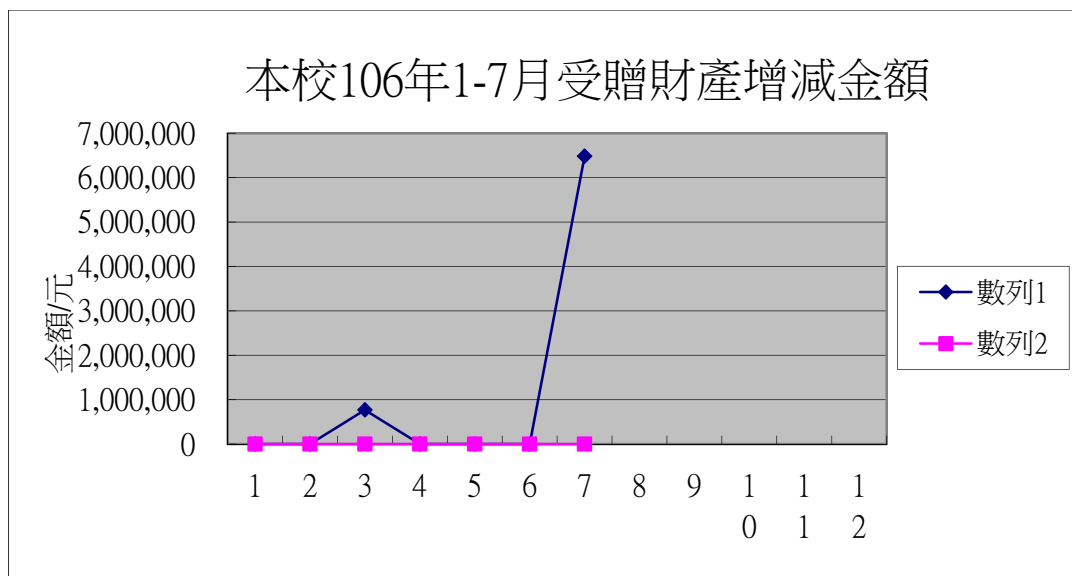


圖 9

二十一、不動產及場租管理業務：

- (一)106 年 1 至 8 月份場地租用收入繳交校務基金總計金額 335 萬 1,206 元整（含年繳），營業稅 15 萬 4,352 元整，並依規定繳納。
- (二)106 年 8 月 17 日海總保字第 1060015916 號函基隆市政府，有關本校校區周邊土地部份為「道路用地」，請其撥用管理，以符合管用合一。
- (三)106 年 7 月 20 日海總保字第 1060014209 號及海總保字第 1060014210 號函台灣大哥大股份有限公司、亞太電信股份有限公司、遠傳電信股份有限公司、台灣之星電信股份有限公司及中華電信股份有限公司行動通信分公司臺北營運處等五家公司，繳納 106 年 4 月 10 日至 106 年 7 月 13 日架設基地台之電費，已繳納完畢。
- (四)教育部 106 年 7 月 26 日臺教師(一)字第 1060107185 號函，文化部文化資產局於 8 月 4 日辦理「校園文化資產管理與維護」座談會，由吳晴香行政專員參加。
- (五)依教育部 106 年 7 月 26 日臺教秘(一)字第 1060105844 號函，內政部於 106 年 9 月 21 日於臺中市辦理之「106 年度地方公有土地撥用研習會」，由吳晴香行政專員參加。
- (六)桃園市政府交通局 106 年 8 月 16 日桃交運字第 1060034139 號開會通知，訂於 106 年 8 月 29 日假桃園市政府召開研商有關 2018 桃園農業博覽會停車場籌備事宜，由總務長及吳晴香行政專員。

二十二、專案業務：

- (一)馬祖校區設置案
 1. 為儘速取得馬祖校區用地及規劃未來發展 106 年 8 月 9 日本校委外單位中冠科技顧問股份有限公司到校說明用地變更與撥用計畫相關事宜。
 2. 106 年 8 月 24 日海總保字第 1060016510 號函連江縣政府，惠請協助測量釐清土地現況，8 月 24 日連江縣政府陳督學已來電，儘量配合。
- (二)貯木池都市計畫變更案
 1. 中冠科技顧問股份有限公司 106 年 7 月 6 日 106 冠開字第 1060700014 號函基隆市政府並副知本校，請市府告知之小艇碼頭周邊廊帶規劃預定完成時程及將定案內容並函轉本校。

2. 本案擬撥用土地當期公告地價為 3600 元及公告現值為 13800 元。

(三)北港校區共同開發案

1. 106 年 7 月 6 日海總保字第 1060013347 號函雲林縣政府，有關本校擬承租北港糖廠廠區土地使用分區係為「工業區用地」，請其釋復本校用途是否符合使用分區容許項目。
2. 雲林縣政府 106 年 8 月 22 日府教國二字第 1062428525 號函復本校有關詢問用途是否符合一案，其要求本校提供使用計畫書方能認定，俟本校擬訂使用計畫再函雲林縣政府。

(四)桃園土地撥用案

本案俟研發處規劃內容及用途確定後，保管組備相關資料並製作撥用不動產計畫書辦理撥用事宜。

二十三、宿舍管理業務：

- (一)自 105 年 12 月 1 日至 106 年 8 月 20 日止，客座有眷宿舍借用 14 間次，客座單身宿舍借用 17 間次。
- (二)目前單房間職務宿舍共有 16 間，借用 9 間，待借用 7 間，6 月份辦理 1 間單房間職務宿舍借用並依規定完成宿舍契約公證。
- (三)106 年 7 月 16 日祥豐街 269-1 號 3F 客座宿舍洗臉盆及龍頭修繕。
- (四)106 年 7 月 26 日客座宿舍祥豐街 269 號 3F 修繕新裝加壓馬達。
- (五)106 年 8 月 16 日客座宿舍祥豐街祥豐街 267 號 1F，冷氣機修理風扇馬達起動組。

二十四、學位服借用業務：

- (一)今年度學位服借用件數總計 1,824 件，目前已歸還 1,752 件，逾借用期限 7 月 31 日到期逾期歸還者，課以行政管理費藉以督促畢業生歸還，俾利清洗以備供下屆畢業生借用。截至 8 月 21 日止計 80 名歸還時加收行政管理費，但現仍有 72 件未歸還。
- (二)教學系系統 ROB_8010 學位服管理作業，新增身分證字號，以利因特殊原因借用需辦理押金退費時，提供退費單位使用。

二十五、財物管理業務：

- (一)今年複盤後發現有各單位財產保管人，已離職或退休或財物存置地點名稱變更的情形，敬請各單位財產管理人清查並依事實變更保管人與存置地點，另已報廢之財物，如嗣後報廢原因消滅，請以簽案回復登帳。
- (二)依行政院主計處頒財物標準分類及國有財產產籍管理作業要點，財產維修或購買電腦主機之週邊設備均須註明原財產編號，另有關原財產更換設備，金額在新台幣 1 萬元(含)以上、使用年限達 2 年以上者；財產大修可延長耐用年限或增加服務潛能，請註明原財產編號，以財產增值列帳(設備費)。倘如有特殊原因無法登帳，如：使用年限無法達 2 年以上或認定為耗材(係指無法重複使用者)，請使用保管人於用途說明欄內註明原因，並簽名或蓋章。
- (三)有關退休或離職人員財產移交，請依保管組財物管理標準作業流程辦理，列印的個人財物清單，經清點移交無誤後，請單位管理人保存一份，將退休或離職人員使用保管之財物暫時內部移轉給管理人，待新進人員報到後再依清冊辦理內部財物移轉。

二十六、物品管理業務：106 年 7 月份辦理各單位領用物品申請與發放總計 40 件。

編號	領用單位	領用人	申請日期	物品名稱	單位	數量
1	註冊課務組	洪瑞蓮	106/07/20	白公文夾 10 個/捆	捆	1
2	註冊課務組	洪瑞蓮	106/07/20	藍公文夾 10 個/捆	捆	1

3	註冊課務組	洪瑞蓮	106/07/20	紅公文夾 10 個/捆	捆	1
4	註冊課務組	洪瑞蓮	106/07/20	西式信封 50 個/捆	捆	3
5	課外活動指導組	潘玲莉	106/07/24	無底大型公文袋 50	捆	30
6	課外活動指導組	羅生麟	106/07/31	中型橫式信封 50 個/捆	捆	10
7	事務組	周麗珠	106/07/05	西式信封 50 個/捆	捆	2
8	食品科學系	陳泰源	106/07/25	小型橫式信封 50 個/捆	捆	6
9	食品科學系	陳泰源	106/07/17	小型橫式信封 50 個/捆	捆	1
10	食品科學系	陳泰源	106/07/17	小型橫式信封 50 個/捆	捆	9
11	海洋事務與資源管理研究所	黃向文	106/07/12	小型橫式信封 50 個/捆	捆	1
12	海洋事務與資源管理研究所	黃向文	106/07/12	中大型公文封 50 個/捆	捆	1
13	海洋事務與資源管理研究所	黃向文	106/07/12	有底大型公文袋 25 個	捆	1
14	電機工程學系	向慧雯	106/07/25	白公文夾 10 個/捆	捆	3
15	電機工程學系	向慧雯	106/07/25	紅公文夾 10 個/捆	捆	2
16	資訊工程學系	楊安	106/07/13	中大型公文封 50 個/捆	捆	3
17	輪機工程學系	沈麗珠	106/07/31	中大型公文封 50 個/捆	捆	2
18	人文社會科學院	廖郁嵐	106/07/24	中大型公文封 50 個/捆	捆	2
19	共同教育中心	許瑛玳	106/07/06	中型橫式信封 50 個/捆	捆	1
20	共同教育中心	許瑛玳	106/07/06	西式信封 50 個/捆	捆	1
21	共同教育中心	許瑛玳	106/07/19	西式信封 50 個/捆	捆	2
22	共同教育中心	許瑛玳	106/07/19	西式信紙 100 張/本	本	2

二十七、本校各項工程進度如下：

- (一)電資暨綜合教學大樓新建工程都市設計審議報告書經基隆市政府於 106/6/23 同意備查，水保計畫於 106/8/16 核定，續辦加強坡審及建照申請作業，五大管線、綠建築、智慧建築送審及發包圖說審查亦已準備中。
- (二)進修教育推廣大樓新建工程都市設計審議報告書經基隆市政府於 106/6/5 召開本案第 1 次都審委員會，會議結果為需再修正報告書，主要為機車停車位內化、教室與住宿比例不合理等問題。106/7/25 總務長率隊與市府溝通，已於 106/8/18 簽准調整內容，預計將 1 樓改設為機車停車場，原 354 床住宿空間改為 294 床。目前修改報告書中。
- (三)海洋生物培育館新建工程於 106/7/22 開工，目前工進順利，已完成基樁打設工程並進行載重試驗，按契約內容，預計 107/5/19 實體竣工、107/7/18 取得使照並辦理驗收。為順利取得使照，建築線退縮 5 公尺無遮簷人行道所影響之養殖設施遷移應於開工後積極辦理。
- (四)聲學實驗中心新建工程都市設計審議報告書經基隆市政府於 106/6/22 核定，目前申請建照中(依市府要求，俟電綜大樓加強坡審通過後再予審查)。
- (五)工學院至學生活動中心地下道整修工程俟取得建照並向市府申報開工後方得安裝頂版玻璃，目前進行都審中。
- (六)圖資處辦公室、萬海廳、河工一館、電機一館屋頂防水工程於 106/7/21 開工，預計 106/9/28 竣工。
- (七)祥豐校區建築物污水接管工程於 106/7/27 開工，目前工進順利，預計 106/9/20

前完成幹管埋設並進行建築物接管，契約工期至 107/1/2。

- (八)海洋工程科技學士學位學程(系)使用空間已完成整修，並於 106/8/18 移交使用管理單位。
- (九)育樂館木地板修繕工程已於 106/7/18 竣工，106/8/2 完成驗收。
- (十)圖書館 3 至 5 樓典藏空間整修工程於 106/7/5 開工，106/8/7 竣工，106/8/10 完成驗收。
- (十一)育樂館旁邊坡崩塌修復工程，106/7/24 簽准委託設計監造招標文件，106/8/8 開標，106/8/17 議價決標，106/9/16 應完成設計。
- (十二)總務處營繕組於 106/6/27、106/7/17 函請教育部補助 106/6/2 豪雨災損處理經費，教育部於 106/8/21 函復本校，同意補助新台幣 500 萬元，用於育樂館旁邊坡及女一舍後方邊坡崩塌修復工程。

二十八、校園公用飲水及廢(污)水設備機維護保養：

校園公共區域及學生宿舍各樓層設置之飲水機設備，目前有 140 台為力霸工業公司捐贈本校，自 106 年 5 月 1 日~107 年 4 月 30 日止已簽訂保養契約，維護與保養工作委託廠商辦理(為力霸工業公司執行)，環安組除加強督導維護工作執行外，並針對水質檢測嚴格要求執行(每年 3 月、9 月全面檢測計 2 次，6 月、12 月抽檢 2 次總台數之 1/8 台數)，水質檢測不合格機台將立即停用並改善之，力霸公司飲水機服務專線：0800600299 各單位可多加利用，以維護校園飲用水品質。飲水機設備平時保養維護項目為：

- (一)平常維修：4 小時內抵達校內實施故障排除與維修工作。
- (二)回廠維修：7 日內完成。
- (三)清潔保養及定期檢查：1 次/每月。
- (四)表單紀錄：保養、維護紀錄填寫。

二十九、校園環保及綠美化：

- (一)完成 8 月份各單位整理共 11 處大型廢棄物之清運。
- (二)完成 8 月份全校各單位完成報廢程序及已噴 X 字之之財產清運。
- (三)因應乾旱之植栽維護，增設 10 處水龍頭澆灌點，於上班日每日投入 3 名人力及週日 1 工讀生人力，針對校園各處重點綠地進行人工澆水維護，避免致植栽乾旱死亡。另將展示廳 8 座羅漢松花圃撒水開關進行清淤整理及安置擋土管圈，以免影響操作及免致人員手部受傷。
- (四)完成深溪路七期重劃區及暖暖建案兩工地植生牆拆裝，分別新置在好漢坡下方擋土牆(約 30 長)、育樂館前大草原兩旁風雨廊廊柱(共 20 根)及圖書館前(NTOU 字幕牆)。
- (五)完成展示廳後方雜亂樹穴拆除，其中部份樹穴施以木格柵美化，並已播種植油菜花種子，持續進行美化工作。
- (六)完成 8 月份校園綠地除草作業。
- (七)山海迴廊建置常春藤掛盆，美化該休閒廊道之綠化景觀。
- (八)完成 7 月 30 日颱風後校園環境整理、廢棄物清運及倒樹扶正工作。
- (九)因應乾旱完成商船及機械系周邊蚊蟲清毒。
- (十)緊急處理完成綜合一館籃球大小虎頭蜂窩清除。
- (十一)配合新生家長日進行全校環境整理、勇泉及夢泉青苔清除整理。
- (十二)配合環保局年底之大專院校校園資源回收評比，先期至校查看獲得肯定，將於下階段提送相關資料配合參與。
- (十三)完成 8 月份全校化學廢液共計 23 桶收至暫時貯存場。

(十四)完成之字型木棧道扶手結構加強 L 型鐵及一字鐵補強之全面檢修，維護使用壽命。

(十五)完成人社院一樓天井及綜合二館屋頂之排水孔清淤及阻塞處理。

(十六)完成綜合二館與圖書館間大風雨廊之油漆、該廊頂排水口落葉處理及鄰上方之樹木突枝全面修除。

三十、基隆市政府(會同身障協會成員)於 106 年 8 月 17 日上午，針對本校建築物無障礙設施蒞校現場勘查，仍有部分設施待改善，包括第一餐廳及男一舍所屬無障礙廁所、淋浴間緊急求救鈴，無障礙坡道入徑平整度等項目，目前已完成改善並業經基隆市政府核備。

三十一、消防安全設施管理維護：

(一)本年度「消防檢修申報改善案」於 7 月 19 日由消防隊順利復檢完成，刻正進行下年度之消防檢修申報作業。

(二)完成全校各單位報修共計 13 棟大棟及之消防設備損壞修繕及改善。

三十二、校園安全及交通管理(8月份)：

(一)傷害救助 3 件。

(二)警報處理 8 件—消防警報故障誤報、緊急電話、女廁緊急求助鈴誤報及各室門禁故障誤報。

(三)近來第一餐廳連續好幾天晚上遭小偷侵入偷走餐廳飯菜，經看監視器影像後該名竊賊疑似進修部退學生張○仁，已請夜間值班同仁注意並加強巡邏。

(四)最近海洋廳遭人侵入，事務組已更換海洋廳門鎖並裝設監視器，以防止竊賊再侵入。

(五)為提昇勤務功能、駐警隊於 8 月份採購二部值勤時使用小型攝錄影機密錄器。

校內各建築物過去 3 個月主電源用電度彙整表				
電錶位置/日期	106 年 6 月	106 年 7 月	106 年 8 月	供電使用系所單位
工學院 1 錶	29,598	34,111	26,477	電機系、工學院、工學院餐廳
工學院 2 錶	160,458	176,372	147,536	河工系、造船系
電機二館 1 錶	4,924	2,243	2,219	電機系、電資學院
電機二館 2 錶	37,659	35,502	36,210	資工系
海工館	4,699	5,446	5,480	河工系
河工二館	32,181	36,814	33,228	河工系
空蝕水槽	60,862	66,142	61,175	造船系
航管系館	13,301	13,370	10,074	航管系
航管二館	12,690	11,970	10,536	航管系
海空大樓	34,385	35,524	32,794	海運學院、法政學院、海法所、環安組、事務組(水電)、游泳池、空大
技術大樓	63,631	70,787	58,694	輪機系、通訊與導航系、運輸與航海系
商船系館	66,596	76,889	62,631	商船系、機械系 A、操船模擬室
臨海工作站	3,951	650	231	養殖系臨海工作站(小艇碼頭)
綜合研究中心	85,883	39,066	49,012	光電所、材料所、郵局、保管組
綜合二館	131,483	142,197	130,234	生技所、海生所、電顯中心、光電所、生科系
人文大樓	29,252	27,984	24,570	人社院、教研所、共同教育中心、外語中心、師培中心、光電所&生技所&海生所實驗室
綜合一館	35,301	39,623	38,699	海資院、海資所、應地所、環態所、海洋系、養殖系、船務中心、網球場
養殖系館	14,783	15,413	14,454	養殖系、環態所、技轉中心
海洋系館	8,536	10,123	8,888	海洋系、養殖系、海事大樓 E 化教室冷氣
海事甲棟	23,445	24,165	22,445	應經所、首長宿舍(含短期學人用)、生物實驗室
漁學館	26,668	29,996	28,112	海資所、環漁系
食科工廠	27,616	32,013	29,524	食科系、動物實驗中心
食科系館	26,243	29,644	27,399	食科系
生科院(舊)	2,250	2,400	2,300	藻類研發中心
生科院館	133,422	152,240	143,962	生科院辦、養殖系、水產品檢驗中心、海洋中心、生科系
輪機工廠	12,088	12,736	4,700	輪機系、機械系、風雨走廊照明、游泳池及學生宿舍前路燈
水生動物實驗中心	71,321	79,352	76,904	養殖系
環態所	5,865	7,017	6,338	環態所
游泳池	23,564	22,910	19,733	體育室
育樂館	12,598	2,644	41,144	體育室
體育館	86,195	94,467	79,064	體育室、國際事務處(100.2.10 遷入)

行政大樓	14,712	13,668	16,328	行政大樓、駐警隊、籃球場、路燈
電算中心	42,254	27,029	29,587	電算中心、機械系 B、風鈴巷海音咖啡
海洋廳	5,650	6,251	4,406	海洋廳、展示廳
圖書館	13,536	12,492	11,336	採編組、閱覽組、參考諮詢組、藝文中心、五南書局
學生活動中心	67,254	85,255	70,126	學務處(OK 便利商店、貴族世家)
男一舍	47,125	36,805	22,256	住輔組、綜合三館、海事大樓乙棟照明、研發處
男二舍	24,925	38,070	35,965	住輔組、全家便利商店（海洋店）
男三女二舍	102,424	48,113	43,871	住輔組、勇泉商場(第二餐廳)
女一舍	28,800	3,332	3,840	住輔組
總計	1,628,128	1,600,825	1,472,482	

註：

- 一、106 年 6 月份 106 年 6 月 30 日抄錶。
- 二、106 年 7 月份 106 年 8 月 1 日抄錶。
- 三、106 年 8 月份 106 年 8 月 31 日抄錶。

表一 106 年 8 月校內自設電錶用電(量)較去年同期之變動情形

館舍	供電使用系所單位	電錶位置	105 年 8 月 用電量(度)	106 年 8 月 用電量(度)	變動 百分比(%)
教學館舍	電機系、工學院、工學院餐廳	工學院 1 錶	27,675	26,477	-4.33%
	河工系、造船系	工學院 2 錶	147,284	147,536	0.17%
	電機系、電資學院	電機二館 1 錶	5,008	2,219	-55.69%
	資工系	電機二館 2 錶	32,173	36,210	12.55%
	河工系	海工館	4,935	5,480	11.04%
	河工系	河工二館	31,212	33,228	6.46%
	造船系	空蝕水槽	57,603	61,175	6.20%
	航管系	航管系館	10,278	10,074	-1.98%
	航管系	航管二館	11,236	10,536	-6.23%
	海運學院、法政學院、海法所、事務組 (水電)、環安組、空大	海空大樓	33,706	32,794	-2.71%
	輪機系、通訊系、運輸系	技術大樓	56,445	58,694	3.98%
	商船系、機械系 A 館、操船模擬室	商船系館	59,623	62,631	5.05%
	養殖系臨海工作站(小艇碼頭)	臨海工作站	2,424	231	-90.47%
	光電所、材料所、郵局、保管組	綜合研究中心	65,750	49,012	-25.46%
	海生所、電顯中心、光電所、生科系	綜合二館	111,716	130,234	16.58%
	人社院、教研所、師培中心、共同教育 中心、應英所、光電所&生科系&海生所 實驗室	人社院大樓	24,981	24,570	-1.65%
	海資院、海資所、應地所、環態所、海 洋系、船務中心、網球場	綜合一館	38,453	38,699	0.64%
	養殖系、環態所、技轉中心	養殖系館	16,797	14,454	-13.95%
	海洋系、養殖系、海事大樓 e 化教室冷 氣	海洋系館	10,036	8,888	-11.44%
	應經所、首長宿舍(含短期學人用)、生 物實驗室	海事甲棟	18,373	22,445	22.16%
	海資所、環漁系	漁學館	29,076	28,112	-3.32%
	食科系、動物房	食品工程館	28,654	29,524	3.04%
	食科系	食品科學館	26,291	27,399	4.21%
	藻類研發中心	養殖系	2,800	2,300	-17.86%
	生科院辦、養殖系、水產品檢驗中心、 海洋中心、生科系	生科院館	147,710	143,962	-2.54%
	輪機系、機械系、風雨走廊照明、運動 中心及學生宿舍前路燈	輪機工廠	9,502	4,700	-50.54%
	養殖系	水生動物實驗中心	62,812	76,904	22.44%
	環態所	環態所	6,742	6,338	-5.99%
	合 計		1,079,295	1,094,826	1.44%
	供電使用系所單位	電錶位置	105 年 8 月 用電量(度)	106 年 8 月 用電量(度)	變動 百分比(%)

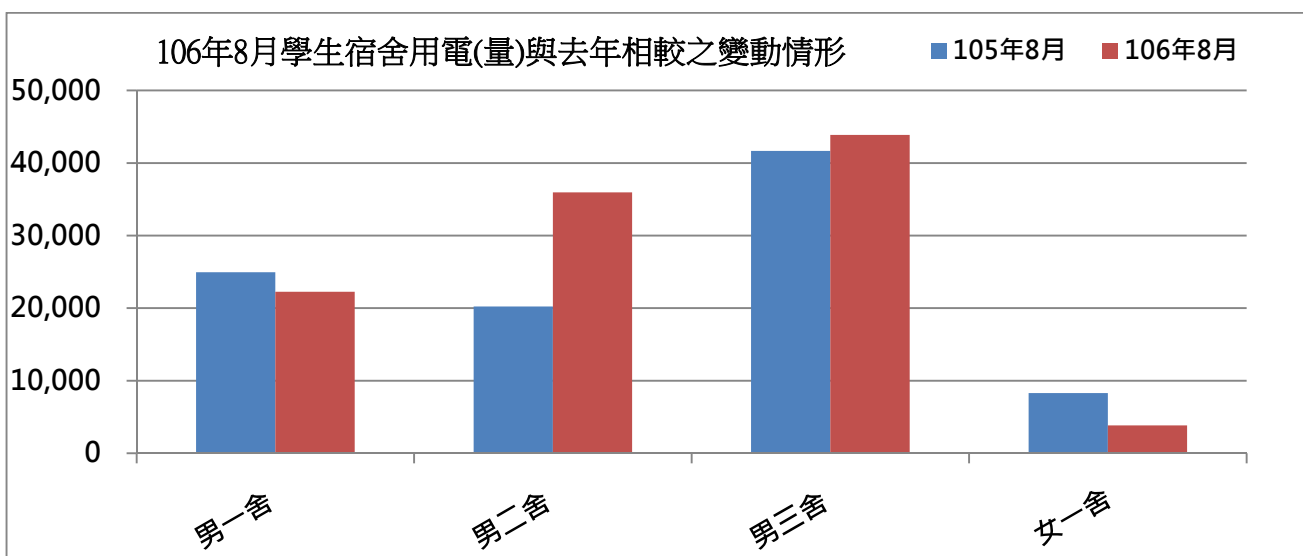
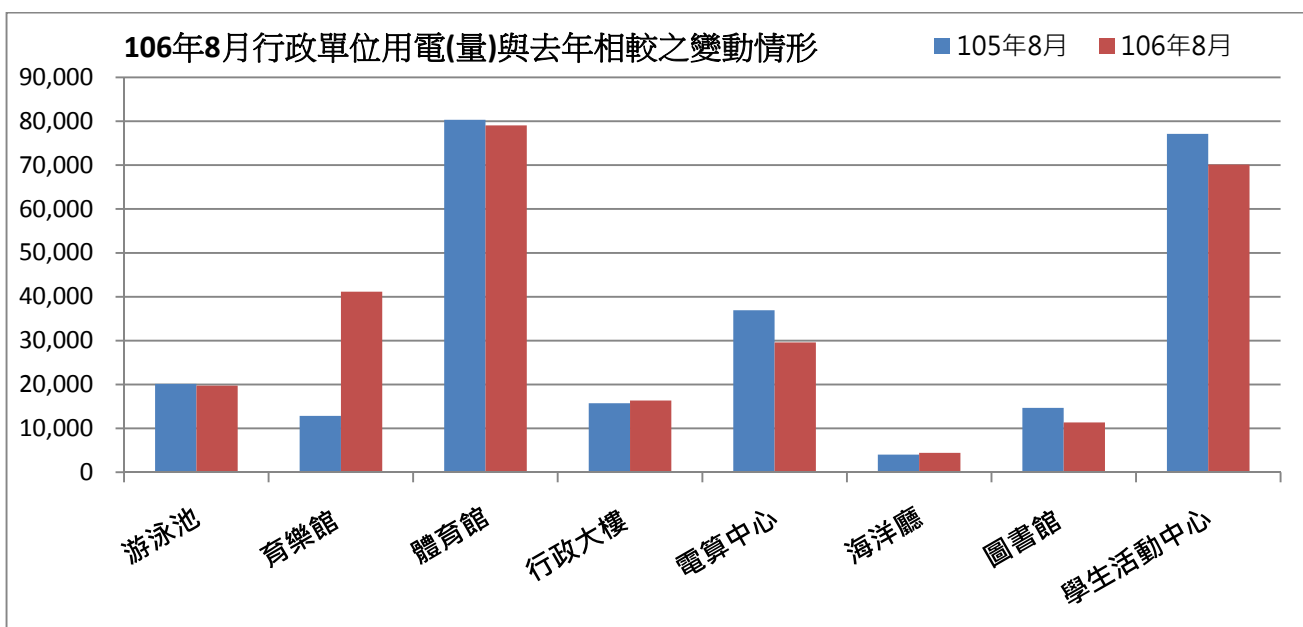
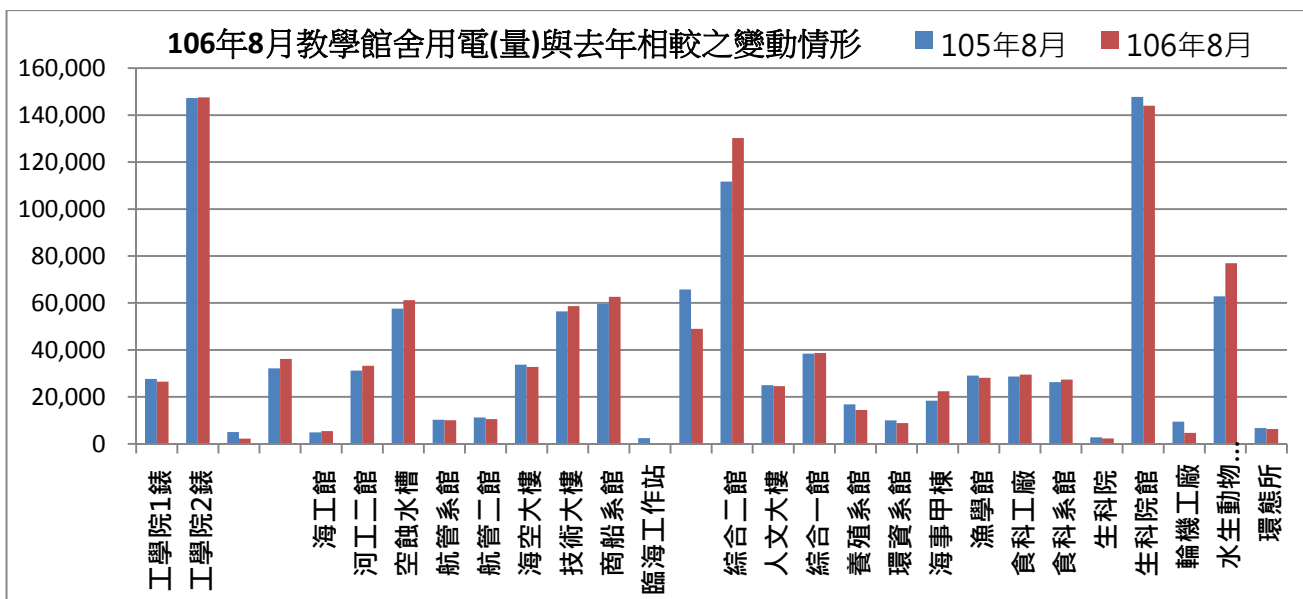
行政單位 館舍	運動中心(游泳池)	體育室	20,133	19,733	-1.99%
	體育室	育樂館	12,830	41,144	220.69%
	體育室、國際事務處	體育館	80,335	79,064	-1.58%
	行政大樓、駐警隊、籃球場、路燈	行政大樓	15,708	16,328	3.95%
	電算中心、機械系 B、風鈴巷餐廳	電算中心	36,910	29,587	-19.84%
	海洋廳、展示廳	海洋廳	4,027	4,406	9.41%
	採編組、閱覽組、參考諮詢組、藝文中心、五南書局	圖書館	14,673	11,336	-22.74%
	學務處、OK 商店、貴族世家	學生活動中心	77,127	70,126	-9.08%
	合 計		261,743	271,724	3.81%
	供電使用系所單位	電錶位置	105 年8月 用電量(度)	106 年8月 用電量(度)	變動 百分比(%)
學生宿舍	住輔組、綜合三館、海事大樓乙棟照明、研發處	男一舍	24,943	22,256	-10.77%
	住輔組、全家便利商店	男二舍	20,227	35,965	77.81%
	住輔組、勇泉商場(第二餐廳)	男三舍	41,664	43,871	5.30%
	住輔組	女一舍	8,298	3,840	-53.72%
	合 計		95,132	105,932	11.35%
總 計			1,436,170	1,472,482	2.53%

表二 106 年 6 月~106 年 8 月校內總用電(量)之變動情形

日期	106 年 6 月	106 年 6 月	106 年 8 月
總用電量(度)	1,628,128	1,600,825	1,472,482
較去年同期之 變動百分比(%)	-7.45%	-9.00%	2.53%

備註：

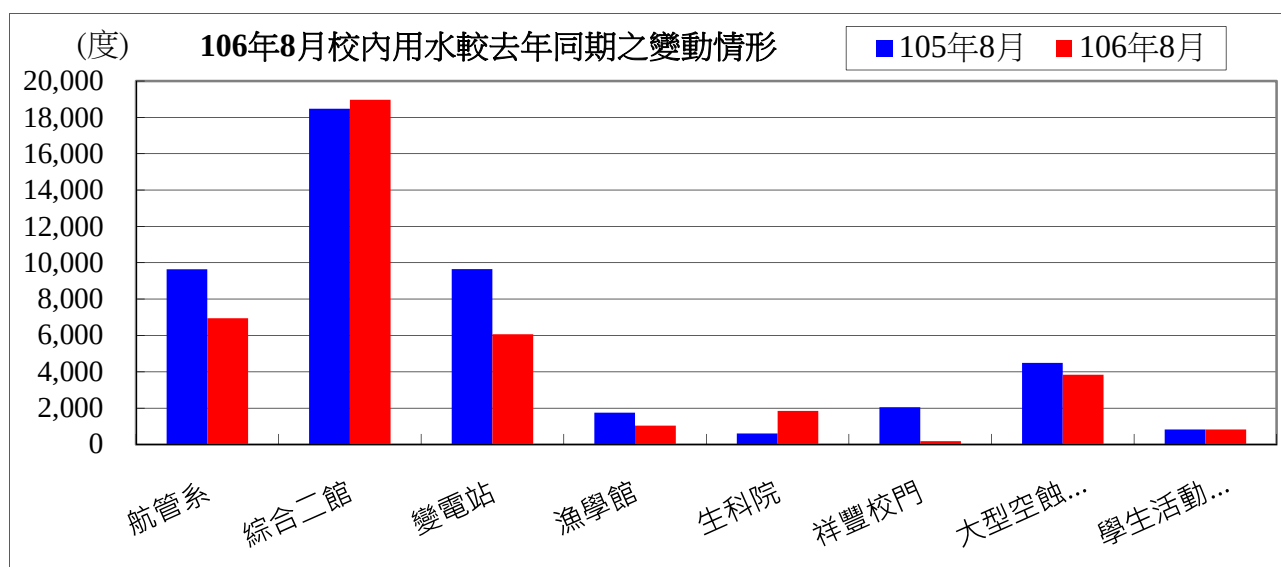
總務處 99 年 11 月底建置電能節能需量控制系統，各館舍用電(含電壓、電流、即時功率及累計用電度數)可透過系統傳輸紀錄，經與現場電錶顯示度數比對後，確認以下用電度數異常情形：



表三：106 年 8 月校內用水(量)較去年同期之變動情形

每月用水(登載資料為當月耗水量)			105 年 8 月	106 年 8 月	變動百分比%
航管系	水號 11-01-0452-002	實用度數(度)	9,641	6,946	-27.95%
綜合二館	水號 11-01-0453-006	實用度數(度)	18,476	18,972	2.68%
變電站	水號 11-01-0453-095	實用度數(度)	9,652	6,070	-37.11%
漁學館	水號 11-01-0461-001	實用度數(度)	1,753	1,032	-41.13%
生科院	水號 11-01-0463-103	實用度數(度)	605	1,842	204.46%
祥豐校門	水號 11-01-0463-009	實用度數(度)	2,049	182	-91.12%
大型空蝕水槽	水號 11-01-0453-100	實用度數(度)	4,487	3,841	-14.40%
學生活動中心	水號 11-01-0453-158	實用度數(度)	823	823	0.00%
總用水量(度)			47,486	39,708	-16.38%

資料來源：自來水公司 106 年 7 月自來水費收據（計費期間：106/6/20~106/7/19）



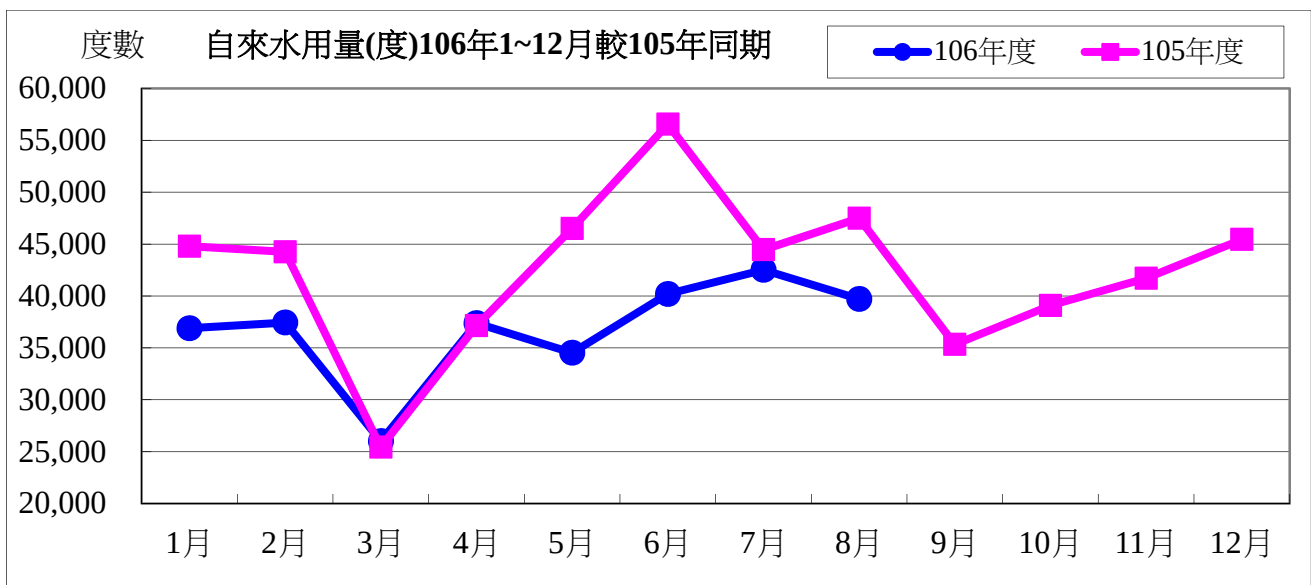
備註：用水大幅增加自來水供水區及使用館樓：

一、用水量較去年同期增加，供水區域及館樓為

(一)生科院：生科院館

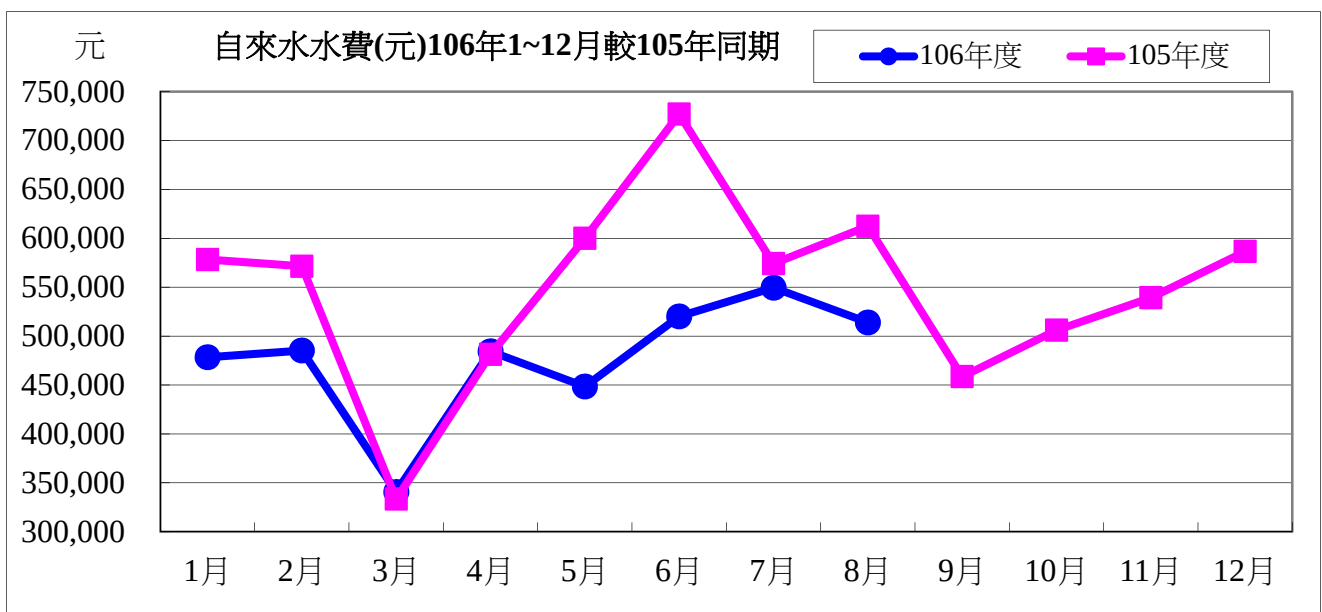
二、持續追蹤記錄各供水區及館樓用水量，減少自來水管路漏水。

用水量	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	小計
106 年度	36,898	37,442	26,012	37,378	34,529	40,194	42,518	39,708	294,679
105 年度	44,794	44,250	25,433	37,132	46,506	56,548	44,461	47,486	346,610
相差(度)	-7,896	-6,808	579	246	-11,977	-16,354	-1,943	-7,778	-51,931



自來水費	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
106 年度	478,422	485,304	340,716	484,492	448,453	520,119	549,516
105 年度	578,308	571,426	333,392	481,385	599,963	726,995	574,092
相差(元)	-99,886	-86,122	7,324	3,107	-151,510	-206,876	-24,576

自來水費	8 月	小計
106 年度	513,967	3,820,989
105 年度	612,362	4,477,923
相差(元)	-98,395	-656,934



106 年度 8 月自來水用水與 105 年度同期相較

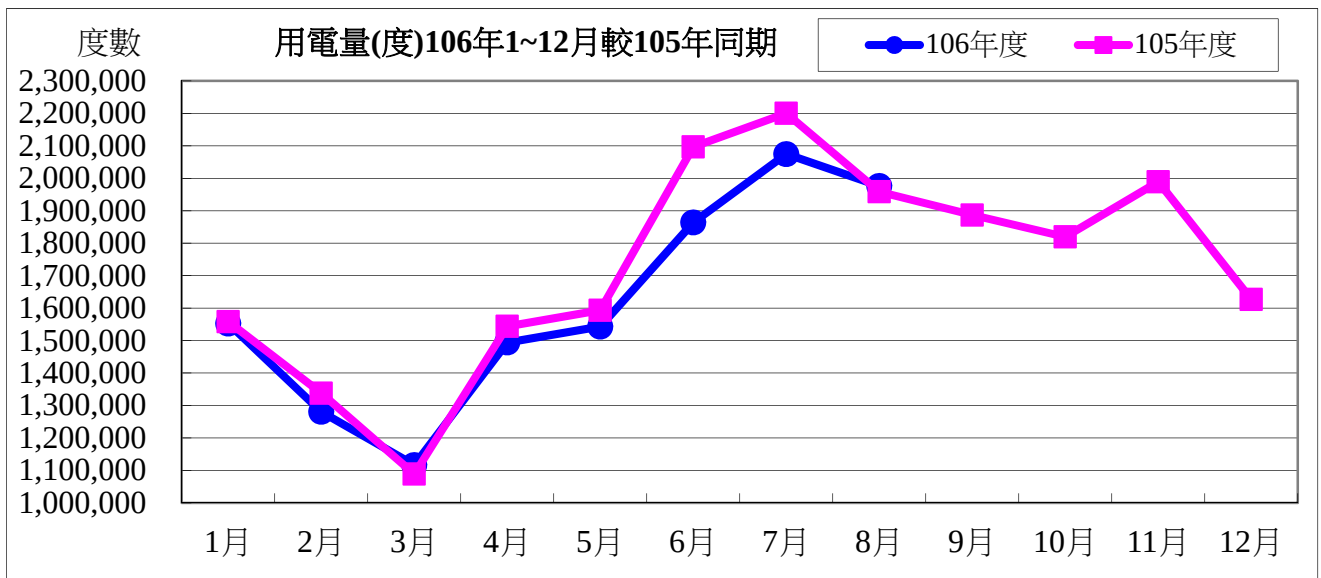
用水量	-51,931 度	成長率	-14.98%
用水費	-656,934 元	成長率	-14.62%

表四：106 年 7 月校內用電(量)較去年同期之變動情形

用電量	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
106 年度	1,552,400	1,280,600	1,116,600	1,494,000	1,543,000	1,864,000	2,074,800
105 年度	1,558,400	1,338,000	1,088,600	1,543,800	1,593,400	2,096,600	2,200,200
相差(度)	-6,000	-57,400	28,000	-49,800	-50,400	-232,600	-125,400

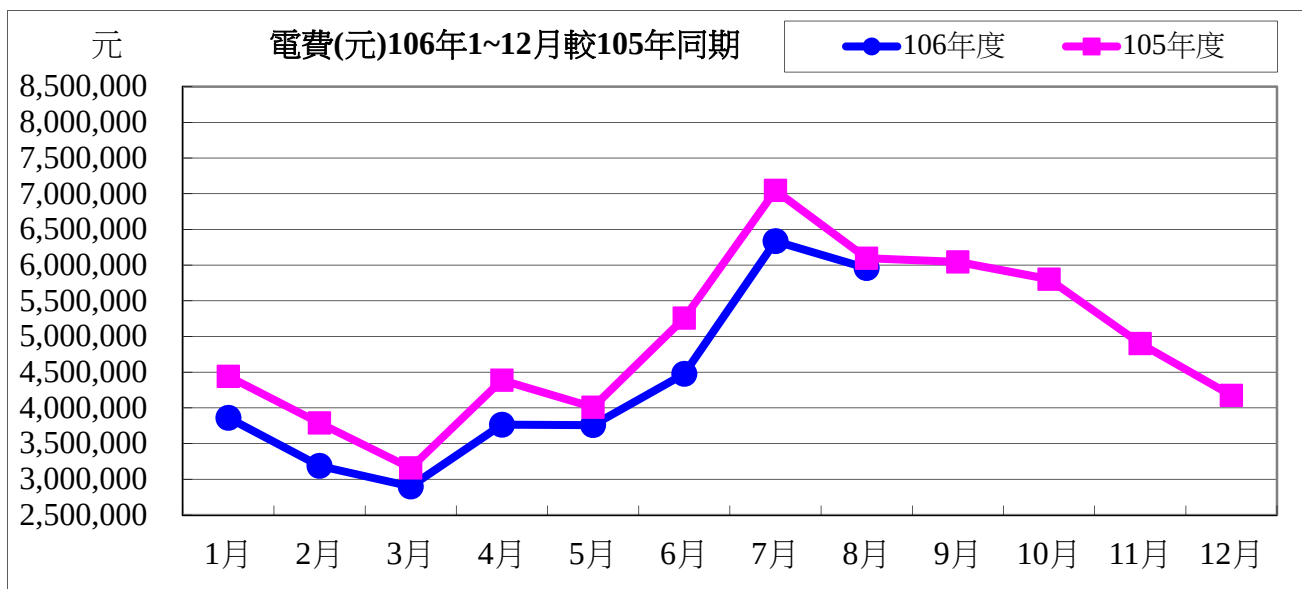
用電量	8 月	小計
106 年度	1,976,400	12,901,800
105 年度	1,958,600	13,377,600
相差(度)	17,800	-475,800

用電資料來源：電力公司 106 年 8 月電費收據（計費期間：106/7/1~106/7/31）



電費	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
106 年度	3,861,162	3,187,691	2,899,438	3,764,809	3,759,458	4,476,906	6,335,002
105 年度	4,441,720	3,788,528	3,158,411	4,388,151	4,008,936	5,256,180	7,044,971
相差(元)	-580,558	-600,837	-258,973	-623,342	-249,478	-779,274	-709,969

電費	8 月	小計
106 年度	5,957,603	34,242,069
105 年度	6,096,160	38,183,057
相差(元)	-138,557	-3,940,988



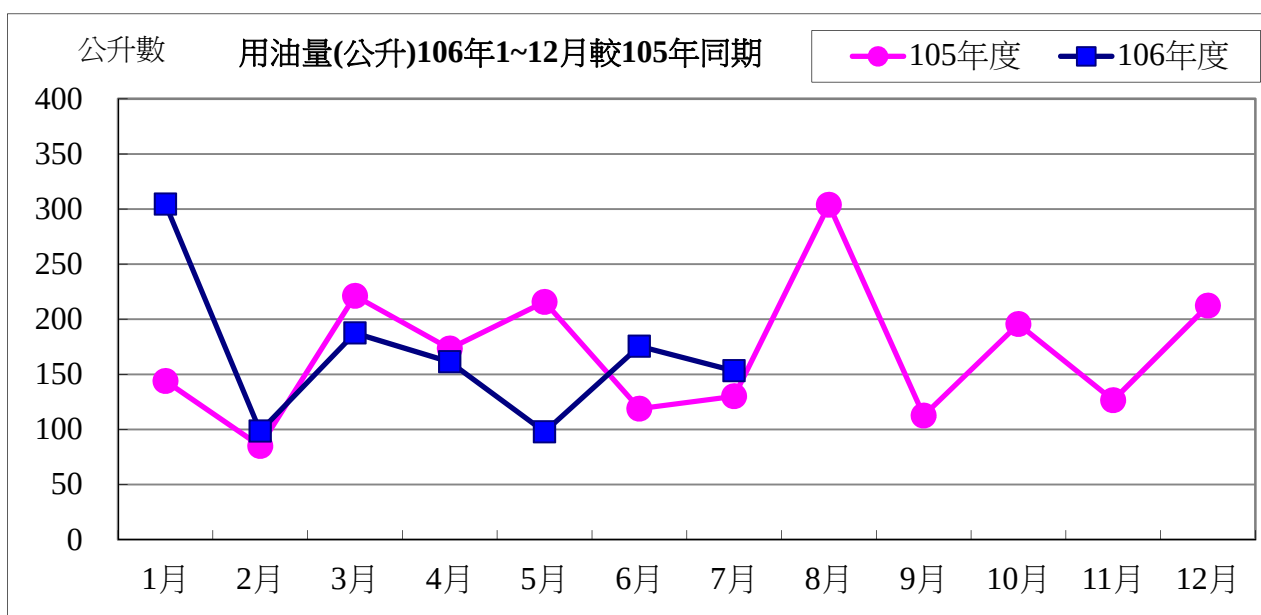
106 年度 8 月用電與 105 年度同期相較

用電度	-475,800 度	成長率：	-3.56%
用電費	-3,940,988 元	成長率：	-10.32%

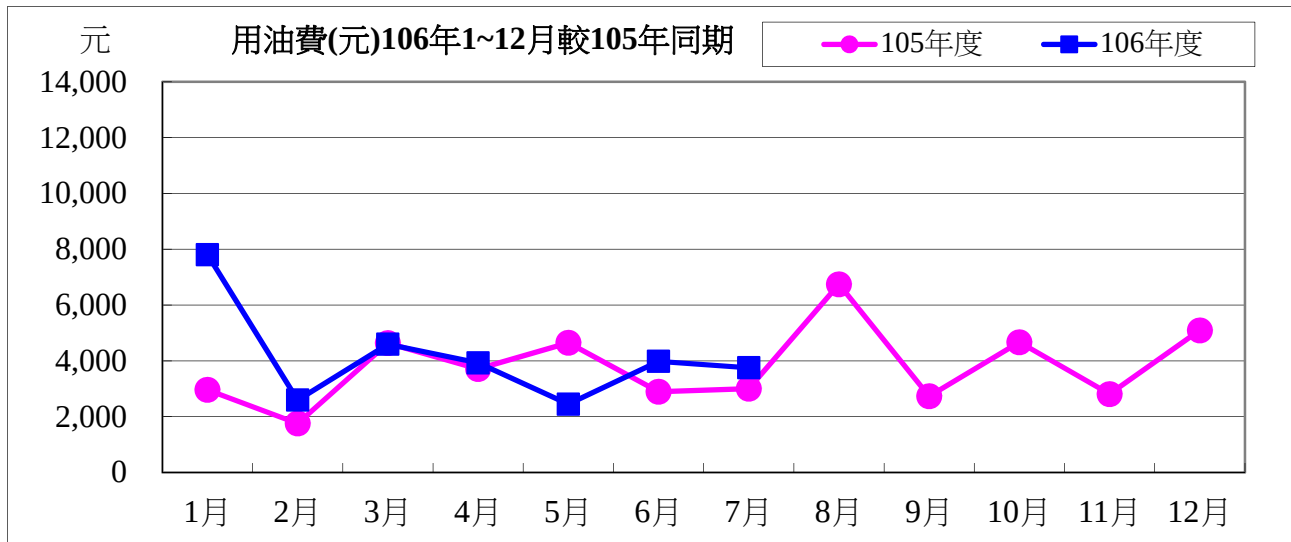
註：電費負成長原因，為臺灣電力公司分別於 104 年 4 月 1 日、10 月 1 日及 105 年 4 月 1 日，調降用電度電價。

表五：106 年 7 月用油量與 105 年度同期相較

用油量	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	小計
106 年度	304.46	98.43	187.42	161.29	97.72	175.44	153.19	1177.95
105 年度	143.95	85.00	221.22	173.39	215.69	118.83	130.08	1,088.16
相差(度)	160.51	13.43	-33.80	-12.10	-117.97	56.61	23.11	89.79



用油費	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	小計
106 年度	7,805	2,595	4,595	3,928	2,448	3,984	3,754	29,109
105 年度	2,963	1,757	4,637	3,709	4,647	2,894	3,001	23,608
相差(元)	4,842	838	-42	219	-2,199	1,090	753	5,501



106 年度 7 月用油與 105 年度同期相較

用油量	896.79 公升	成長率：	8.25%
用油費	5,501 元	成長率：	23.30%

附件 五

圖書暨資訊處報告事項：

一、圖書綜合業務

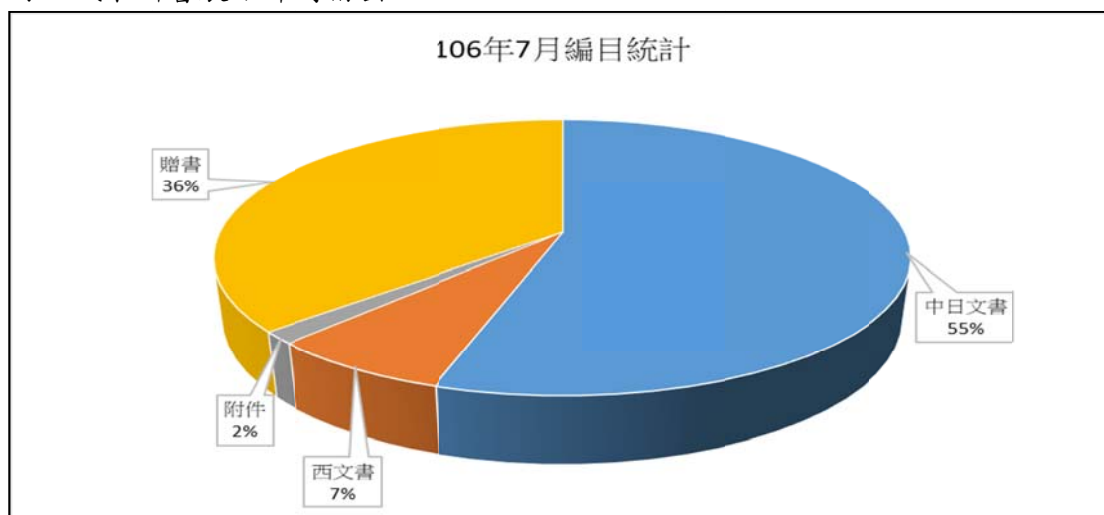
106 年 7 月圖書藝文諮詢服務統計

106.08.29 製

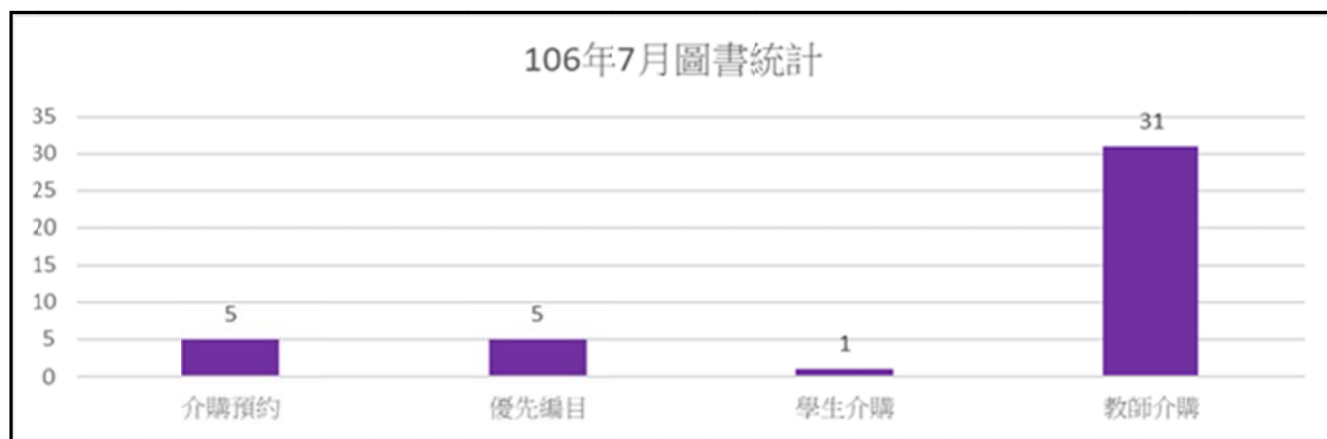
諮詢服務類別	諮詢服務次數	建議抱怨申訴	諮詢服務類別	諮詢服務次數	建議抱怨申訴
書刊介購	0		館際合作	15	
圖書經費	0		推廣活動	0	
館內閱覽	2		電腦使用問題	0	
館藏諮詢 (實體+電子館藏)	170		空間借用	2	
資料借還相關 流通	59		館舍環境與品質	1	
圖書代尋	9		指示性諮詢	0	
典藏諮詢	10		其他服務	0	

二、採編組工作報告

- (一) 整理各學院 2018 年期刊續訂調查。
- (二) 進行研究生畢業論文整理，於整理完畢後即上傳資料與加工供閱。
- (三) 完成 Elsevier 訂約事宜。並辦理後續驗收付款作業。
- (四) 採編組 106 年 7 月份新編圖書資料 626 冊(件)，總金額新臺幣 410,210 元，包括中日文紙本圖書 330 冊、西文紙本圖書 45 冊、附件 9 筆、中文及西文贈書 228 冊，紙本新書展示即時借出 295 次。



- (五) 採編組 106 年 7 月份接受老師介購圖書 31 件(其中訂購中 26 件、處理完畢已流通 4 件、絕版圖書 1 件)；學生介購 1 件(處理完畢已流通 1 件)，為師生預約並通知其介購書已到 5 件。優先處理未上架書 3 件，錯誤書目回報 0 件。



三、閱覽組工作報告

(一)106 年 7 月除發送圖書即將到期、逾期及預約可借 e-mail 通知外，各項業務統計如下表：

項 目	數 量
進館人次(不含全興書苑)	5,935 人次
圖書流通冊數	4,904 冊
借書人次	644 人次
團體視聽室借用次數	0 次/0 人次
違規停權/復權	0 人/0 人
證件申請(含校友、館合證、眷屬借書證等)	16 張
校外人士「夜間、假日無線網路服務」帳密申請	17 次
讀者資料建檔(含門禁)、更新及內碼補正	2,348 件
調閱特藏資料及罕用圖書	2 冊
預約書撤架	49 件
期刊人工借閱	51 冊
代尋圖書	9 件
新書展示	172 冊
還書箱冊數/人次	287 冊/117 人次
點收中、外文現期期刊	312 本

(二)驗收登錄及加工期刊(中/英/日文)312 本及催缺。

(三)至 8 月 16 日止完成約 2,500 冊電腦書報廢註記與打包。連同其他報廢資料共已註記 10,902 冊，將於註記完畢進行後續報廢作業流程。

(四)進行欲報廢電腦圖書架上抽檢，並進行後續報廢作業。

(五)7 月 10 日開始共計有 14 名工讀生進行 5 樓圖書上架、讀架事宜。

(六)7 月 20 日起開始進行 5 樓圖書移架作業，並於 8 月 2 日完成中文圖書 0~8 類移架及整架；9 類圖書暫移至 3 樓，待新書架到館後即進行上架。

(七)4 樓密集書庫區書架汰換，於 7 月 17 日進行撤架及舊架拆除作業，並於 8 月 11 日完成新架組裝及開始進行圖書上架。預計於 8 月 23 日驗收。

(八)清查架上破損圖書，若為 5 年內有人借閱，且可修補者，即修補後上架供閱。

(九)配合廁所整修工程於 7 月 5 日至 7 月 15 日閉館，相關工程已完成並於 8 月 10 日辦理驗收。

(十)待密集書庫驗收完成後，即進行 4 樓論文架位調整。

- (十一)臺北聯合大學系統進行開發借書平台，將依臺北科技大學通知提供相關資料；另電子書採購決議採購 HyRead，每校 25 萬元整。
- (十二)辦理離校離職 875 件。
- (十三)補基本資料 2 件、新進教職員工建檔(含兼任)6 件及學生資料個別鍵檔 2 件。
- (十四)辦理館際合作借書證(康寧大學、文化大學)10 件、校友借書證 14 件及計畫助理借書證 1 件。
- (十五)補發證件資料維護 51 件。
- (十六)館舍安全與環境品質維護：
 - 1. 每月 2 次特定區域清潔。
 - 2. 每日安全巡視檢測。
 - 3. 請修各樓層燈管、桌燈、插座及廁所等故障多處。
 - 4. 全館飲水機清潔。
 - 5. 領取衛生紙，洗手乳更換及備品。

四、圖書系統組工作報告

- (一)系統維護方面：
 - 1. 圖資處網頁：修改網頁相關資訊共 5 次。
 - 2. Mylib：配合參考組「2017 歡樂開學」活動，開發專屬網頁已經相關程式。
- (二)電子郵件
 - 1. 完成教學務系統和新電子郵件系統新增、刪除和修改程式開發。
 - 2. 完成新 mail 主機帳號、密碼和群組轉入。
 - 3. 完成 imp 設定和開發。
 - 4. 8 月 28 日新電子郵件系統上線，8 月 28 日、29 日進行舊電子郵件搬移。
- (三)圖書館冷氣及發電機維護：
 - 1. 圖書館發電機更換案 8 月中旬完成線路佈線、換配電盤等事宜，8 月 27 日完成發電機更換作業。
 - 2. 8/27 完成發電機更換及配線作業，後續將進行排煙管配置及包覆作業。
- (四)建研所「106 年度公有建築物智慧化改善工作計畫」規劃申請：
 - 1. 進行各項功能測驗與修正。
 - 2. 8/30 建築中心將派委員到校進行完工查核。

五、考諮詢組工作報告

- (一)資料庫請購與管理
 - 1. 持續更新資源探索服務系統。
 - 2. 資料庫試用：萬方數據知識服務平台、月旦影音論壇、Skillsoft 自我學習平台等，敬請把握時間，即刻體驗。
- (二)圖書資訊資源利用推廣
 - 1. 申請 106 年「臺灣學術電子書暨資料庫聯盟」成員館自辦教育訓練經費補助 7,500 元獲准。參考組規劃推出【電子書開學祭】活動，待經費核撥後即刻公告。
 - 2. 為配合教學需要，並協助學生善用本校訂購之資源，支援其學習，及蒐集論文撰寫所需參考文獻，參考組可至系所或利用圖書館資訊素養教室舉辦「圖書資源利用說明會－學會資料怎麼找」，內容包含圖書館紙本與電子資源查詢、文獻傳遞服務與館際合作、圖書資訊服務、推廣活動介紹等。另外，針對特定資料庫資源亦可邀請專業講師蒞校舉辦說明會，歡迎線上申請預約。目前為止已安排 8 場次，申請及最新資料可至圖資處網頁－推廣活動/說明會查詢，網址

http://li.ntou.edu.tw/net_demo.php。

3. 修訂「圖書暨資訊處使用說明書」並印製 1200 份。預計於大一學習促進發送大一新生。

(三)課程指定參考資料服務

1. 持續受理全校教師「課程指定參考資料」申請，請老師直接至圖資處網頁線上填寫「指定參考資料(Reserve Material)」申請表，由圖資處購置一定數量、陳列四樓「教師指定參考書」專區，經由館藏目錄提供以課程名稱或教師姓名查詢。若指定之參考資料，本校圖書館尚未購置，將配合採購處理作業以便新學期課程使用。歡迎多加利用。

(四)館際合作

1. 為充實圖書館教學研究資源，提昇資訊服務品質，本處與台北大學、臺北醫學大學、台大、台科大、台師大、中研院等 32 所單位圖書館簽訂館際圖書互借協議。歡迎師生至參考組換發證件親洽合作館借書。
2. 本處加入全國文獻傳遞服務系統(NDDS)，可以提供國內四百多所圖書館館藏文獻複印（國內複印件，博碩士論文圖書借閱由校長專款支應，全校教職員學生免付費使用）及國內圖書借閱、國外複印(自費)申請，歡迎多加利用。
3. 本校加入北區圖書資源服務平台，與 17 校 20 館共同提供「館際借書證」及「代借代還」服務。106 年自 8 月 1 日起推出，歡迎師生多加利用！參與單位為：東吳大學、真理大學、政治大學、陽明大學、臺北大學、臺北藝術大學、臺灣海洋大學、國防醫學院、淡江大學、景文科技大學、實踐大學、臺北市立大學、輔仁大學、銘傳大學、文化大學、康寧大學、法鼓文理學院共計十七校。
4. 北聯大系統今年由臺北科技大學主導進行「圖書資源共享平台」系統開發，提供四校師生圖書借還服務，預計將於 9 月底正式啟用第一階段代借代還功能。

(五)行政運作

1. 圖書館屋頂近期滲水嚴重，營繕組於 8 月 10 日委請原承作廠商於暑假進行整修工程。工程內容包括於屋頂全面鋪塗聚脂耐候面漆防水材及室內 5 樓天花板壁癌油漆保固。

(六)106 年 7 月參考諮詢組服務統計

1. 參考諮詢服務（BBS、e-mail、電話或親自到館詢問）：解答讀者有關實體館藏與電子資源利用疑問、協助資料查詢與取得、答覆推廣活動、列印/掃描、空間借用、無線上網，及圖書流通等詢問計 201 件。
2. 文獻傳遞服務對外申請件數（複印+圖書）：30 件。
3. 文獻傳遞服務外來申請件數（複印+圖書）：13 件。
4. 電子資源帳號密碼審核件數：0 件。
5. 圖書互借證申請件數：3 件。
6. 光碟資料庫借出次數：0 次。
7. 個人研究小間申請件數：1 件。
8. 討論室借用次數：5 次（25 人次）。
9. 無線網路借用次數：62 次。
10. 監視器調閱次數：0 次。
11. 電子書閱讀器借用統計：4 次

六、校務系統組工作報告

(一)教學務系統自力維運：

系 統 / 功 能 名 稱	增修程式數	增修報表數	異動資料庫 表格欄位數
學生宿舍管理系統/設定學生住宿參數	5	0	0
學生宿舍修繕系統/查詢修繕處理狀況	3	0	0
校外租賃訊息管理/審核房屋資訊	3	0	0
校外租賃訊息管理/維護房東帳號	5	0	0
學生宿舍管理系統/住宿申請單比對註冊檔	4	0	0
碩博士學位/申請學位考試	0	2	0
成績/列印中文歷年成績單	0	1	0
暑修/查詢學生審核結果(承辦人用)	1	0	0
學籍/學籍記載表(新生)	0	1	0
暑修作業/暑修課程配班作業	1	0	0
調整郵件收件登錄程式	1	0	0
郵件收件查詢程式	1	0	0
就學貸款系統	7	1	0
總計	31	5	0

(二)其他業務協助及諮詢服務狀況：

其他業務協助		
業 務 單 位	需 求 內 容	匯出資料表/資料數
住宿輔導組	8月9日手動同步1031~1052學期住宿申請單資料(含系所與年級),比對學期註冊檔並釐正資料。	448 筆
	8月15-16日匯出統計表,交叉統計本國、非基隆市、系所、年級、男女等學生人數表。	3 個
共同教育中心	匯出修二次以上同領域通識之學生。	116 筆
	修正學生畢業審核(初審)資料。	247 位
應用經濟研究所	提供106學年畢業生之畢業照。	7 筆
學生	協助輸入學位考論文考試時間、地點。	12 筆
註冊課務組/資工系/ 進修推廣組/共同教 育中心/學生	修正資工系五年一貫修改生效學年度。	10 筆
	協助畢業、新生、逕升、升級、成績、五年一貫、畢業審核、學位考等作業。	約 30 件
文書組	因舊郵務系統使用ip登入後造成寄件登錄選項異常及日期無法挑選問題,已協助使用單位將ip加入相容性檢視清單中。	1 次
系統組	8月17日因應教學務系統倒資料到測試環境需求,進行系統備份動作。	1 次
生輔組	匯出8月份學生學習助學金網路請購人事印領清冊/印領匯入資料表。	2 份
人事室	協助比對8月薪資內控作業。	4 份
出納組	協助修改email繳費通知單。	1 份

諮詢服務狀況	
電話諮詢	合計 180 件。
郵件諮詢	合計 51 件。

(三)例行性業務工作：

業 務 內 容	業 務 內 容	受 理 件 數
權限管理	106 年 7 月 22 日至 8 月 21 日受理本校教職員申請教學務系統功能權限(業務需求：2 件;新生/復學生：3 件;在校生：1;日常檢測：1)。	7 件
	建立 3 組教學務系統的群組權限定義，新的群組名稱為入學新生、復學生、轉學生。當學生登入系統後，系統自動判斷給予申請學生住宿功能權限，以利承辦人審核住宿申請作業。	1 件
實習暨就業輔導組	教育部大學校院校務資料庫填表系統歷年帳密重置。	重置 09910 至 10610 計 15 期系統承辦人登入密碼
教務處	更新 1061 新生姓名外字。	更新 9 部教學務網頁主機
行政資訊網	1. 流程調整:10 件，諮詢服務:28 件，權限管理:6 件，其它:1 件，系統 bug 資料修正:1 件，程式修改:數件。 2. 7/31 行政資訊網 106 維護案議價，議價金額仍為 232,000 元。 3. 8/20 行政資訊網停機進行新版本的移機安裝，8/21 行政資訊網系統升級版本上線，要求廠商工程師持續駐點到系統問題完全解決。	46 件
防火牆	1. 依行政資訊網廠商需求，暫時提供 3 組 IP 供廠商使用。	1 件

(四)專案工作進度：

專 案 名 稱	目 前 進 度	預計完成年度
網頁單一窗口之設定規劃	簽呈已簽核完成。	校長裁示：再討論。
校友資料庫專案	1. 備援機安裝-進行中。 2. 校友中心活動照片系統於 2018/2 月再進行評估後續執行方式。 3. 新增捐款達十萬元，自動計算註記功能需求。 4. 新增資料庫異地備份需求。 5. 新增畢業學生自動轉入校友資料庫需求。	2018 年

七、校園網路組工作報告

(一)海洋雲

1. 雲端主機至 106 年 8 月 22 日止，整體資源已使用約 68%。
2. 目前常態開機狀態下約使用 90 台。

(1)目前老師申請使用情形：

通訊系張淑淨老師(AIS 海氣象資訊服務及電子海事專題課程共 2 台)
環態所龔國慶老師(海洋鮮聞)
電機系呂紹偉老師(學期授課教學使用共 3 台)
應英所黃馨週老師(英語教學網站)
資工系馬尚彬老師(學生專題)
光電所洪文誼老師(實驗室網站)
運輸系杜孟儒老師(雲端應用及 RFID 共 2 台)
運輸系鍾武勳老師(研究教學軟體)
電機系謝易錚老師(實驗室網頁)

(2)目前學生申請使用情形：

海大學生商會(領先創業交易平台)
郭同學學生團隊(海大資訊整合平台)
廖同學學生團隊(社團網站平台及專題研究用共 6 台)
資工研究所徐同學等 7 位(專題研究用共 11 台)
資工系鄭同學(海大排球明星賽票選活動主機)

(3)目前行政單位申請使用情形：

教學中心(播客系統、服務學習平台、BigData、igtPlus)
共教中心(全校閱讀寫作系統)
文書組(無紙化會議平台)
環安組(實驗場所 e 化系統)
招生組(考試報名系統等共 4 台)
研發處(產學合作網路平台)
出納組(帳務系統資料備分)
校友中心(校友中心網站、資料庫備援主機)
圖資處(TronClass 教學系統等共 35 台)

3. 雲端硬碟至 106 年 8 月 22 日止，已有 1676 人使用(上個月 1643 人)，約使用 887GB 空間(上個月 859GB)。
4. 於 7 月 26 日修復 6 台雲端虛擬主機異常無法重新開機問題。

(二)無線網路來賓帳號開通

1. 國際處於 8 月 6 日至 12 日舉辦暑期陸生海洋夏令營活動，建立 wifi 來賓帳號共 75 人使用。
2. 海資所於 8 月 7 日舉辦國際研討會，建立 wifi 來賓帳號供其使用。
3. 校友中心於 8 月 12 日舉辦校友總會第二屆第一次會員大會，建立 wifi 來賓帳號共 200 人使用
4. 106 年印尼地區華語教師暑期研習專班於 7 月 24 日在第二演講廳舉辦開幕式，提供無線帳號供來賓使用。

(三)配合營繕組於機械 B 館四樓修繕屋頂，於 7 月 17 日前，將屋頂的機房冷卻水塔馬達修繕完畢。

- (四)於 7 月 20 日辦理「資安威脅趨勢及攻擊案例分享」，邀請趨勢科技 林威邑先生主講，共計 55 位同仁報名參加。
- (五)於 7 月 24 日發現出納組舊伺服器被加密與新伺服器被改密碼，經現場處理後，除請同仁將密碼難度設較為複雜外，並將此兩台主機加入防火牆保護。
- (六)因校內主機被加密勒索事件頻傳，為落實即時資安通報並避免再次成為攻擊標的，於 106 年 8 月 7 日公告經本校行政程序簽准之「資訊安全事件管理流程」與「資安事件通報單」文件，供通報單位使用。

(七)DNS 設定

1. 140.121.179.89 <-> essaytest.ntou.edu.tw
2. 140.121.179.219 <-> clarity.ntou.edu.tw
3. 140.121.179.5 <-> myet.ntou.edu.tw
4. cashier.ntou.edu.tw <-> 140.121.102.187
5. iae.ntou.edu.tw <-> 140.121.179.33
6. tronclass.ntou.edu.tw <-> 140.121.99.193
7. tcmedia.ntou.edu.tw <-> 140.121.99.194
8. tccas.ntou.edu.tw <-> 140.121.99.192

- (八)社交工程郵件防禦系統於 7 月 31 日至 8 月 20 日共計處理 562,941 信件，過濾出 36,866 封確定有風險信件，相關風險統計如下：

	7 月 31 日~8 月 6 日		8 月 7 日~ 13 日		8 月 14 日~20 日	
風險等級	數量	比例	數量	比例	數量	比例
高風險(High)	7,929	75.47%	5,915	59.80%	2,403	14.59%
中風險(Medium)	1,870	17.80%	3,895	39.38%	11,193	67.97%
低風險(Low)	707	6.73%	82	0.83%	2,872	17.44%
總計	10,506	100%	9,892	100%	16,468	100%

*高風險：未知威脅，不曾在網路上發現過。

*中風險：已知威脅，曾在網路上發現並已分析確認何種威脅病毒。

*低風險：可疑的或灰色地帶信件，如賣藥、色情、各類廣告連結等。

處理概要統計：

	6 月 12 日~18 日	6 月 19 日~ 25 日	6 月 26 日~7 月 2 日
郵件隔離(封)	10,506	9,892	16,468
處理郵件(封)	193,685	180,093	189,163
檢測可疑信件(封)	1,077	694	385
分析文件與 URL 數量	945	570	294

- (九)海大專屬 Gmail 帳號申請人數統計如下：

日期	申請人數
~105 年	2,168
106 1~7 月	1,320
總計	3,488

(十)網路不當使用通報：

106 年 7 月 15 日至 106 年 8 月 16 日本校共計 3 件不當使用通報。

日期	IP	問題
2017/7/24	140.121.185.13	疑似對外進行 MS. RDP. Connection. Brute. Force 攻擊
2017/7/29	140.121.102.177	疑似遭利用嘗試對國外單位進行 Scanning port 攻擊
2017/8/23	140.121.115.63	疑似對外部主機 TCP 445 Port 進行攻擊

(十一)校內各單位發送全校信件次數統計 (106/7/15 至 106/8/16)

發信單位	數量總計
張校長	1
教務處	2
學務處	1
研發處	1
圖書暨資訊處	14
人事室	7
海洋中心	2
人文社會科學院	1
總計	29

(十二)諮詢統計 (106/7/1 至 106/7/31)

項目	數量
電話諮詢	162
郵件問題回覆	25

八、教學支援組工作報告

(一)諮詢服務狀況統計

系統類別	諮詢維護次數	系統類別	諮詢維護次數	系統類別	諮詢維護次數
電腦教室	20	非同步遠距教學	10	網頁	22
公文處理	9	授權軟體	5	其他	23

(二)例行性工作：

1. TronClass

(1)如下表所示 7-8 月維持 TronClass 非同步教學平台運作

	帳號問題	系統使用	功能問題	系統重置
人次	0	5	3	0

(2)1061 學期起暫停 moodle 服務，以 TronClass 系統作為主要之教學平台服務。

(3)調整 VM 存放配置並完成系統轉移及資料夾功能更新。

(4)增設系所助教權限，系助可編輯系所課程資訊和加入課程助教。

2. 電腦教室

	軟體安裝	程式異常	機器故障	廣播系統	其他
次數	3	1	2	0	7
處理時間(時)	7	1	2	0	10

(1)更新教學軟體版本及微軟作業系統。

(2)EVO Server 更新至 WIN10，並重寫用戶端離線快取。

3. 校園授權軟體

(1)新增 Matlab 2017a 上架，新架 Matlab license server 並加設防火牆。

(2)LabView 2017 上架，Office 2016 (for Mac) 安裝檔案更新。

(3)完成響應式網頁設計(RWD)更新。

(4)整合軟體下載頁面及微軟認證等相關網頁選單。

4. 海大中文首頁

	新增/修改頁面	程式修改
次數	7	0

5. 資訊素養教育訓練：

於 106 年 8 月 15 日舉辦【CrazyTalk Animator 3】教育訓練，參加人數為 37 人，並將課程影音檔放至教育訓練網站供大家瀏覽。

6. Rpage 網頁伺服器(新版 epage)：

8/14 進行 AP 與 DB 伺服器安裝，並設定軟體防火牆，現交由廠商進程式安裝。

7. 世界網路大學排名

(1)106 年 8 月份教學單位網域網頁總數：

系所單位	網頁數	系所單位	網頁數
海運暨管理學院	849	材料工程研究所	396
商船學系	11700	海洋工程科技學士學位學程	91
航運管理學系	1310	電機資訊學院	358
運輸科學系	2710	電機工程學系	663
輪機工程學系	675	資訊工程學系	3630
海洋經營管理學士學位學程	91	通訊與導航工程學系	716
生命科學院	968	光電科學研究所	399
食品科學系	5050	光電與材料科技學士學位學程(學系)	258
水產養殖學系	1350	人文社會科學院	741
生命科學暨生物科技學系	4573	應用經濟研究所	3130
海洋生物研究所	476	教育研究所	1050
海洋生物科技博士學位學程	122	海洋文化研究所	7590
海洋生物科技學士學位學程	53	應用英語研究所	1060
海洋科學與資源學院	112	師資培育中心	1770
環境生物與漁業科學學系	569	人文社會教學研究中心	111
海洋環境資訊系	11600	海洋文創設計產業學士學位學程	389
應用地球科學研究所	686	海洋法律與政策學院	191
海洋事務與資源管理研究所	1530	海洋法律研究所	887

海洋環境與生態研究所	1470	海洋觀光管理學系(學士學位學程)	447
海洋資源與環境變遷博士學位學程	10	海洋法政學士學位學程(學系)	440
工學院	267	海洋政策碩士學位學程(研究所)	43
機械與機電工程學系	2510	共同教育中心	189
系統工程暨造船學系	832	海洋中心	699
河海工程學系	6830	臺灣海洋教育中心	3210

網頁總數公式說明：

指標	搜尋引擎	搜尋語法	範例說明
Size	Google	site:tsweb.ntou.edu.tw (針對不同系所查詢僅需修改網域名稱)	在 google 搜尋引擎搜尋「site:tsweb.ntou.edu.tw」，即可得到運輸科學系網域之網頁總數

(2) 搜尋筆數是依據各系所網域「網頁數」做為指標，故增加網站內容為提升搜尋筆數的主要方式。

針對網頁數超過1萬的系所，查看其 google 搜尋結果，分析出現頻率較多的連結後，歸納出以下幾種原因。其中一至三項不建議使用，因為該方法並非真正增加系所網頁的內容；四至八項則可推薦給網頁數較少的系所參考：

- 網址加入時間參數：同一個網頁只要瀏覽的時間不同，伺服器便會產生快取網頁，google 會因網址不同而辨識為不同的網頁。
- 留言版遭洗版。
- 加入搜尋功能：搜尋時只要關鍵字不同，伺服器就會產生快取網頁，因此會增加網頁數。
- 建立公告系統且每筆有獨立連結。
- 放置系所相關規章、辦法、表格、申請書等。
- 建立活動花絮專區：系所活動相關照片。
- 放置教師本身相關著作檔案。(與機構典藏系統性質相似)
- 放置課程相關資訊、學生報告檔案。(與 moodle 性質相似)

另外該指標是以網域為單位，將放置於非系所網域的網頁，遷移回系所網域內，即可增加網頁數。因放置在非系所網域的網頁，統計時並不會計算在該系所下。

(三) 公文簽核系統檔案伺服器於 6/20 檔案遭加密事件：

- 被加密程度：檔案被加密數約 75 萬筆(伺服器內檔案總數約 480 萬筆)，集中於 101 年至 103 年之檔案。
- 當下緊急處置：
 - 將被加密之檔案從備份檔還原原始資料，資料全數還原成功。
 - 刪除兩個可疑帳號。
 - 進行系統掃毒，刪除可疑程式。
- 後續規劃：

- (1)重新檢視軟體防火牆規則(已完成)。
- (2)納管至硬體防火牆(已完成)。
- (3)重新規劃公文系統架構，提升備份頻率、增加備份型式，強化安全性，初步規劃與進度如下：

第一階段(建置新系統)		
名稱	執行單位	完成
設定實體防火牆，限定 AP 開放80 port	網路組、教學組	✓
確認作業系統版本	教學組、文書組	✓
建置虛擬主機	教學組	✓
安裝作業系統	教學組	✓
設定伺服器內部 IP 並確認連線正常	教學組、網路組	✓
安裝並設定軟體防火牆	教學組	✓
資料轉移	教學組	✓
安裝公文系統程式	廠商	進行中
確認系統可正常運行	文書組、廠商、教學組	
修改 eClient 路徑	教學組、文書組	
第二階段(建置備份備援機制)		
名稱	執行單位	完成
規劃備份虛擬機放置位置	教學組	
建置 AP、DB、FS 備份虛擬機	教學組	
測試備份虛擬機能否正常運行	文書組、廠商、教學組	
評估及測試資料備份軟體	教學組	進行中
評估及測試虛擬機備份軟體	教學組	進行中
規劃所有伺服器內檔案備份頻率與規則	教學組	
規劃所有伺服器之病毒掃描、作業系統更新、虛擬機備份、檔案備份排程	教學組	
設定 AP、DB、FS 虛擬機備份排程	教學組	
設定 AP 檔案備份排程(備份虛擬機、備份專用虛擬機、中華電信 S3)	教學組	
設定 DB 檔案備份(備份虛擬機、備份專用虛擬機、中華電信 S3)	教學組	
設定 FS 檔案備份(備份虛擬機、備份專用虛擬機、中華電信 S3)	教學組	

附件 六

國際事務處報告事項：

一、國際合作組

(一)境外生招生

1. 本校獲得教育部新南向培英計畫獎學金名額 3 名，目前已有菲律賓伊莎貝菴大學 2 名博士班完成報名。
2. 8 月持續聯繫與協助新生入學事宜，僑生以外籍生共 12 名回復就讀意願；外籍生共有 24 名回復就讀意願，尚有 5 名待回復。
3. 8 月 25 日將由兩名專員分別前往印尼參加 2 場印尼高等教育展、海青班與僑生高教展。

(二)國際、大陸地區學術參訪交流

1. 8 月 14 日接待姊妹校韓國海洋大學代表團至本校參訪與交流事宜。
2. 8 月 14-15 日接待日本東京海洋大學小松俊明教授率 4 名學生至本校參訪事宜。
3. 8 月 21-22 日接待海科館館長與馬來西亞沙巴大學、沙勞越大學與登嘉樓大學至本校參訪與討論新南向合作計畫。
4. 8 月 27-30 日由張校長率隊一行 4 人前往公立函館未來大學、北海道大學校本部與北海道大學水產學院進行拜會與交流。

(三)國際、大陸地區學術交流合約締結

1. 辦理本校與泉州海洋職業學院郵遞簽署學術交流合作備忘錄事宜。
2. 辦理本校與浙江國際海運職業技術學院郵遞簽署學術交流合作備忘錄事宜。
3. 辦理本校與韓國海洋大學續約事宜，預計將於 9 月完成合約傳遞事宜。
4. 預計於 8 月 28 日本校與日本公立函館未來大學簽訂合作備忘錄事宜
5. 辦理本校與江蘇海事職業技術學院郵遞簽署學術交流合作備忘錄事宜。
6. 持續與印尼 Hasanuddin University 協商簽訂合作備忘錄，預計九月進行交換合約事宜。

(四)交換生事項

1. 公告 2018 年國際姊妹校春季入學交換學生計畫資訊，擬於 9 月下旬進行甄選面試。
2. 協助河工系李光敦老師研究室辦理教育部「印度青年學子來台參與 TEEP 試辦計畫 (TEEP@India)」。

(五)其他專案事項

1. 2017 暑期陸生海洋夏令營活動業於 8 月 12 日圓滿落幕，擬於 8 月底召開檢討會議並完成核銷作業。
2. 105 學年度 (2016-2017) 國際體驗學習計畫相關事宜：

(1)參與本學年度計畫之學生多數已完成計畫，現正協助同學辦理核銷，擬於 9 月底前完成本學年度計畫結案事宜。

(2)擬依教育部簡章規定，於 9 月下旬前，推薦 3 組本學年度表現優異之計畫案，參與教育部青年署之選拔。

3. 106 學年度 (2017-2018) 教育部青年署國際體驗學習計畫，擬於 9 月上旬辦理

報部事宜。

二、國際學生事務組

(一)僑生及港澳生參訪

預訂9月1日接待馬來西亞沙勞越詩巫衛理中學雍子重校長等6人。

(二)僑生及港澳生招生

1. 預訂於8月25-31日參加2017印尼高等教育展。
2. 預訂於8月25-28日參加2017印尼海青班教育展。
3. 預訂於9月1-4日參加2017澳門高等教育展。
4. 107學年度系所分則填報調查，各管道分配名額如下表列。

系所名稱	獨立招生	個人申請名額	聯合分發名額
航運管理學系	60	13	11
海洋觀光管理學士學位學程		6	2
運輸科學系		4	1
商船學系		4	1
輪機工程學系能源應用組		1	1
輪機工程學系動力工程組		1	0
機械與機電工程學系		4	1
系統工程暨造船學系		3	1
河海工程學系		2	1
電機工程學系		2	1
光電與材料科技學士學位學程		2	1
資訊工程學系		7	1
通訊與導航工程學系		2	1
海洋法政學士學位學程		3	1
海洋環境資訊系		4	1
生命科學暨生物科技學系		7	1
水產養殖學系		7	2
食品科學系食品科學組		8	5
食品科學系生物科技組		7	2
環境生物與漁業科學學系		2	1
海洋文創設計產業系		3	1
海洋經營管理系		3	1
海洋工程科技系		2	1
海洋生物科技系		3	1
合計	60	100	40

5. 106及105學年度僑生及港澳生招生資料對照表(截至8/23日)

依管道分：

招生管道	錄取人數		願意就讀		就讀率	
	106學年	105學年	106學年	105學年	106學年	105學年
單獨招生	32	6	25	5	78%	83%
個人申請	62	60	41	46	66%	77%

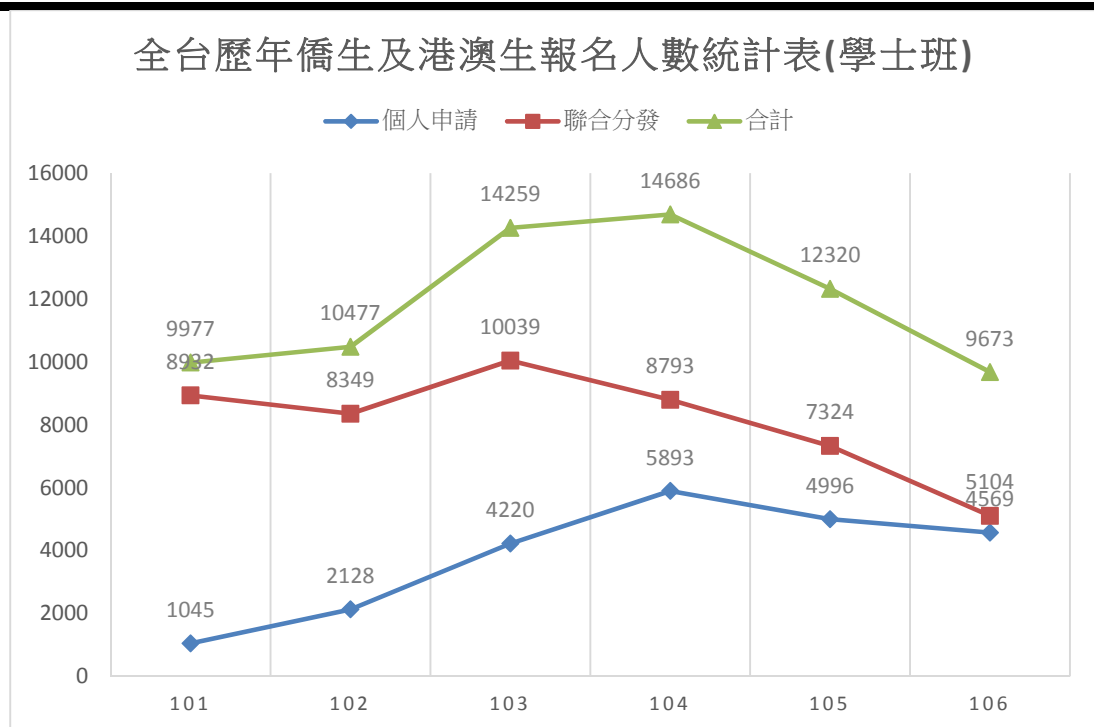
聯合分發(第1梯次)	8	12	5	5	62%	42%
聯合分發(第2梯次)	4	4	2	2	50%	50%
聯合分發(第3梯次)	3	13	3	9	100%	69%
聯合分發(第4梯次)	3	13	3	13	100%	100%
聯合分發(第5梯次)	9	15	9	6	100%	40%
合計	121	123	88	86	73%	70%

依國別分：

國別	錄取人數		願意就讀		就讀率	
	106 學年	105 學年	106 學年	105 學年	106 學年	105 學年
香港	38	47	20	31	53%	66%
馬來西亞	50	35	38	22	76%	63%
澳門	11	27	10	20	91%	74%
印尼	15	8	15	8	100%	100%
越南	2	2	1	1	50%	50%
緬甸	4	2	4	2	100%	100%
加拿大	1	-	0	-	0%	-
合計	121	123	88	86	73%	70%

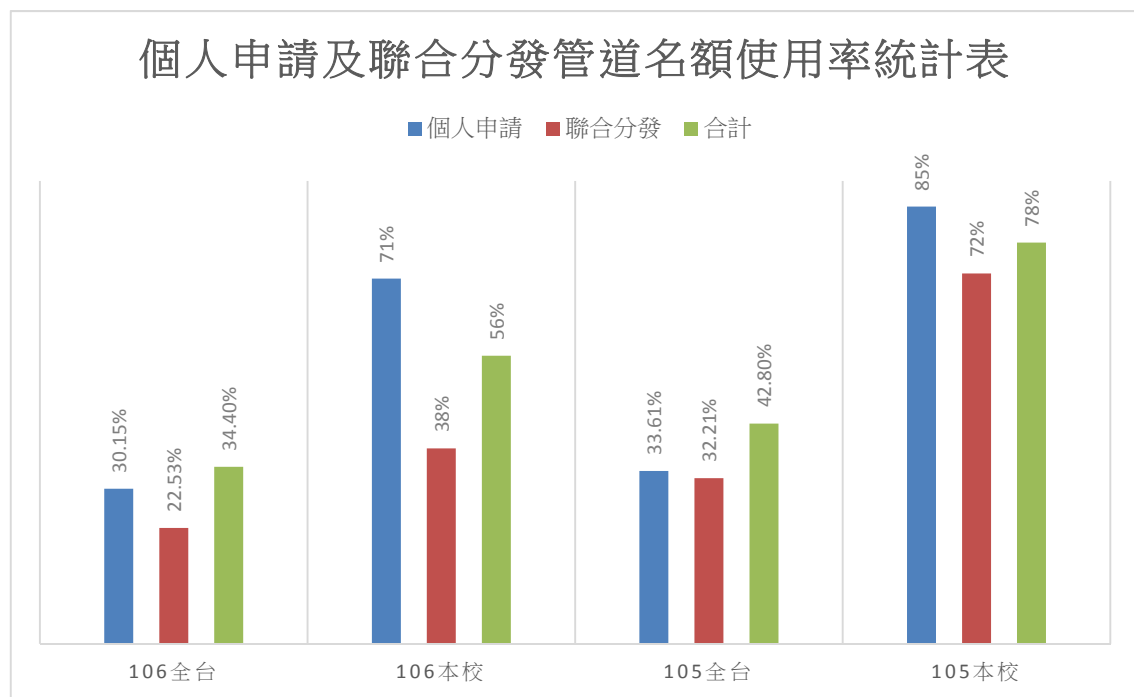
6. 歷年全台僑生及港澳生報名人數統計表(此數據為高教與技職總合報名人數，
106 學年度實際分發至各校人數為 8,935 人)

招生管道	106 學年	105 學年	104 學年	103 學年	102 學年	101 學年
個人申請	4569	4996	5893	4220	2128	1045
聯合分發	5104	7324	8793	10039	8349	8932
合計	9673	12320	14686	14259	10477	9977



7. 個人申請及聯合分發管道名額使用率統計表

招生管道	106 學年全台總錄取人數/總招生名額	106 學年本校總錄取人數/總招生名額	105 學年全台總錄取人數/總招生名額	105 學年本校總錄取人數/總招生名額
個人申請	30.15%	71%	33.61%	85%
聯合分發	22.53% (含個人申請流用)	38% (含個人申請流用)	32.21% (含個人申請流用)	72% (含個人申請流用)
合計	34.4%	56%	42.8%	78%



(三)境外生輔導

1. 業於 8 月 18 日通知各系所陸生報到名單，以利各系所安排陸生與導師及臺灣同學交流。
2. 擬依到校順序分梯次完成陸生進住宿舍及寢具採買安排、申辦統一證號，因業務需求匯整學生個人資料，並協助進行教學務系統登錄教學、選課教學，預計於 9 月初發放學生證並完成選課作業。
3. 聯繫 106 學年錄取本校之大陸學位生新生 8 人，短期交換生共 46 人，福州大學研修生 117 人，福建農林大學研修生 39 人，提供本校相關入學訊息並事先確定接機、入住事項。
4. 9 月 4 日辦理「外籍生新生座談」，計有師生 55 名共同參與，會中除介紹各與會師長外，更邀集移民署官員、註冊課務組及住宿輔導組同仁向新入學之外籍生新生說明選課、住宿、簽證等相關注意事項。因不少外籍生新生新到臺灣首件需面臨的問題，即是如何持觀光簽證轉換發成居留簽證，再換成外僑居留證（學生簽證），座談期間新生與移民署官員交流互動頻繁。
5. 9 月 4-11 日辦理外籍生註冊事宜，由國際學生事務組統一集合外籍生新生至育

樂館進行體檢，並收齊所有新生個人資料、獎學金證明等，一併傳送至出納組、註冊課務組進行註冊。

6. 外籍生新生因簽證或班機因素到校報到日期不同，且配合獎學金核撥作業期程，為避免影響外籍生新生註冊權益並輔導其即早適應生活以利學習，辦理新生延期註冊緩繳學雜費事宜。

(四)新南向計畫相關

1. 預計於9月4日辦理為期2週印尼、泰國華語暨海洋科學培訓坊課程。
2. 預計於9月下旬至越南進行區域經貿文化及產學資源中心、肯特大學及芽莊大學拜訪。

附件 七

秘書室報告事項：

一、秘書組

(一)各項會議

1. 行政會議

- (1)106 學年度第 1 學期第 1 次行政會議業於 106 年 8 月 10 日上午 9 時 0 分於行政大樓二樓演講廳召開完畢，本次會議校長針對桃園基地企劃情形向與會主管報告學校擬推動的方向，另研發處播放本校多媒體簡介製作第 3 版草案(15 分鐘版)，對旁白文字稍有修正。
- (2)會議紀錄於 8 月 17 日製作完成，陳核後以電子郵件寄送一、二級單位、行政單位副主管及秘書存參，並於行政資訊網及無紙化會議系統公告，且以郵件提醒各教職員同仁上網參閱。會議紀錄載有各行政單位報告事項及提案決議，若有全校性或涉及各教職員工生權益事項，惠請相關單位儘速辦理，並將訊息傳達所屬教師及同仁知悉。
- (3)行政會議決議執行情形追蹤表發送各相關單位填復執行情形，本次(含未結案件)追蹤情形計有研發處 4 案、總務處 2 案及體育室 1 案。

2. 校務會議

- (1)106 學年度校務會議教師代表、學生代表、技工工友代表、專案工作人員代表、助教代表及職員代表業已完成推選並彙整名單完竣。俟各常設委員會代表及主任委員推選完竣後公告名單於秘書室網頁。
- (2)106 學年度第 1 學期校務會議預定於 11 月 23 日(星期四)召開，各教學及行政單位若有提案請預為準備並依程序提送校務發展委員會或法規委員會討論後，再提交秘書室彙整，俾利召開程序委員會排入校務會議議程。

3. 校務基金管理委員會會議

- (1)因應業管單位業務推動，辦理 106 學年度第 1 學期第 1 次校務基金管理委員會會議書面審議，於 106 年 8 月 15 日作成決議通過修正「國立臺灣海洋大學講座設置辦法」。
- (2)本學期會議預訂於 106 年 11 月 16 日中午召開，已一併於前項書審資料通知時送請各委員預留時間。
- (3)因本屆委員任期將於本(106-1)學期屆滿，辦理下屆遴選委員(非兼行政職教師)推薦，已送請各學院於 106 年 9 月 29 日前推薦 1-3 位候選人。

(二)行政效能

1. 列管工作小組

106 年度追蹤列管節能、行政 e 化及校園規劃等 3 個工作小組，各列管工作小組 106 年度(106 年 2 月至 7 月)工作項目執行進度如下表所示，執行情形詳如 [附件 1 第 121 頁](#)。

工作小組	執行進度			
	完成	執行中	尚未執行	合計
節能小組	16	1	0	17
行政 e 化小組	1	3	0	4
校園規劃小組	0	4	0	4
合計	17	8	0	25

2. 績效型補助款衡量指標

- (1)有關 106 年度「教育部績效型補助款衡量指標」，1~6 月各單位績效目標執行情況業已完成彙整，詳如[附件 2 第 127 頁](#)。
- (2)105 年度本校績效型補助款衡量指標未達最高分者計有 4 項，106 年 7 月改善執行情形如[附件 3 第 137 頁](#)所示，其中「預算編制及執行_預決算編製及執行之妥適性」一項需待於年底尚能了解其執行情形，故僅針對 3 項進行追蹤。

3. 大學校院校務資料庫

本組業於 106 年 8 月 18 日奉派至臺北科技大學參加「教育部大學校院校務資料庫北區填表暨系統操作說明會」。

4. 財務控管

本校 106 年 7 月份資本支出執行率為 69.28%，執行情形表業於 106 年 8 月 7 日報部。

(三)內部控制與稽核

校務基金稽核已執行「收入循環」、「採購循環」、「支付循環」、「薪資循環」等風險項目，刻正賡續執行「出納管理」、「出納會計」等項目審核。預計九月下旬完成，接續辦理撰寫稽核報告。

二、校友服務中心

(一)更新校友資料庫資料人次統計共 906 筆。

統計區間:自 106 年 7 月 25 日至 106 年 8 月 28 日

更新校友資料來源明細	更新筆數
1. 校長提供校友名片資料更新校友信箱	2
2. 秘書室提供校友資料更新	3
3. 申辦校友卡證	76
4. 辦理畢業證書及成績單所填寫之基本資料	4
5. 捐款單校友資料更新	15
6. 聯絡校友並同步更新資料	118
7. 出席校友會活動	1
8. 接待校友返校並同步更新資料(64 輪機)	11
9. 系所友聯絡人更新資料-機械與機電工程學系	17
10. 輪機與機械系友會工讀生電話聯絡更新資料	659
合 計	906

(二)海內外校友會及系所友會服務

1. 8月12日校友總會假本校第二演講廳辦理第二屆第一次會員大會暨理監事會議，會中選出新任理事35位、監事11位，並經由理監事投票選出11位常務理事、3位常務監事，新任總會長為三圓建設董事長王光祥學長（67 輪機）、新任監事長為世邦國際企業集團總裁李健發學長（65 航管）。校長並於會中致贈感謝牌，感謝第一任總會長洪英正學長熱情付出，帶領校友支持母校。
2. 8月15日召開校友專書校友總會編輯委員會議，回報校友同意受訪情形及討論簽訂合約相關事宜。
3. 8月24日校長與校友總會洪英正榮譽理事長、新任王光祥總會長、李健發監事長及理監事餐敘，討論有關校務及馬祖校區等事宜，也感謝校友總會對學校的支持。

(三)校友企業拜會及校友活動

1. 8月1日至8月2日校友中心陪同師長及校友至馬祖校區考察，本校具有海洋海事水產專業特色，在亞洲海洋相關學校中排名第一。張校長期結合海大校友的專業與實力，藉馬祖當地天然人文特有的海洋資源，以及連江縣政府對海大的全力支持，建設馬祖校區，以馬祖為支點發揮西進與國際化的槓桿效益。
2. 8月3日校友中心出席劉文雄學長(91 航管 EMBA)追思會。
3. 8月9日校友中心陪同莊副校長拜訪三圓建設董事長王光祥學長（67 輪機），討論有關校友總會會務相關事宜。
4. 8月15日陪同校長至桃園觀音海洋育成創新基地場勘，瞭解校友企業協助事宜。
5. 8月25日校友中心陪同張校長及莊副校長拜訪能源航運(股)公司，感謝成立「能源航運助學金」，獎助弱勢學生順利完成學業。希望未來繼續提供本校學生實習及就業機會。

(四)校友返校接待服務

1. 8月9日出席「海洋生物培育館新建工程」開工動土典禮，協助校友接待。
2. 8月7日協助林展冊學長(104 海洋所)及高儷瑄學姐(104 食科系)返校借用羽球場拍攝婚紗事宜。
3. 8月24日協助林晉毅學長(94 商船系)及胡沛瑩學姐(94 商船系)返校拍攝婚紗場地借用光電所階梯教室事宜。

(五)捐贈收入統計及募款相關業務

本校校務基金(自106年7月25日至106年8月28日止)捐贈明細如[附件4 第141頁](#)，共20筆捐贈累計金額新臺幣1,758,540元。

(六)捐贈致謝業務

1. 寄送捐款收據、捐贈明細表(捐物)及由校長親簽之感謝信函共29件。

2. 102 年 10 月起熱心捐款校務建設累計達新臺幣 10 萬元之捐贈者及 106 年度起捐款及捐物達新臺幣 50 萬元以上之捐贈者，將銘刻葉片永誌於行政大樓一樓—涓滴成流終為海大之捐款芳名牆上，累計至 106 年 6 月 30 日，共 153 片金葉子。

3. 辦理 106 年度捐資教育統計核報教育部事宜，本年度達教育部捐資興學獎勵之捐款人(捐款單位)共計 86 位。

(七)校友資料庫及相關網站業務

1. 校友資料更新共計 906 筆。

2. 協助校友企業刊登徵才服務於本校電子布告欄、校友服務中心網頁、「海大校友臉書社群網站」、「海大校友臉書粉絲團」、「海洋大學校友會 NTOU Alumni 社團」、「海大校友－噗浪」、「海大校友－推特」及「職涯發展專區」各 1 件。

3. 更新校友活動花絮及參訪相簿 5 本。

4. 主動關懷校友平臺寄發電子生日卡共計 2,904 筆。

5. 校友中心新版網頁持續更新網頁內容。

6. 8 月 15 日召開校友資料庫維護會議，辰翔科技興業有限公司代表與圖資處胡財福資訊專員及校友中心共同討論校友資料庫程式及需求更新進度。

(八)推廣校友卡證、成績單及學位證書申請服務

1. 持本校校友卡者，可於本校推廣教育、體育場以及特約商店享優惠折扣服務，106 年 7 月 25 日至 106 年 8 月 28 日共計 39 人申請，總計申請人數達 3,687 人。

2. 校友借書證 106 年 7 月 25 日至 106 年 8 月 28 日共計 5 人申請，總計申請人次達 848 人。

3. 106 年 7 月 25 日至 106 年 8 月 28 日共代辦成績單及學位證書等共計 5 件。

(九)特約商店

1. 本校特約商店總計 161 家。

2. 特約商店新簽約計 2 件：

「麻吉車業行」#271(基隆市，其它類)提供機車保養及商品折扣優惠。

3. 「台灣第一生化科技(股)有限公司」#272(嘉義縣，其它類)- 提供商品折扣優惠。

4. 106 年 7 月 25 日至 106 年 8 月 28 日更新店家優惠資訊內容共 2 件。

特約商店網頁：

http://www.alumni.ntou.edu.tw/special_store.php?p_area=&p_kind=&p_keyword=

(十) 其他

1. 8 月 3 日出席「海洋生物培育館新建工程」開工動土典禮會議，瞭解協助校友接待事項。

2. 8月8日出席「本校多媒體簡介拍攝製作案第十三次工作協調會議」。

3. 8月8日出席「106學年度出版中心出版委員會第一次會議」。

三、新聞公關

(一)綜合業務

1. 106年7月27日至106年8月23日發行7則海報電子報新聞，詳見電子報，網址：<http://blog.ntou.edu.tw/oceannews/>。
2. 106年7月27日至106年8月23日發布中央通訊社訊息平臺新聞訊息8則。
3. 各單位如需新聞服務，請上網下載新聞服務申請表，網址：<http://blog.ntou.edu.tw/oceannews/>，並依說明辦理。
4. 106年7月各類與本校相關之平面媒體、網路新聞報導分別為137則，剪報資料已陸續上網，如有需要可上網查詢下載，網址：<http://blog.ntou.edu.tw/~vodka/main.php>。
5. 更新及維護本校校長室網頁、海大電子報網站系統。
6. 106年7月27日至106年8月23日共受理風雨走廊4件、濱海校門5件、工學院1件申請案。LED服務申請表請上網下載，網址<http://www.pr.ntou.edu.tw/>，歡迎大家多加利用。

(二)媒體服務

1. 106年7月27日至106年8月23日發布9則新聞稿、採訪通知。
2. 106年7月27日至106年8月23日安排媒體採訪、配合媒體專題報導6件。

四、校史博物館

- (一)參觀人數自103年10月1日起算，截至106年8月31日止共計 **7,496** 人。
- (二)校史館一樓入口處牆面及樓梯間牆面修繕已於8月17日完成，樓梯間校園歷史影像掛報展亦施工恢復完成。
- (三)海大之友展示牆面資訊更新，設計圖稿尚需修改，延至9月中完成。
- (四)中英文簡介系所資訊修改文稿，已於8月14日陸續回收資料，將彙整更新後印製。
- (五)105學年度第二學期大事記整理，預計於8月29日回收資料，彙整並更新。
- (六)誠樸博毅名信片套組及張玉貞老師書法書籤設計案草稿完成，待報價評估後，續進行製作。
- (七)出版中心於106年8月8日召開106學年度第一學期出版委員會第一次會議，訂定「國立臺灣海洋大學出版品實施要點」及「國立臺灣海洋大學著作出版申請表格」。

附件 1

列管工作小組 106 年度執行進度彙總表

追蹤彙整單位：秘書室秘書組
執行期間：106.02~106.07

小組名稱	執行項目	執行情形			
		完成	執行中	尚未執行	說明
節能小組	1. 每年二、三月依過去一年用電情形，檢討核算本校合理之契約容量： 檢討評估，如需調整向臺電公司提出申請。	■	☐	☐	
	2. 每月紀錄各項能源使用量（費），並與前一年同期比較，用電異常增加館樓提請說明回覆。	■	☐	☐	
	3. 辦公區域中午休息時間關燈半小時： 於行政資訊網公告，宣導各單位執行。	■	☐	☐	
	4. 規劃申請建研所補助圖書館門禁、消防、照明及空調統合系統： (1) 規畫評估、請購簽核。 (2) 辦理採購作業。	☐	■	☐	已於 106 年 5 月 2 日開標，預定於 8 月底完工。
	5. 鼓勵各單位視所屬經費與冷氣機勘用狀況，逐步汰換使用逾 5 年以上之冷氣機，需採購具節能、環保標章之冷氣機，並依 103.05.08 行政會議決議，新購冷氣機需設定最低溫僅能至 25℃(由冷氣機原廠直接設定)。	■	☐	☐	2~7 月請購冷氣機 36 台。 1. 81 台冷氣機為變頻式，免設定。 2. 34 台冷氣機已完成設定。 3. 2 台冷氣機申請免設定。

	6. 冷氣機使用期間，宣導定期清洗濾網。	■	☐	☐	
	7. 基隆、台北地區出差、與會，除敘明特殊需求外，請一律搭乘大眾交通運輸工具，避免派用公務車。	■	☐	☐	
	8. 各館舍洗手間水龍頭持續加裝或汰換節水器。	■	☐	☐	
	9. 學生宿舍及游泳池蓮蓬頭全面加裝節水墊片，以減少自來水用水量。	■	☐	☐	
	10. 每 10 日抄錄校區各自來水水錶，記錄分析各水錶用水量，即時查修、汰換漏水管路。	■	☐	☐	
	11. 大樓有 2 台電梯含以上之樓館，上班時間 2 台皆開放使用，其中 1 台設定 2、3 樓不停；每日 18 時起至翌日 7 時止僅開放 1 台以供使用。	■	☐	☐	
	12. 飲水機全校共 149 台，扣除宿舍用餘 84 台持續實施節能停機，自每日 22 時起至翌日 7 時止，星期日全天停機。	■	☐	☐	
	13. 宣導辦公事務機器，於中午及下班後均予關機，插座拔除或關閉延長線開關，節省機器待命電源。	■	☐	☐	
	14. 宣導長時間不使用(如開會、公出、午休、下班或假日等)之用電設備(如電腦、影印機等)，應關閉主機及周邊設備電源(如延長線開關)，以減少待機電力之浪費。	■	☐	☐	

	15. 宣導辦公用電腦(除伺服器外),系統應設定於連續 10 分鐘不作業時自動進入「休眠狀態」,監視器(螢幕)應設訂於連續 10 分鐘未作業時自動關閉,下班後應確實關閉電腦電源。	■	☐	☐	
	16. 宣導隨手關燈、關水龍頭、冷氣設定適宜溫度(26℃以上)。	■	☐	☐	
	17. 配合行政院頒四省(省電、省水、省油、省紙)專案計畫,宣導減少用紙量。 (1) 影印紙採雙面列印,減少彩色影印,單面影印紙回收再利用。 (2) 利用線上電子公文。 (3) 各項會議無紙化(含開會通知及會議資料)。	■	☐	☐	
行政 E 化 小 組	1. 依據 106 年 5 月 25 日 105 學年度第 2 學期校務會議校長指示網頁單一窗口之設定規劃: (1) 近年來於相關會議,均有出席師長提到單一窗口機制提供了帳密整合的方便性,不過也有師長認為有帳密被盜用資料外洩之安全疑慮,故本案未持續執行。 (2) 單一窗口規劃之安全性與便利性,今重新啟動規劃問卷評估。	☐	■	☐	1. 重新規劃及問卷評估。 2. 於 106 年 7 月底問卷統計完畢,問卷結果已於 106 年 8 月 16 日上簽呈報校長。
	2. 建置校友中心網站暨校友資料庫專案: (1) 依據 106 年 3 月 17 日與校友中心會議,副校長指示校友中心網站由系統組進行開發。	☐	■	☐	1. 校友中心網站如期上線。 2. 資料庫備援機安裝進行中。

	(2) 校友中心網站上線。				
	3. 智慧校園案規劃： (1) 協調廠商進行系統功能展示及評估規劃。 (2) 用 VR/AR 取代原規劃的 QR-code 技術，進行本校「校園導覽」建置可行性評估及後續報價。	■	□	□	依據 106 年 6 月 7 日智慧校園規劃小組第 4 次討論會議紀錄所示，將由資工系負責本校校園導覽一案。
	4. 行政資訊網系統平臺升級： (1) 因一例一休新制與系統老舊，所以進行行政資訊網系統升級。 (2) 該經費當初並無規劃，所以上簽呈由校統籌業務費支付。 (3) 五月底完成招標議價程序。 (4) 決標後廠商開始進行系統升級開發，預計 3 個月後完成。	□	■	□	1. 新版本系統進行開發與環境架構中。 2. 預計 106 年度 8 月底正式上線。
校園規劃小組	1. 海洋生物培育館新建工程： (1) 規劃設計。 (2) 招標發包。	□	■	□	1. 都市設計審議 104 年 8 月 21 日掛件。105 年 6 月 4 日核備。 2. 水土保持計畫 104 年 8 月 21 日掛件。11 月 23 日函復無意見，配合都審意見修訂。105 年 7 月 25 日核定。 3. 建造執照 105 年 7 月 4 日掛件，12 月 23 日核准。 4. 五大管線：污水(106 年 3 月 1 日)、電信(106 年 3 月 7 日)、自來水(106 年 3 月 14 日)、消防(106 年 3 月 21 日)、電力(106 年 4 月 18 日)審查通過。 5. 106 年 4 月 21 日工程招標公告，5 月 12 日流標，5 月 15 日第 2 次公告，5 月 24 日決標。 6. 建築工程及水土保持工程均於 106 年 7 月 22 日開工。 7. 截至 106 年 7 月 31 日，工程預定進度 1.43%，實際進度 4.00%。
	2. 進修教育推廣大樓新建工程： 規劃設計。	□	■	□	1. 水土保持計畫 104 年 11 月 26 日掛件，105 年 9 月 5 日核定。 2. 基隆市政府於 105 年 10 月 26 日函請建築師針對都市設計審議報告書

				與校園整體規劃報告書內容如何落實提出說明，建築師於 106 年 1 月 16 日修正後送市府審查，本校於 2 月 24 日及 3 月 1 日分別向基隆市市長及承辦科室科長開會溝通本案處理情形，並請市府加速完成審查。基隆市政府 4 月 18 日函復都審幹事意見審查通過，6 月 5 日本案第 1 次都審委員會審查。 3. 105 年 6 月 29 日以電子郵件將設計成果審查意見通知建築師，請併都審及建照相關審查意見修正。 4. 基隆市政府於 105 年 10 月 26 日函請建築師針對都市設計審議報告書與校園整體規劃報告書內容如何落實提出說明，建築師於 106 年 1 月 16 日修正後送市府審查，本校於 2 月 24 日及 3 月 1 日分別向基隆市市長及承辦科室科長開會溝通本案處理情形，並請市府加速完成審查。基隆市政府 4 月 18 日函復同意送都審委員會，6 月 5 日本案第 1 次都審委員會審查，依都審委員意見修訂報告書中。 5. 本校於 106 年 7 月 25 日再次拜會基隆市政府建管科，請求協助加速都審流程，以利儘早進行工程發包。
3. 電綜大樓新建工程： 規劃設計。	☐	☒	☐	1. 水土保持計畫：104 年 9 月 21 日掛件。105 年 4 月 12 日核定。依都市設計審議意見修訂水保計畫 106 年 5 月 3 日送市府審查。 2. 106 年 3 月 14 日本案第 2 次都審委員會決議，依委員意見修改後送都審委員書面審查，於 4 月 14 日函送基隆市政府審查。 3. 細部設計成果請建築師依都市設計審議意見修訂，於 106 年 5 月 6 日前送本校。 4. 106 年 3 月 30 日加強山坡地雜項執照審查會議，會議決議依各單位及委員意見修正報告書後，製作修正本送基隆市政府轉請委員確認是否同意製作定稿本。 5. 修正構想書經行政院 103 年 7 月 18 日同意，基本設計經行政院 104 年 7 月 1 日同意。

					6. 都市設計審議報告書自 104 年 8 月 7 日起經基隆市政府多次審查，至 106 年 6 月 23 日方同意備查。 7. 106 年 7 月 14 日向基隆市政府申請建造執照。 8. 變更水土保持計畫經公會審查完成，於 106 年 7 月 26 日函請基隆市政府同意備查、加強坡審仍在審查中。 9. 本校於 106 年 7 月 25 日再次拜會基隆市政府建管科，請求協助加速建照及加強坡審流程，以利儘早進行工程發包。
	4. 聲學實驗中心新建工程： 規劃設計。	☐	☒	☐	1. 105 年 4 月 20 日初步設計圖說核定。都市設計審議報告書 5 月 12 日掛件，106 年 3 月 21 日第 2 次都審幹事會決議，依幹事意見修訂後，如無較大爭議時，授權由業務單位依程序簽報核定。建築師於 4 月 17 日送修訂都審報告書至基隆市政府審查。 2. 水土保持計畫書 105 年 7 月 22 日掛件，12 月 26 日核定。 3. 105 年 10 月 24 日函送第 2 版設計設計成果審查意見，請建築師併本工程都市設計審議及建造執照意見修訂圖說。 4. 都市設計審議報告書 105 年 5 月 12 日掛件，106 年 6 月 22 日同意備查。 5. 建造執照 106 年 7 月 21 日掛件申請。

本校績效型補助款衡量指標 106 年度 1 月~6 月執行情形彙總表

追蹤彙整單位：秘書室秘書組

執行期間：106.01~06

類別	衡量指標執行項目	績效目標執行情形	具體作法或其他說明
壹、配合教育部施政重點	一、智慧財產權及資通安全管理成效 (圖資處網路組)	依「教育部所屬機關及各級公私立學校資通安全工作事項」規定，本校資通安全管理成效如下： 1. 建置 ISMS，105 學年度 ISO27001 資安認證結果 ☒ 全部符合檢核，取得認證。 ☐ 計____項符合檢核，____項不符合，達成率____%。 ☐ 輔導認證中 ☐ 未認證	1. 本年度 ISMS 已於 106 年 4 月 27 日完成外稽並順利通過 2. 1-6 月資安事件共計 53 件，除將違規主機封鎖之外，且均在要求 72 小時內完成通報。
	衡量指標 資通安全管理成效	2. 需於 24 小時內通報之資安事件 ☒ 無 ☐ 共計____件，皆符合標準。 ☐ 計____件符合標準，____件不符合，達成率____%。 3. 需於 36 小時內通報之資安事件 ☒ 無 ☐ 共計____件，皆符合標準。 ☐ 計____件符合標準，____件不符合，達成率____%。 4. 需於 72 小時內通報之資安事件 ☐ 無 ☒ 共計 53 件，皆符合標準。 ☐ 計____件符合標準，____件不符合，達成率____%。	

壹、配合教育部施政重點	二、學生事務、學生輔導及特殊教育措施 衡量指標 (一) 性別平等教育 (學務處諮輔組)	本校性別平等指標 106 年 1~6 月之執行成效： 1. 是否擬訂當年度性別平等教育實施計畫，落實並檢視前一年度實施計畫之實施成果？ ☒ 是 ☐ 否 2. 是否依實際需要繪製校園危險地圖，並定期舉行校園空間安全檢視說明會？ ☒ 是 ☐ 否 3. 當年度是否通報校園性侵害、性騷擾及性霸凌事件，於法定期限內調查處理完畢？ ☒ 是 ☐ 否	1. 擬訂當年度性別平等教育實施計畫，落實並檢視前一年度實施計畫之實施成果： (1) 105 學年度學校性別平等教育實施計畫，經性平會通過之會議日期： <u>104 年 12 月 2 日</u> 。 (2) 104 學年度學校性別平等教育實施計畫，經性平會檢視實施成果之會議日期： <u>104 年 5 月 21、104 年 12 月 2 日</u> 。 (3) 104 學年度學校性別平等教育實施計畫，未經性平會檢視實施成果，惟以其他方式檢視之說明： <u>無</u> 。 2. 依實際需要繪製校園危險地圖，並定期舉行校園空間安全檢視說明會： (1) 校園危險地圖之名稱： <u>夜行地圖</u> 。 (2) 最近 1 次舉行校園空間安全檢視說明會之日期： <u>106 年 5 月 23 日</u> 。 (3) 下次預定舉行校園空間安全檢視說明會之日期： <u>106 年 12 月 27 日</u> 。 3. 當年度通報校園性侵害、性騷擾及性霸凌事件，於法定期限內調查處理完畢： (1) 106 年度(1 月 1 日至 6 月 30 日)通報校園性侵害、性騷擾及性霸凌事件數： <u>3</u> 件。 (2) 106 年度(1 月 1 日至 6 月 30 日)通報校園性侵害、性騷擾及性霸凌事件，有申請調查或檢舉之事件數： <u>2</u> 件，事件序號： <u>1103285、1150597</u> 。 (3) 106 年度(1 月 1 日至 6 月 30 日)通報校園性侵害、性騷擾及性霸凌事件，有申請調查或檢舉之事件，於法定期限內(包括展期)調查處理完畢之事件數： <u>2</u> 件，事件序號： <u>1103285、1150597</u> 。 (4) 106 年度(1 月 1 日至 6 月 30 日)通報校園性侵害、性騷擾及性霸凌事件已陳報至主管機關事件數： <u>1</u> 件(1 件尚於性平會審議調查報告階段；另 1 件當事人暫不提出申請調
-------------	--	--	--

	4. 是否編列性別平等教育預算？☒是 ☐否	查，但仍需時間做最後決定，故暫不於系統報核)。 4. 編列性別平等教育預算： 105學年度學校編列性別平等教育預算：<u>1,043,000</u>元。						
衡量指標 (二) 生命及 品德教育 (學務處 諮輔組)	一、本校「生命教育」指標 106 年 1~6 月之執行成效： 1. 是否將生命教育融入校務發展計畫中，並辦理校園生命教育多元活動，提供學生生活化的生命體驗？ ☒是，已辦理 <u>2</u> 場全校學生活動 ☐否 2. 是否辦理教師、行政人員及家長生命教育相關議題之知能研習、工作坊、成長團體或讀書會？ ☐是，已辦理 <u> </u> 場教職員工活動 ☒否 3. 是否開設生命教育相關通識課程，或設立生命教育學程或生命教育碩士班？ ☒是，已開設 <u>2</u> 門相關課程或已設立 <u>0</u> 個相關學程或班別 ☐否 二、本校「品德教育」指標 106 年 1~6 月之執行成效： 1. 是否將品德教育融入學校校務發展計畫中，並辦理校園品德教育多元活動，提供學生生活化的體驗？ ☒是，已辦理 <u>6</u> 場全校學生活動 ☐否 2. 是否辦理或參加品德教育相關議題研習或進修，提升教師及行政人員品德教育專業知能？ ☒是，已辦理或參加 <u>1</u> 場教職員工活動 ☐否 3. 是否開設品德教育相關課程(含通識課程)，或以多元創新方式將品德教育納入非正式課程？ ☒是，已開設 <u>20</u> 門相關課程或已辦理 <u>3</u> 場非正式課程活動 ☐否	一、生命教育 1. 106 年 5 月 2 日，愛的萬物論電影賞析，計 2 小時，共 50 人。 2. 106 年 5 月 9 日，感凍你我生命生命教育講座，計 2 小時，共 50 人。 3. 生命的健全與成熟(A)課程，每班 55 人。 4. 生命的健全與成熟(B)課程，每班 55 人。 二、品德教育 1. (1) 本校品德教育係依據「誠、樸、博、毅」校訓精神規劃，強調多元參與、師生互動、資源整合、公民責任、情境營造、自我評鑑之相關課程、活動與情境等教育具體作為，結合本校相關教學、行政單位，積極推展。行政單位施政計畫詳如下表。 <table border="1" data-bbox="1317 893 2141 1356"> <thead> <tr> <th>單位</th> <th>內容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>共同教育中心</td> <td>「提昇以海洋及人文為特色的共同教育課程並推動”博雅與閱讀增能”計畫。培育學生軟實力以及加強品德、品質、品味之「三品」；道德力、創新力、宏觀力、自學力、就業力之「五力」涵養。</td> </tr> <tr> <td>學生事務處</td> <td>學生事務處-落實「品德法治教育」之執行計畫：統整校內外資源，以多元創新之方式，將品德法治意涵融入校園生活暨各項活動，落實學生品德教育。</td> </tr> </tbody> </table>	單位	內容	共同教育中心	「提昇以海洋及人文為特色的共同教育課程並推動”博雅與閱讀增能”計畫。培育學生軟實力以及加強品德、品質、品味之「三品」；道德力、創新力、宏觀力、自學力、就業力之「五力」涵養。	學生事務處	學生事務處-落實「品德法治教育」之執行計畫：統整校內外資源，以多元創新之方式，將品德法治意涵融入校園生活暨各項活動，落實學生品德教育。
單位	內容							
共同教育中心	「提昇以海洋及人文為特色的共同教育課程並推動”博雅與閱讀增能”計畫。培育學生軟實力以及加強品德、品質、品味之「三品」；道德力、創新力、宏觀力、自學力、就業力之「五力」涵養。							
學生事務處	學生事務處-落實「品德法治教育」之執行計畫：統整校內外資源，以多元創新之方式，將品德法治意涵融入校園生活暨各項活動，落實學生品德教育。							

			(2) 106 年 1-6 月學校推動品德教育之校內外資源為「品德教育推廣與深耕學校計畫」，採多元整合學校、社區及政府資源，帶動整體社群品德教育發展，運用課程、活動、服務學習、講座等多元方式永續經營推動校內外品德教育。 2. (1) 106 年 1-6 月學校辦理之品德教育相關研習活動如下表： <table><tr><th>場次</th><th>日期</th><th>活動名稱</th><th>參加人數</th><th>地點</th></tr><tr><td>1</td><td>0509</td><td>縱橫四海我的海上傳奇</td><td>68</td><td>本校行政大樓第一演講廳</td></tr><tr><td>2</td><td>0524</td><td>人與海的對話</td><td>208</td><td>本校行政大樓第一演講廳</td></tr><tr><td>3</td><td>0525</td><td>縱橫四海</td><td>170</td><td>本校行政大樓第一演講廳</td></tr></table> (2) 106 年 1-6 月學校派員參加之品德教育相關研習或進修活動如下表： <table><tr><th>場次</th><th>日期</th><th>活動名稱</th><th>出席人員</th><th>地點</th></tr><tr><td>1</td><td>0413</td><td>校園品德與法治教育研討會</td><td>朱怡潔行政專員</td><td>經國管理暨健康學院</td></tr></table> 3. (1) 106 年 1-6 月學校開設品德教育相關課程(含通識課程)： A. 105學年度開設共計20門品德教育相關涵養課程，例如「良知教育與人際關係」、「環境課題」，包含人際關係、生命倫理、職場倫理、環境保護。 B. 學務處開設邁向成功之道品德涵養(修課人數共計 60 人次)，藉由課程、講座與校園及社區志工服務，融入團隊合作。 (2) 106 年 1-6 月學校將品德教育納入非正式課程中推動成果如下：	場次	日期	活動名稱	參加人數	地點	1	0509	縱橫四海我的海上傳奇	68	本校行政大樓第一演講廳	2	0524	人與海的對話	208	本校行政大樓第一演講廳	3	0525	縱橫四海	170	本校行政大樓第一演講廳	場次	日期	活動名稱	出席人員	地點	1	0413	校園品德與法治教育研討會	朱怡潔行政專員	經國管理暨健康學院
場次	日期	活動名稱	參加人數	地點																													
1	0509	縱橫四海我的海上傳奇	68	本校行政大樓第一演講廳																													
2	0524	人與海的對話	208	本校行政大樓第一演講廳																													
3	0525	縱橫四海	170	本校行政大樓第一演講廳																													
場次	日期	活動名稱	出席人員	地點																													
1	0413	校園品德與法治教育研討會	朱怡潔行政專員	經國管理暨健康學院																													

			A. 全年推動「海 young 生活守則」宣導。如：張貼海報於各教室並提供課堂老師參考，以提昇本校學生上課生活禮節及品質。 B. 106 年度品德推動小組遴選 10 名品德楷模，並於 106 年 6 月 10 日本校育樂館之畢業典禮中由校長頒獎，以發揮同儕效應典範學習。 C. 106 年 2 月至 6 月辦理「大城小愛心感動_基隆市公車徵稿比賽」，由基隆市品德聯盟學校、基隆市政府、基隆市公共汽車管理處共同辦理「新詩創意比賽」、品德標語著色比賽。活動對象為基隆市國民小學至大專校院學生(本次比賽共計 340 件作品參賽)。						
	衡量指標	本校校外賃居處所訪評率 106 年 1~6 月之執行成效：							10 床以上 4 戶，9-7 床 1 戶，皆依教育部校外賃居安全評核期程完成訪評。
	(三) 校外賃居處所訪評率 (學務處住輔組)	1. 完成 10 床以上校外賃居建物安全評核是否達 100%？ ☒ 是 ☐ 否，達成率____% 2. 完成 9 至 7 床校外賃居建物安全評核是否達 100%？ ☒ 是 ☐ 否，達成率____%							
	衡量指標	1. 基隆市警察局刑事大隊，於 5 月 10 日蒞校實施反毒宣導。							
	(四) 防制學生藥物濫用執行措施 (學務處軍訓室)	2. 配合教育部推動「紫錐花運動」拒毒萌芽反毒宣導，由選修服務學習之學生投入週邊忠孝國小、八斗國小、深美國小及正濱國小等 4 所學校，實施拒毒萌芽服務學習反毒宣教，讓國小學童瞭解毒品的危害與拒毒的技巧，參加師生計有 831 人，成效良好。 3. 5 月 25 日結合棉花糖節活動，實施「不要毒品，只要棉花糖」反毒宣導，透過寓教於樂方式，建立同學正確反毒、拒毒知能，杜絕毒品進入校園。參與師生計約 530 人。							
壹、配合教	三、 助學措施 (學務處生輔組)	106 年 1 月~6 月助學金支出數額如下：							106 年 1~6 月執行情形綜整說明： 1. 助學金：105 學年度本校通過弱勢助學計畫「助學金」總計 186 人（日間學制 177 人；進修學制 9 人）符合資格，補助金額總計新臺幣 256 萬 5,000
	衡量指標	月份	助學金	弱勢學生助學計畫住宿優惠(低收入戶免費住宿)	生活助學金	緊急紓困助學金(學生急難救助金)	全校學生	每生平均數額(元/人)	

育 部 施 政 重 點	助學金支出每生平均數額		人 數	金額(元)	人 數	金額 (元)	人 數	金額 (元)	人 數	金額 (元)	總 人 數		元整。 2. 大專校院弱勢學生助學計畫住宿優惠：105 學年度第 2 學期計 27 名學生符合「低收入戶學生校內免費住宿」資格，住宿費減免金額總計新臺幣 224,750 元整。 3. 生活助學金：106 年 1-6 月份共核發 227 人次，合計新臺幣 136 萬 2,000 元整。 4. 緊急紓困助學金：106 年 1-6 月份共核發 13 人，合計新臺幣 17 萬 9,000 元整。
		1	0	0	0	38	228,000	2	12,000	8,273	29		
		2	186	2,565,000	27	224,750	34	204,000	0		0	362	
		3	0	0	0	39	234,000	4	48,000		34		
		4	0	0	0	38	228,000	2	32,000		31		
		5	0	0	0	40	240,000	5	87,000		40		
		6	0	0	0	38	228,000	0	0		28		
		壹、 配合教育部施政重點	四、 弱勢學生 升學扶助 (教務處 招生組)	本校提供弱勢學生升學名額比較：									
類別				105 學年度		106 學年度		增減名額					
離 島 生	四技二專甄選入學		15		17		+2						
	大學甄選入學		0		1		+1						
衡量指標	個人申請入學提供經濟、文化、區域不利等弱勢學生升學名額		中低收入戶及新住民或子女	個人申請	44		47		+3				
			總計		59		65		+6				
壹、 配合教育部施政重點	五、降低大學部學生延修(畢)情形之執行措施(教務處註冊課組及進修推廣組)	本校 106 年 1 月~6 月降低大學部學生延修(畢)情形之執行措施： 1. 建立學生學習輔導系統： 落實「期中預警」、「二一不及格」、「修業期限屆滿預警」學習警示通知。 2. 定期就學生選課(包含通識課程、系所學程課程等)機制加以檢討改進： 建立開課及選課規範。										各項措施執行成效說明： 1. 建立學生學習輔導系統： 落實「期中預警」、「二一不及格」、「修業期限屆滿預警」學習警示通知： (1)「期中預警」：為確實掌握學生學習效度，本校除啟動預警機制，並規劃「學生修課期中成績預警」後續分級輔導系統，以確實幫助急需輔導之學生。	

政 重 點	衡量指標	3. 建立學生學分預警或畢業資格預審制度： 啟動預警機制及落實學士班應屆畢業生畢業資格審核。 4. 提供學生完整充分之修業規定及畢業條件資訊： 確實建置必修科目表及載明修業規定。 5. 針對延修(畢)生另訂定其他項目之合理收費標準： 收費標準法制化。	(2)「二一不及格」：針對學期成績達一次二一不及格者，除專函、簡訊通知家長，並轉知學生名單予各學系，請所屬導師以電話通知家長，加強對學生的輔導，對於二次以上二一不格學生，本校每學期均辦理輔導座談，了解學生修習課程困難之因素，同時，結合「基礎課程輔導」制度實施課業輔導，或透由學校諮輔單位協助評估學生狀況與轉介，以進行個別性課業輔導。 (3)「修業期限屆滿預警」：自 1031 學期起，針對修業年限僅餘 1 學期的學生進行預警通知，利用手機簡訊、周知各系所等方式辦理。 (4)「基礎課程輔導」制度：每學期補助各系所共同基礎必修課程實施積極性補強教學，並針對技職生、體保生及僑生，以小班教學或家教之方式進行課程基礎補強，或透由學校諮輔單位協助評估學生狀況與轉介，以進行個別性課業輔導。 (5) 每年 2 梯次暑期課程及校際修課，提供學生學習機會，強化學習效果。本校建立 moodle 系統，學生針對不同科目獲得上課講義、作業等。 2. 定期就學生選課機制加以檢討改進： (1) 選課制度法制化：為落實保障學生修課權益，業訂定國立臺灣海洋大學開課及選課管理應行注意事項，明確規範開課及選課作業應行注意事項，俾保障學生修課之學習權。另已製作「開課及選課前置作業檢核表」供各系(所)課務承辦人參考。 (2) 選課資訊公開化：為使學生進入選課系統前有效規劃選課，教學務系統及教務處課程資訊 (http://academic.ntou.edu.tw/course.aspx) 系統提供多項查詢功能，同學可於選課前，多加利用各項查詢功能規劃選課方向，再進入「線上即時加退選系統」選課。
	降低大學部學生延修(畢)情形之執行成效		

			(3) 選課彈性化：各學系開放必修配班課程退選限制，同學自行選擇同樣課程但不同班別之必修課，可更彈性課程安排。 (4) 選課作業流程：不定期針對”學生選課辦法”加以檢討及改進並提送會議討論。實施3階段電腦選課、人工特殊加選及超修學分申請。對於學習情況不佳的科目可辦理期中退選。針對大四學生除提供優先選課權利並對系所課程提供優先人工加選機制。 3. 建立學生學分預警或畢業資格預審制度： (1) 為確實掌握學生學習效度，本校啟動預警機制，以專函及簡訊通知家長，請注意學生學習狀況。本校教學務系統提供教師期中預警功能，且發送電子郵件通知學生被預警之科目，並轉知學生名單予各學系辦公室加強輔導。 (2) 為確實審核學士班應屆畢業生畢業資格，擬定本校學士班應屆畢業生畢業資格審核作業程序，每年八月、三月依序進行各階段作業，依審核結果，應屆畢業生可於第四學年選課時，即補足所差畢業學分數，以達學生畢業預警之效。 4. 提供學生完整充分之修業規定及畢業條件資訊： (1) 確實建置必修科目表：為使學生選課有所依循且明確瞭解畢業應修科目及學分數，系（所）每學年應於本校教學務系統建置所屬「必修科目表」，提供學生查詢。學生可於本校教務處網頁「課程資訊-各類課程資訊查詢系統-必修科目表」查詢所需資訊。 (2) 修業規定載明一致性：統一各學系於必修科目表內載明各學系可認可外系學分、雙主修應修學分等規定，使學生能清楚查詢各學系之相關規定，避免學生選修課程疑慮。 5. 收費標準法制化：為使學生明瞭繳納學雜學分費之細節與程序，本校業已訂定「國立臺灣海洋大學學生學雜學分費繳納辦法」予以遵行。針對延修生修習九學分以下者（含九學
--	--	--	--

			分)，僅繳學分費，學分費依所屬系所，比照進修學士班之學分費標準繳費；修習超過九學分者，則繳全額學雜費。進修學士班延修（畢）生依實際修課學分數繳交學分費，故不另訂收費標準。																																					
壹、配合教育部施政重點	六、原住民學生升學優待(教務處及學務處)	教務處說明：																																						
		1. 依「原住民學生升學保障及原住民公費留學辦法」，報考大學者，參加考試分發入學者，依其採計考試科目成績，以加原始總分 10%計算。但取得原住民文化及語言能力證明者，以加原始總分 35%計算。																																						
		2. 104 學年度原住民外加名額，本校提供繁星推薦管道 19 位名額、分發 2 位，個人申請管道提供 24 位名額、分發 12 位，總計提供 43 位名額、分發 14 位。																																						
		3. 105 學年度原住民外加名額，本校提供繁星推薦管道 25 位名額、分發 3 位，個人申請管道提供 43 位名額、分發 13 位，總計提供 68 位名額、分發 16 位。																																						
		4. 106 學年度原住民外加名額，本校提供繁星推薦管道 26 位名額、分發 2 位，個人申請管道提供 47 位名額、分發 13 位，總計提供 73 位名額、分發 15 位。本校近年來均積極提供名額，期待原住民考生可以多加利用。																																						
		<table><tr><td rowspan="2">原住民外加名額</td><td colspan="2">繁星推薦</td><td colspan="2">個人申請</td><td colspan="2">總計</td></tr><tr><td>招生</td><td>分發</td><td>招生</td><td>分發</td><td>招生</td><td>分發</td></tr><tr><td>104 學年度</td><td>19</td><td>2</td><td>24</td><td>12</td><td>43</td><td>14</td></tr><tr><td>105 學年度</td><td>25</td><td>3</td><td>43</td><td>13</td><td>68</td><td>16</td></tr><tr><td>106 學年度</td><td>26</td><td>2</td><td>47</td><td>13</td><td>73</td><td>15</td></tr></table>					原住民外加名額	繁星推薦		個人申請		總計		招生	分發	招生	分發	招生	分發	104 學年度	19	2	24	12	43	14	105 學年度	25	3	43	13	68	16	106 學年度	26	2	47	13	73	15
原住民外加名額	繁星推薦		個人申請		總計																																			
	招生	分發	招生	分發	招生	分發																																		
104 學年度	19	2	24	12	43	14																																		
105 學年度	25	3	43	13	68	16																																		
106 學年度	26	2	47	13	73	15																																		
		學務處說明：																																						
		1. 本校 105 學年度第 2 學期（106 年 1 至 6 月）原住民族籍學生各類就學優待減免計 60 人符合申請資格，補助金額計新臺幣 1,261,309 元整。																																						
		2. 本校 105 學年度第 2 學期清寒原住民獎學金總計 7 人獲獎，獎學金核發金額總計新臺幣 5 萬 7,000 元整																																						
	七、推動教師多元升等及獲教育部全部授權辦理教師資格審查(人事室)	1. 本校前經教育部同意授權自行審查教師資格，於觀察三年期間審查作業運作良好，相關制度與法規之制定亦稱完備，業奉教育部 90 年 6 月 13 日台（90）審字第 90084973 號函復准予正式授權自審在案。																																						
		2. 本校配合教育部所推動之多元升等制度辦理情形：研議推動本校航海、輪機及體育類專業技術之教師升等制度變革，新訂本校「應用技術類教師升等作業要點」及「航海、輪機教師技術成就評分標準表」、「體育教師技術成就評分標準表」，於 103 年 1 月 27 日以海人字第 1030001374 號令發布施行，並自 102 學年度第 2 學期正式實施，運作成效良好，迄今已有 3 人以本校應用技術類教師升等作業要點通過升等。																																						

八、大學校務資料庫填報資料正確性 (秘書室) 衡量指標 含近 3 年申請修正校庫表冊數之比率	近 3 年申請修正校庫表冊比率：			
	期數	申請修正次數	表冊總數	申請修正比率
	10403	4	36	11.11%
	10410	8	49	16.33%
	10503	3	36	8.33%
	10510	1	51	1.96%
	10603	0	38	0%
	10610	-	-	
九、資本門預算執行 (主計室) 衡量指標 資本門預算執行情形	106 年 1~6 月資本支出執行率如下：			
	月份	資本支出執行率		
	10601	35.68%		
	10602	157.54%		
	10603	69.59%		
	10604	49.26%		
	10605	54.78%		
	10606	68.71%		
	106 年 1 月至 6 月止，共計 1 個月(包括 106 年 2 月)已達教育部衡量指標 90%以上；共計 5 個月份(包括 106 年 1,3~6 月)未達教育部衡量指標 90%以上。			

近 3 年申請修正校庫表冊比率有越來越降低趨勢。未來將有效提升填報資料庫正確性及完整性之作法如下：
1. 加強校內各填報單位之複核流程，責請填報單位主管加強落實審核及督導。
2. 請相關行政單位協助複核勾稽確認資料之正確性。
3. 秘書室將依據相關彙統資料，加強填報資料之審核確認。

106 年 1-6 月資本支出執行率，除 2 月份已達衡量指標 90%以上，其餘月份未達指標 90%，主要係因應教學研究需要，跨領域整合校內不同院系所之特色購置儀器設備，目前正依計畫及合約辦理中，並請廠商儘速辦理交貨完成請款程序。

本校 105 年度績效型補助款衡量指標_106 年 07 月改善情形彙總表

追蹤彙整單位：秘書室秘書組

類別	衡量項目	指標訂定依據或說明	計算分數說明	105 年度分數	具體改善措施或其他說明
壹、配合教育部施政重點	一、 節能措施 (總務處)	配合行政院 100 年 5 月 23 日院臺經字第 1000096737 號函核定「政府機關及學校四省專案計畫」，其每年用電量以負成長為原則，並以 96 年為基期年，至 104 年總體節約能源以 10% 為目標。	1. 自評 EUI 較前一年度負成長 5%(含)以上者：10 分。	105 年度 EUI 值 101.92，104 年度 EUI 值 99.43，增加 2.50%，且自評 EUI 較基準年負成長 4% 以上，分數為 3 分。	一、用電量相較（教育部 106 年 3 月 17 日臺教資(六)字第 1060036910A 號函核定樓地板面積 206,411 平方公尺） (一) 106 年 1~7 月用電為 10,925,400 度，EUI 為 52.93 。 (二) 105 年 1~7 月用電為 11,419,000 度，EUI 為 55.32 。 (三) 106 年 1~7 月較 105 年同期用電量負成長 493,600 度 (-4.32%) 。 (四) 因台灣電力公司多次調降電價，106 年 1~7 月較 105 年同期電費負成長 -3,802,431 元(-11.85%) 。 二、具體改善措施 (一) 各冷氣機自 18 時起至翌日 6 時，每 2 小時停電 5 分鐘。 (二) 依 103.5.8 行政會議決議，各單位新購冷氣機出廠即設定最低運轉溫度為 25℃。 (三) 利用行政資訊網宣導節約用電、冷氣機依行政院規定設定適宜溫度(26℃~28℃)、定期清洗濾網及隨手關燈。 (四) 規畫辦理建研所補助圖書館門禁、消防、照明及空調統合系統。 (五) 中午休息關燈半小時。 (六) 全校飲水機共 149 台，扣除學生宿舍用餘 84 台實施節能停機，自每日 22 時起至翌日 7 時止，星期日全天停機。
	衡量指標		2. 自評 EUI 較前一年度負成長大於 3%，未滿 5%者：8 分。		
	EUI 相較前一年或基準年之執行情形評定分數		3. 自評 EUI 較前一年度為零成長或負成長未滿 3%者：5 分。 4. 自評 EUI 較前一年度為正成長，自評 EUI 較基準年負成長 4%(含)以上者：3 分。 5. 自評 EUI 較前一年度為正成長，自評 EUI 較基準年未達負成長 4%(含)以上者：0 分。		

本校 105 年度績效型補助款衡量指標_106 年 07 月改善情形彙總表

追蹤彙整單位：秘書室秘書組

類別	衡量項目	指標訂定依據 或說明	計算分數說明	105 年度 分數	具體改善措施或其他說明		
	九、 資本門預算執行 (主計室)	行政院要求各機關資本門預算執行率需達 90% 以上，爰依各校資本門支出執行情形。	1.當年度可支用預算數達 3 億元： (1)資本門預算執行率達 90%以上：10 分。 (2)資本門預算執行率 80%以上未達 90%：8 分。 (3)資本門預算執行率 70%以上未達 80%：6 分。 (4)資本門預算執行率 60%以上未達 70%：4 分。 (5)資本門預算執行率 50%以上未達 60%：2 分。 (6)資本門預算執行率未達 50%：0 分。	105 年度執行間計有 12 個月未達標準，平均資本支出執行率為 62.25%，分數為 4 分。	106 年 7 月資本支出執行率如下：		
	月份				資本支出執行率	是否達 90%以上	
	10607				69.28%	否	
	衡量指標				一、房屋及建築執行數較預算分配數減少 5,293 千元，主要係海洋生物培育館新建工程於 106/05/24 決標後即積極申辦建管開工，本案已於 106/07/21 核准開工，工程已全面展開辦理中。		
	資本門預算執行情形				二、機械及設備執行數較預算分配數減少 18,792 千元，主要係因應教學研究需要，跨領域整合校內不同院系所之特色購置儀器設備，目前正依計畫及合約辦理中。		
					三、交通及運輸設備執行數較預算分配數減少 966 千元，主要係因應教學研究需要，跨領域整合校內不同院系所之特色購置儀器設備，目前正依計畫及合約辦理中。		

本校 105 年度績效型補助款衡量指標_106 年 07 月改善情形彙總表

追蹤彙整單位：秘書室秘書組

類別	衡量項目	指標訂定依據 或說明	計算分數說明	105 年度 分數	具體改善措施或其他說明		
叁、校務基金	受贈收入 成長率 (秘書室校友中心)	本項指標可衡量學校募款之績效。	1. 年度受贈收入較上年度成長比率大於 100%以上：3 分。 2. 本年度受贈收入較上年度成長比率大於 50%且小於 100%：2 分。 3. 本年度受贈收入較上年度成長比率大於 0%且小於 50%：1 分。 4. 本年度受贈收入較上年度成長比率小於 0%：0 分。	本校 105 年度受贈收入為 34,807,745 元，104 年度受贈收入為 33,310,707 元，受贈收入成長率為 4.49%，分數為 1 分。	106 年 7 月受贈收入成長率如下：		
	月 份				本年度 受贈收入(元)	上年度同期 受贈收入(元)	受贈收入 成長率(%)
	10607				647,653	830,079	-22%
	衡量指標				1. 本校 101 年至 105 年捐資受贈（捐款及捐物）合計有新台幣 1 億 8,707 萬 3,397 元整。 2. 105 年受贈仍有微幅成長。 3. 受贈收入 7 成來自校友捐贈，受到近幾年航運業產能過剩景氣低迷，航運業捐款逐年減縮。		
	受贈收入 成長率						

附件 4

國立臺灣海洋大學校務基金捐贈明細表

統計區間：106.7.25-106.8.28

編號	日期	姓名	金額	用途
1	8 月 1 日	昇達科技(股)公司	\$25,000	電機所電子物理實驗室研究生獎助學金
2	8 月 2 日	王天楷	\$8,000	敬拜讚美社
3	8 月 2 日	熱心企業	\$480,000	養殖系-水族營養與餌料生物實驗室
4	8 月 2 日	熱心企業	\$160,000	養殖系-水族營養與餌料生物實驗室
5	8 月 3 日	徐德霖	\$5,000	海龜救傷中心
6	8 月 9 日	美國驗船協會 ABS	\$60,140	美國驗船協會 ABS 獎學金
7	8 月 10 日	羅俊雄	\$10,000	海洋環境資訊系七一級系友優秀學生獎學金使用
8	8 月 16 日	廖紀勳	\$3,000	海洋生物研究所-海洋生態暨保育研究室-海龜保育
9	8 月 22 日	呂佳揚	\$1,000	校務發展基金
10	8 月 22 日	熱心校友	\$500	校務發展基金
11	8 月 22 日	王和盛	\$1,000	通訊系學會球類運動
12	8 月 22 日	黃謝田	\$500	養殖系學生社團活動
13	8 月 22 日	賴仁旺	\$1,000	清寒助學金
14	8 月 22 日	何朝和	\$1,000	校務發展基金
15	8 月 22 日	陳毅	\$1,000	校務發展基金
16	8 月 22 日	李建德	\$1,000	校務發展基金
17	8 月 22 日	林君憶	\$200	海龜救傷
18	8 月 22 日	王若凡	\$200	海龜救傷
19	8 月 23 日	熱心人士	\$200,000	應英所所務發展
20	8 月 28 日	駿邑國際有限公司	\$800,000	環漁系莊守正教授鯨鯊相關研究
合計		新臺幣：\$1,758,540 元		

附件 八

人事室報告事項：

一、宣導事項

- (一)函以，公務人員因公涉訟輔助範圍包括民事及刑事訴訟之再審程序(公務人員保障暨培訓委員會106年4月20日公地保字第1060004059號函及98年10月19日公保字第0980010435A號函參照)，基於公教衡平性，有關教師因公涉訟輔助範圍亦包括民事及刑事訴訟之再審程序。
- (二)06年度公務員應達成學習時數為20小時，其中應包含當前政府重大政策(1小時)、環境教育(4小時)及民主治理價值課程(5小時)之10小時課程。
- (三)公告外國人受聘僱從事專門性及技術性工作之每人月平均薪資最低數額、外國人受聘僱從事就業服務法第四十六條第一項第一款至第六款規定之工作，其隨同居留之外國籍配偶從事專門性或技術性之部分工時工作、華僑或外國人投資或設立事業之部分工時主管工作之每人平均時薪最低數額，並自即日起生效。
- (四)教人員申請育嬰留職停薪者，男性所占比率確屬偏低，為落實性別平等政策，破除性別分工刻板印象，鼓勵符合條件之男性公教人員申請育嬰留職停薪。
- (五)之家屬經營商業，係受公務員之委託，以公務員名義為公務員之計算為之者，自屬公務員直接經營商業。其受公務員之委託，以自己之名義為公務員之計算為之者，亦屬公務員間接經營商業。若該家屬以自己之名義，為自己之計算為之者，則非公務員經營商業。又原係經營商業之人，任為有俸給之公務員者，如不停止其經營，即屬違反公務員服務法第13條第1項之規定，應依同法第22條辦理。

二、執行事項

- (一)同仁參與建議之管道，以持續精進各項服務品質，瞭解員工需求並提昇員工滿意度，本室於106年8月10日舉辦「校長有約」，其參加之行政人員計206人參加。
- (二)勞之教師們表達謝意，並祝賀教師節快樂，本校謹訂106年9月21日(星期四)上午11時於行政大樓1樓展示廳，舉辦「慶祝教師節茶會」活動，敬邀全體同仁踴躍參加；為使活動準時開始，請同仁提前20分鐘入場(上午10時40分)，另會後備有中式餐飲。

三、106年8.9月人事動態：(詳如下表)

- (一)教師兼任主管：新兼任主管9人、代理1人、免兼任主管4人、免兼辦1人、免代理2人。
- (二)公務人員：1人侍親留職停薪。
- (三)專案工作人員：新聘2人。

單 位	職 稱	姓 名	動 態	內 容	日 期	備 註
教務處招生組	組長	黃章文	新 聘	兼	106.08.01	呂明偉副教授免兼任
教務處實習暨就業輔導組	組長	林泰誠	新 聘	兼	106.08.01	古忠傑副教授免兼任
教務處進修推廣組	組長	蕭心怡	新 聘	兼	106.08.01	王佳惠副教授免兼任
國際事務處	組長	邱品文	新 聘	兼	106.08.01	鄭學淵教授免代理

單 位	職 稱	姓 名	動 態 內 容	日 期	備 註
國際合作組					
共同教育中心 博雅教育組	組長	曾聖文	新 聘 兼	106.08.01	黃培華教授免代理
共同教育中心 體育教育組	組長	黃智能	新 聘 兼	106.08.01	黃智能副教授免兼辦
共同教育中心 華語中心	主任	黃雅英	新 聘 兼	106.08.01	胡雲鳳副教授免兼任
海事發展與訓練中 心研發組	組長	王彙喬	新 聘 兼	106.08.01	
海事發展與訓練中 心操船模擬組	組長	黃俊誠	新 聘 兼	106.08.01	
海事發展與訓練中 心航海人員訓練組	組長	郭俊良	代 理	106.08.01	
總務處文書組	技士	汪英傑	侍親留職 停薪	106.09.01	
海洋工程科技學士 學位學程	行政組員	王文良	新 僱	106.08.09	
海洋文創設計產業 學士學位學程	行政組員	許瑛玳	新 僱	106.08.21	

附件 九

主計室報告事項：

一、檢附 106 年截至 8 月底止各單位經常門及資本門預算執行狀況表 ([詳附件 1 第 145 頁](#))，請資本支出執行率未達 70%之單位檢討執行進度落後原因並積極辦理，另專案簽奉核准購置固定資產部分亦請積極辦理，避免本校整體執行率偏低，而影響到教育部補助經費撥款程序(依教育部規定，分配數執行率未達 70%不予撥款)。

三、截至 106 年 7 月底止本校收支餘絀及資本支出情形：

(一)收支餘絀情形：實際收入數 13 億 309 萬 6,259 元，實際支出數 12 億 7,365 萬 3,707 元，本期賸餘 2,944 萬 2,552 元，較預計短絀數 1 億 4,366 萬 9,000 元，轉虧為盈增加 1 億 7,311 萬 1,552 元，主要係其他補助收入、推廣教育收入、雜項業務收入、受贈收入、資產使用及權利金收入較預算數增加，及建教合作成本、研究發展費用、管理費用及總務費用及雜項費用等配合業務需要核實支出較預算數減少所致。([詳附件 2 第 151 頁](#))

(二)資本支出情形：資本支出累計預算分配數為 8,156 萬 5,000 元，實際累計執行數為 5,650 萬 6,305 元，執行率 69.28%，其中房屋及建築 98 萬 6,794 元，執行率為 15.71%，係海洋生物培育館新建工程於 106 年 7 月 21 日核准開工，刻正積極辦理中所致；機械及設備 4,176 萬 6,972 元，執行率為 68.97%；交通及運輸設備 180 萬 6,375 元，執行率 65.17%，主要係因應教學研究需要，跨領域整合校內不同院系所之特色購置儀器設備，目前正依計畫辦理中；什項設備 1,194 萬 6,164 元，執行率為 99.93%。([詳附件 3 第 152 頁](#))

附件 1

國立臺灣海洋大學部門預算執行狀況

計算截止日期:106.08.28

經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	執行率 %
106T160 圖資處(圖資處)									
100-1 人事費(B)	78,000	35,614	0	10,323	0	0	45,937	32,063	58.89
300 業務費	349,250	46,266	0	3,400	0	0	49,666	299,584	14.22
700 設備費	39,000	0	0	0	0	0	0	39,000	0.00
合 計	466,250	81,880	0	13,723	0	0	95,603	370,647	20.50
106T162 全校期刊及資料庫(採編組)									
300 業務費	39,110,400	23,220,668	0	15,815,348	0	0	39,036,016	74,384	99.81
合 計	39,110,400	23,220,668	0	15,815,348	0	0	39,036,016	74,384	99.81
106T163 藝文中心(藝文中心)									
300 業務費	1,159,000	551,045	0	0	0	0	551,045	607,955	47.54
合 計	1,159,000	551,045	0	0	0	0	551,045	607,955	47.54
106T164 校務系統組(校務系統組)									
300 業務費	297,349	100,170	0	126,200	0	0	226,370	70,979	76.13
700 設備費	500,000	285,367	0	214,633	0	0	500,000	0	100.00
合 計	797,349	385,537	0	340,833	0	0	726,370	70,979	91.10
106T165 校園網路與教學支援組(網路支援)									
300 業務費	1,999,825	1,049,088	0	779,150	0	17,250	1,845,488	154,337	92.28
700 設備費	675,000	246,714	0	359,973	0	0	606,687	68,313	89.88
合 計	2,674,825	1,295,802	0	1,139,123	0	17,250	2,452,175	222,650	91.68
106T166 教學支援組(教學支援組)									
300 業務費	2,147,083	238,199	0	1,830,000	0	0	2,068,199	78,884	96.33
700 設備費	380,000	294,397	0	80,383	0	0	374,780	5,220	98.63
合 計	2,527,083	532,596	0	1,910,383	0	0	2,442,979	84,104	96.67
106T168 採編閱覽參考館藏 4 組(採編等 4 組)									
300 業務費	2,563,493	976,161	0	707,723	0	519,250	2,203,134	360,359	85.94
700 設備費	835,000	410,778	0	187,220	0	0	597,998	237,002	71.62
合 計	3,398,493	1,386,939	0	894,943	0	519,250	2,801,132	597,361	82.42
106T170 國際事務處(國際事務處)									
100-1 人事費(B)	10,000	0	0	0	0	0	0	10,000	0.00
300 業務費	512,000	224,971	0	3,100	0	22,540	250,611	261,389	48.95
500 國外旅費	270,000	0	0	0	0	0	0	270,000	0.00
501(B)國外旅費	90,000	0	0	0	0	0	0	90,000	0.00
700 設備費	98,000	0	0	29,900	0	0	29,900	68,100	30.51
合 計	980,000	224,971	0	33,000	0	22,540	280,511	699,489	28.62
106T180 體育室(體育室)									
300 業務費	2,668,000	1,389,737	0	1,236,318	0	41,500	2,667,555	445	99.98
700 設備費	341,000	138,000	0	37,513	0	0	175,513	165,487	51.47

經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	執行率 %
合 計	3,009,000	1,527,737	0	1,273,831	0	41,500	2,843,068	165,932	94.49
106T190 軍訓室(軍訓室)									
133 值班費(B)	244,000	63,000	0	29,000	0	0	92,000	152,000	37.70
300 業務費	466,100	131,427	0	1,308	0	4,711	137,446	328,654	29.49
700 設備費	65,000	65,027	0	0	0	0	65,027	-27	100.04
合 計	775,100	259,454	0	30,308	0	4,711	294,473	480,627	37.99
106T280 漁業推廣中心(漁業推廣中心)									
300 業務費	162,000	12,617	0	0	0	0	12,617	149,383	7.79
700 設備費	39,000	0	0	0	0	0	0	39,000	0.00
合 計	201,000	12,617	0	0	0	0	12,617	188,383	6.28
106T290 研發處(研發處)									
100-1 人事費(B)	60,000	1,071	0	0	0	0	1,071	58,929	1.79
300 業務費	588,000	322,644	0	13,020	0	0	335,664	252,336	57.09
合 計	648,000	323,715	0	13,020	0	0	336,735	311,265	51.97
106T300 生命科學院(生命科學院)									
300 業務費	355,176	50,330	0	195,389	0	0	245,719	109,457	69.18
301 業務費(B)	4,000	4,000	0	0	0	0	4,000	0	100.00
700 設備費	658,964	83,900	0	540,403	0	0	624,303	34,661	94.74
合 計	1,018,140	138,230	0	735,792	0	0	874,022	144,118	85.84
106T302 食品科學系(食品科學系)									
300 業務費	1,206,985	588,927	0	67,900	0	0	656,827	550,158	54.42
700 設備費	1,667,602	783,687	0	838,534	0	0	1,622,221	45,381	97.28
合 計	2,874,587	1,372,614	0	906,434	0	0	2,279,048	595,539	79.28
106T303 水產養殖學系(水產養殖學系)									
300 業務費	1,068,117	772,710	0	31,285	0	0	803,995	264,122	75.27
700 設備費	1,461,922	525,643	0	222,875	0	0	748,518	713,404	51.20
合 計	2,530,039	1,298,353	0	254,160	0	0	1,552,513	977,526	61.36
106T304 生命科學暨生物科技學系(生命科學暨生物科技學系)									
300 業務費	749,175	375,474	0	7,060	0	0	382,534	366,641	51.06
700 設備費	1,035,079	560,591	0	104,533	0	0	665,124	369,955	64.26
合 計	1,784,254	936,065	0	111,593	0	0	1,047,658	736,596	58.72
106T324 海洋生物研究所(海洋生物研究所)									
300 業務費	371,615	119,298	0	11,550	0	0	130,848	240,767	35.21
700 設備費	513,433	335,900	0	84,543	0	0	420,443	92,990	81.89
合 計	885,048	455,198	0	96,093	0	0	551,291	333,757	62.29
106T327 海洋生技博士學程(海洋生技博士學程)									
300 業務費	31,932	14,687	0	0	0	0	14,687	17,245	45.99
合 計	31,932	14,687	0	0	0	0	14,687	17,245	45.99
106T500 工學院(工學院)									
300 業務費	434,650	268,276	0	123,145	0	15,750	407,171	27,479	93.68
301 業務費(B)	8,000	8,000	0	0	0	0	8,000	0	100.00

經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	執行率 %
700 設備費	664,719	89,543	0	150,000	0	0	239,543	425,176	36.04
合 計	1,107,369	365,819	0	273,145	0	15,750	654,714	452,655	59.12
106T501 系統工程暨造船學系(系統工程暨造船學系)									
300 業務費	735,898	392,563	0	119,545	0	0	512,108	223,790	69.59
700 設備費	1,030,255	735,154	0	72,497	0	0	807,651	222,604	78.39
合 計	1,766,153	1,127,717	0	192,042	0	0	1,319,759	446,394	74.73
106T502 河海工程學系(河海工程學系)									
300 業務費	950,276	466,839	0	30,545	0	0	497,384	452,892	52.34
700 設備費	1,330,383	552,809	0	324,129	0	0	876,938	453,445	65.92
合 計	2,280,659	1,019,648	0	354,674	0	0	1,374,322	906,337	60.26
106T508 機械與機電工程學系(機械系)									
300 業務費	1,258,497	779,145	0	145,687	0	0	924,832	333,665	73.49
700 設備費	1,141,893	616,489	0	347,143	0	0	963,632	178,261	84.39
合 計	2,400,390	1,395,634	0	492,830	0	0	1,888,464	511,926	78.67
106T514 海研二號(海研二號)									
300 業務費	7,715,000	6,658,669	0	220,138	0	186,800	7,065,607	649,393	91.58
700 設備費	341,000	340,850	0	0	0	0	340,850	150	99.96
合 計	8,056,000	6,999,519	0	220,138	0	186,800	7,406,457	649,543	91.94
106T525 材料工程研究所(材料工程研究所)									
300 業務費	317,679	158,169	0	9,000	0	0	167,169	150,510	52.62
700 設備費	444,750	75,870	0	135,700	0	0	211,570	233,180	47.57
合 計	762,429	234,039	0	144,700	0	0	378,739	383,690	49.68
106T600 電機資訊學院(電機資訊學院)									
300 業務費	640,320	261,125	0	114,451	0	0	375,576	264,744	58.65
700 設備費	1,131,000	658,313	0	100,000	0	0	758,313	372,687	67.05
合 計	1,771,320	919,438	0	214,451	0	0	1,133,889	637,431	64.01
106T602 電機工程學系(電機工程學系)									
300 業務費	1,170,755	957,421	380	88,805	0	0	1,046,606	124,149	89.40
700 設備費	1,575,550	1,353,962	0	71,348	0	0	1,425,310	150,240	90.46
合 計	2,746,305	2,311,383	380	160,153	0	0	2,471,916	274,389	90.01
106T603 資訊工程學系(資訊工程學系)									
300 業務費	1,022,906	360,197	0	70,515	0	26,800	457,512	565,394	44.73
700 設備費	1,376,581	348,750	0	157,270	0	0	506,020	870,561	36.76
合 計	2,399,487	708,947	0	227,785	0	26,800	963,532	1,435,955	40.16
106T607 通訊與導航工程系(通訊與導航工程系)									
300 業務費	647,390	235,994	0	1,040	0	0	237,034	410,356	36.61
700 設備費	871,228	297,260	0	49,950	0	0	347,210	524,018	39.85
合 計	1,518,618	533,254	0	50,990	0	0	584,244	934,374	38.47
106T628 光電科學研究所(光電科學研究所)									
300 業務費	344,296	123,081	0	34,225	0	0	157,306	186,990	45.69
700 設備費	463,339	173,370	0	18,780	0	0	192,150	271,189	41.47
合 計	807,635	296,451	0	53,005	0	0	349,456	458,179	43.27

經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	執行率 %
106T629 光電與材料系(光電材料系)									
300 業務費	179,333	97,288	0	41,000	0	0	138,288	41,045	77.11
700 設備費	237,302	95,743	0	0	0	0	95,743	141,559	40.35
合 計	416,635	193,031	0	41,000	0	0	234,031	182,604	56.17
106T700 海運暨管理學院(海運暨管理學院)									
300 業務費	513,250	314,144	0	16,240	0	0	330,384	182,866	64.37
301 業務費(B)	14,000	14,000	0	0	0	0	14,000	0	100.00
700 設備費	347,620	161,214	0	61,843	0	0	223,057	124,563	64.17
合 計	874,870	489,358	0	78,083	0	0	567,441	307,429	64.86
106T701 商船學系(商船學系)									
300 業務費	1,884,180	1,433,572	0	100,410	0	0	1,533,982	350,198	81.41
700 設備費	239,451	188,740	0	50,711	0	0	239,451	0	100.00
合 計	2,123,631	1,622,312	0	151,121	0	0	1,773,433	350,198	83.51
106T703 航運管理學系(航運管理學系)									
300 業務費	518,972	518,621	0	0	0	0	518,621	351	99.93
700 設備費	802,213	714,141	0	0	0	0	714,141	88,072	89.02
合 計	1,321,185	1,232,762	0	0	0	0	1,232,762	88,423	93.31
106T704 運輸科學系(運輸科學系)									
300 業務費	889,644	436,935	0	136,820	0	0	573,755	315,889	64.49
700 設備費	1,069,695	412,059	0	229,085	0	0	641,144	428,551	59.94
合 計	1,959,339	848,994	0	365,905	0	0	1,214,899	744,440	62.01
106T705 輪機工程系(輪機工程學系)									
300 業務費	864,954	541,158	0	1,040	0	0	542,198	322,756	62.69
700 設備費	1,337,021	662,360	0	172,261	0	0	834,621	502,400	62.42
合 計	2,201,975	1,203,518	0	173,301	0	0	1,376,819	825,156	62.53
106T706 海洋觀光管理學系(海洋觀光管理學系)									
300 業務費	130,829	96,344	0	12,420	0	0	108,764	22,065	83.13
700 設備費	184,792	134,353	0	0	0	0	134,353	50,439	72.70
合 計	315,621	230,697	0	12,420	0	0	243,117	72,504	77.03
106T800 海洋科學與資源學院(海洋科學與資源學院)									
300 業務費	373,000	239,174	0	15,500	0	0	254,674	118,326	68.28
700 設備費	527,000	0	0	352,450	0	0	352,450	174,550	66.88
合 計	900,000	239,174	0	367,950	0	0	607,124	292,876	67.46
106T804 海洋環境資訊系(海洋系)									
300 業務費	603,000	220,220	0	39,700	0	0	259,920	343,080	43.10
700 設備費	852,000	620,852	0	55,843	0	0	676,695	175,305	79.42
合 計	1,455,000	841,072	0	95,543	0	0	936,615	518,385	64.37
106T805 環境生物與漁業科學學系(環漁系)									
300 業務費	683,500	398,720	0	131,766	0	0	530,486	153,014	77.61
500 國外旅費	73,000	0	0	0	0	0	0	73,000	0.00
700 設備費	956,000	363,578	0	547,400	0	0	910,978	45,022	95.29
合 計	1,712,500	762,298	0	679,166	0	0	1,441,464	271,036	84.17
106T826 應用地球科學研究所(應用地球科學研究所)									

經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	執行率 %
300 業務費	293,000	57,998	0	12,810	0	0	70,808	222,192	24.17
700 設備費	415,000	41,254	0	325,036	0	0	366,290	48,710	88.26
合 計	708,000	99,252	0	337,846	0	0	437,098	270,902	61.74
106T827 海洋資源管理研究所(海洋事務與資源管理研究所)									
300 業務費	281,000	153,724	0	0	0	0	153,724	127,276	54.71
700 設備費	397,000	292,067	0	0	0	0	292,067	104,933	73.57
合 計	678,000	445,791	0	0	0	0	445,791	232,209	65.75
106T829 海洋環境化學與生態研究所(海洋環境與生態研究所)									
300 業務費	340,969	300,084	0	3,500	0	0	303,584	37,385	89.04
700 設備費	281,031	201,031	0	11,500	0	0	212,531	68,500	75.63
合 計	622,000	501,115	0	15,000	0	0	516,115	105,885	82.98
106T900 人文社會科學院(人文社會科學院)									
300 業務費	196,557	89,726	0	3,500	0	0	93,226	103,331	47.43
700 設備費	216,708	49,607	0	34,700	0	0	84,307	132,401	38.90
合 計	413,265	139,333	0	38,200	0	0	177,533	235,732	42.96
106T902 數學小組(數學小組)									
300 業務費	115,000	115,000	0	0	0	0	115,000	0	100.00
700 設備費	85,000	76,070	0	8,930	0	0	85,000	0	100.00
合 計	200,000	191,070	0	8,930	0	0	200,000	0	100.00
106T903 生物實驗室(生物實驗室)									
300 業務費	231,000	91,008	0	63,500	0	0	154,508	76,492	66.89
700 設備費	85,000	84,973	0	0	0	0	84,973	27	99.97
合 計	316,000	175,981	0	63,500	0	0	239,481	76,519	75.79
106T904 化學實驗室(化學實驗室)									
300 業務費	650,000	401,286	0	78,021	0	0	479,307	170,693	73.74
700 設備費	85,000	85,000	0	0	0	0	85,000	0	100.00
合 計	735,000	486,286	0	78,021	0	0	564,307	170,693	76.78
106T905 物理小組(物理小組)									
300 業務費	231,000	83,812	0	6,411	0	0	90,223	140,777	39.06
700 設備費	85,000	0	0	19,000	0	0	19,000	66,000	22.35
合 計	316,000	83,812	0	25,411	0	0	109,223	206,777	34.56
106T951 教育研究所(教育研究所)									
300 業務費	152,319	66,379	0	60,519	0	0	126,898	25,421	83.31
301 業務費(B)	10,000	10,000	0	0	0	0	10,000	0	100.00
700 設備費	225,661	75,450	0	48,500	0	0	123,950	101,711	54.93
合 計	387,980	151,829	0	109,019	0	0	260,848	127,132	67.23
106T952 應用經濟研究所(應用經濟研究所)									
300 業務費	269,766	80,987	0	900	0	0	81,887	187,879	30.35
700 設備費	381,261	56,840	0	83,177	0	0	140,017	241,244	36.72
合 計	651,027	137,827	0	84,077	0	0	221,904	429,123	34.09
106T953 海洋法律研究所(海洋法律研究所)									
300 業務費	256,044	206,371	0	40,792	0	0	247,163	8,881	96.53

經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	執行率 %
700 設備費	176,867	176,867	0	0	0	0	176,867	0	100.00
合 計	432,911	383,238	0	40,792	0	0	424,030	8,881	97.95
106T954 應用英語研究所(應英所)									
300 業務費	484,412	274,315	0	38,075	0	0	312,390	172,022	64.49
301 業務費(B)	1,400	1,400	0	0	0	0	1,400	0	100.00
700 設備費	314,244	228,149	0	86,000	0	0	314,149	95	99.97
合 計	800,056	503,864	0	124,075	0	0	627,939	172,117	78.49
106T961 共同教育中心(共同教育中心)									
300 業務費	633,145	363,636	0	45,416	0	35,200	444,252	188,893	70.17
700 設備費	239,365	46,138	0	0	0	0	46,138	193,227	19.28
合 計	872,510	409,774	0	45,416	0	35,200	490,390	382,120	56.20
106T962 師資培育中心(師資培育中心)									
300 業務費	334,373	126,985	0	115,270	0	0	242,255	92,118	72.45
700 設備費	126,412	48,900	0	51,500	0	0	100,400	26,012	79.42
合 計	460,785	175,885	0	166,770	0	0	342,655	118,130	74.36
106T964 海洋文化研究所(海洋文化研究所)									
300 業務費	250,618	80,661	0	37,267	0	0	117,928	132,690	47.05
700 設備費	222,933	34,000	0	132,997	0	0	166,997	55,936	74.91
合 計	473,551	114,661	0	170,264	0	0	284,925	188,626	60.17
106T965 海洋文創系(文創系)									
300 業務費	162,910	160,268	0	2,158	0	0	162,426	484	99.70
700 設備費	81,416	78,350	0	0	0	0	78,350	3,066	96.23
合 計	244,326	238,618	0	2,158	0	0	240,776	3,550	98.55
106T980 海洋法律與政策學院(海洋法政學院)									
300 業務費	52,550	40,470	0	0	0	0	40,470	12,080	77.01
301 業務費(B)	22,000	22,000	0	0	0	0	22,000	0	100.00
700 設備費	105,300	58,251	0	47,000	0	0	105,251	49	99.95
合 計	179,850	120,721	0	47,000	0	0	167,721	12,129	93.26
106T981 海洋法政學系(海洋法政學系)									
300 業務費	211,118	70,146	0	53,166	0	0	123,312	87,806	58.41
700 設備費	59,500	59,500	0	0	0	0	59,500	0	100.00
合 計	270,618	129,646	0	53,166	0	0	182,812	87,806	67.55
106T982 海洋政策碩士學位學程(海洋政策碩士學位學程)									
300 業務費	350,000	0	0	146,475	0	0	146,475	203,525	41.85
合 計	350,000	0	0	146,475	0	0	146,475	203,525	41.85

國立臺灣海洋大學校務基金

收支餘絀表

中華民國106 年7月份

單位:新臺幣元

科 目 名 稱		本 年 度 法定預算數	本年度截至本月份累計數			
			實 際 數	預 算 數	比 較 增 減 (一)	
					金 額	%
業務收入		2,010,459,000	1,171,770,942.00	1,112,137,000	59,633,942.00	5.36
教學收入		1,129,613,000	566,197,013.00	613,359,000	-47,161,987.00	-7.69
學雜費收入	一、日間部：大學部、博碩士、暑修班學費收入 二、推廣教育：進修推廣學士班、碩士在職專班學費收入	484,118,000	238,323,144.00	238,850,000	-526,856.00	-0.22
學雜費減免(-)	低收入戶學生及中低收入戶學生、身心障礙人士及其子女、撫恤軍公教遺族學生、現役軍人子女、原住民籍學生、特殊境遇家庭之子女等學雜費減免	-20,000,000	-11,135,335.00	-12,500,000	1,364,665.00	-10.92
建教合作收入	國科會、農委會及業內外等經常性試驗等委託研究收入	650,000,000	327,632,208.00	379,162,000	-51,529,792.00	-13.59
推廣教育收入	學分班收入	15,495,000	11,376,996.00	7,847,000	3,529,996.00	44.99
租金及權利金收入		2,000,000	1,797,529.00	1,162,000	635,529.00	54.69
權利金收入	技術移轉授權收入(無後續提供服務)	2,000,000	1,797,529.00	1,162,000	635,529.00	54.69
其他業務收入		878,846,000	603,776,400.00	497,616,000	106,160,400.00	21.33
學校教學研究補助收入	教育部年度補助收入	824,680,000	481,016,000.00	481,016,000	0.00	
其他補助收入	教育部撥頂尖、教學卓越及其他政府單位專案補助收入	48,866,000	117,101,136.00	12,600,000	104,501,136.00	829.37
雜項業務收入	考試報名費收入	5,300,000	5,659,264.00	4,000,000	1,659,264.00	41.48
業務成本與費用		2,153,625,000	1,242,502,362.00	1,283,913,000	-41,410,638.00	-3.23
教學成本		1,788,763,000	1,010,691,832.00	1,067,002,000	-56,310,168.00	-5.28
教學研究及訓輔成本		1,197,991,000	728,032,946.00	722,511,000	5,521,946.00	0.76
建教合作成本		585,000,000	280,132,356.00	341,145,000	-61,012,644.00	-17.88
推廣教育成本	學分班支出	5,772,000	2,526,530.00	3,346,000	-819,470.00	-24.49
其他業務成本		81,505,000	70,123,240.00	43,756,000	26,367,240.00	60.26
學生公費及獎勵金	學生工讀金及獎助學金等	81,505,000	70,123,240.00	43,756,000	26,367,240.00	60.26
管理及總務費用		264,117,000	153,343,867.00	161,393,000	-8,049,133.00	-4.99
管理費用及總務費用	行政單位支用之人事費、業務費等	264,117,000	153,343,867.00	161,393,000	-8,049,133.00	-4.99
研究發展及訓練費用		15,000,000	6,405,041.00	8,722,000	-2,316,959.00	-26.56
研究發展費用	教育部補助研討會及產學等支用之人事費、業務費等	15,000,000	6,405,041.00	8,722,000	-2,316,959.00	-26.56
其他業務費用		4,240,000	1,938,382.00	3,040,000	-1,101,618.00	-36.24
雜項業務費用	考試支出	4,240,000	1,938,382.00	3,040,000	-1,101,618.00	-36.24
業務賸餘(短絀-)		-143,166,000	-70,731,420.00	-171,776,000	101,044,580.00	-58.82
業務外收入		118,751,000	131,325,317.00	59,957,000	71,368,317.00	119.03
財務收入		20,891,000	14,429,658.00	8,298,000	6,131,658.00	73.89
利息收入	定存及活存及留本獎學金利息收入	20,500,000	14,429,658.00	8,298,000	6,131,658.00	73.89
投資賸餘	股票投資利得	391,000	0.00	0	0.00	
其他業務外收入		97,860,000	116,895,659.00	51,659,000	65,236,659.00	126.28
資產使用及權利金收入	宿舍租金、場地收入、宿舍網路費及貴儀設備使用收入	65,221,000	59,844,146.00	32,635,000	27,209,146.00	83.37
受贈收入	外界捐贈現金收入	25,733,000	52,757,044.00	15,008,000	37,749,044.00	251.53
賠(補)償收入	學士服(帽)、圖書遺失賠償收入	9,000	12,490.00	5,000	7,490.00	149.80
違規罰款收入	廠商違約罰款收入	983,000	526,894.00	567,000	-40,106.00	-7.07
雜項收入	成績單申請費、暑期英文班報名費、游泳班等活動報名費、出售廢品收入等	5,914,000	3,755,085.00	3,444,000	311,085.00	9.03
業務外費用		54,722,000	31,151,345.00	31,850,000	-698,655.00	-2.19
其他業務外費用		54,722,000	31,151,345.00	31,850,000	-698,655.00	-2.19
雜項費用	暑期活動及宿舍網路等相對費用、宿舍折舊費用	54,722,000	31,151,345.00	31,850,000	-698,655.00	-2.19
業務外賸餘(短絀-)		64,029,000	100,173,972.00	28,107,000	72,066,972.00	256.40
本期賸餘(短絀-)		-79,137,000	29,442,552.00	-143,669,000	173,111,552.00	-120.49

附件 3

國立臺灣海洋大學校務基金											
購建固定資產計畫執行情形明細表											
				中華民國106年7月份							單位:新臺幣元
計畫名稱	本年度可用預算數			累計預算分配數(2)	執行情形						差異或落後原因
	以前年度保留數	本年度法定預算數	合計(1)		實際執行數				比較增減(-)		
					實支數	應付未付數	合計(3)	% (3)/(2)	金額(4)=(3)-(2)	% (4)/(2)	
一般建築及設備計畫	174,051,205	269,857,000	443,908,205	81,565,000	56,506,305	0	56,506,305	69.28	-25,058,695	-30.72	
房屋及建築	150,534,588	96,980,000	247,514,588	6,280,000	986,794	0	986,794	15.71	-5,293,206	-84.29	主要係海洋生物培育館新建工程於106/07/21核准開工，工程已全面積極辦理中。
房屋及建築	150,534,588	96,980,000	247,514,588	6,280,000	643,630	0	643,630	10.25	-5,636,370	-89.75	
未完工程-房屋及建築	0	0	0	0	343,164	0	343,164		343,164		
機械及設備	23,318,717	126,318,000	149,636,717	60,559,000	41,766,972	0	41,766,972	68.97	-18,792,028	-31.03	主要係因應教學研究需要，跨領域整合校內不同院系所之特色購置儀器設備，目前正依計畫及合約辦理中。
機械及設備	23,318,717	126,318,000	149,636,717	60,559,000	40,266,972	0	40,266,972	66.49	-20,292,028	-33.51	
訂購機件-機械及設備	0	0	0	0	1,500,000	0	1,500,000		1,500,000		
交通及運輸設備	0	8,708,000	8,708,000	2,772,000	1,806,375	0	1,806,375	65.17	-965,625	-34.83	主要係因應教學研究需要，跨領域整合校內不同院系所之特色購置儀器設備，目前正依計畫及合約辦理中。
交通及運輸設備	0	8,708,000	8,708,000	2,772,000	1,806,375	0	1,806,375	65.17	-965,625	-34.83	
什項設備	197,900	37,851,000	38,048,900	11,954,000	11,946,164	0	11,946,164	99.93	-7,836	-0.07	
什項設備	197,900	37,851,000	38,048,900	11,954,000	10,246,164	0	10,246,164	85.71	-1,707,836	-14.29	
訂購機件-什項設備				0	1,700,000	0	1,700,000		1,700,000		
總計	174,051,205	269,857,000	443,908,205	81,565,000	56,506,305	0	56,506,305	69.28	-25,058,695	-30.72	

附件 十

體育室報告事項：

一、人事：

- (一)106 學年度聘請曹校章副教授兼任體育教學組組長、蔡琪揚講師兼任體育活動組組長。
- (二)為強化水域活動技能與休閒運動習慣之養成，本室持續規劃開設游泳及健美塑身等水域及陸上課程。擬於 106 學年度徵聘兼任教師三名，相關遴聘作業與公告事項擬依本校新聘教師規定辦理。

二、課程：

- (一)106 學年第 1 學期入學新生暨舊生第 3 階段電腦選課，新生於 9 月 7 日至 18 日；舊生第 3 階段 9 月 11 日至月 18 日止。體育課共開設 85 班，其中保留 38 個班級給新生電腦選課。
- (二)配合學校學務處於 1061 學年度新生說明會，本室將展示各運動場館地圖與體育課修課抵免之相關規範，並於 9 月 5 日新生選課說明會再次宣導說明。

三、活動競賽：

本室於 8 月 17 日至 8 月 18 日「水肺潛水活動探索體驗營」及 8 月 1 日至 8 月 28 日舉辦「2017 獨木舟 SUP 體驗營」，由曹校章老師及陳建文老師協助辦理，總計 500 人次參加。

四、運動場館設施與設備：

- (一)育樂館地板研磨上漆工程已於 7 月底完工，於 8 月正常開放使用。
- (二)中華民國足球協會於 8 月 20 日至 8 月 28 日，租借本校濱海操場進行中華臺北 U18 足球代表隊集訓。
- (三)由於連日貢寮淨水場乾旱缺水，經自來水公司公告本校位處水壓降低區域，為考量節約用水，體育運動中心暫停使用冷氣主機，經與總務處事務組討論及會勘後，擬由學生活動中心蓄水池設置管線引水至體育運動中心備用，以維持體育運動中心民生用水及冰水主機正常運作。
- (四)育樂館新購大型地坪保護墊，已於 8 月 22 日完成驗收，未來除運動競賽活動外將一律規範鋪設保護墊，以保護育樂館木質地板及提高使用年限。
- (五)人工草皮操場於 103 年 10 月完工至今，因長期受到海風吹襲，以致操場橡膠顆粒明顯不足，造成人工草皮倒塌，已與廠商協調安排進行橡膠顆粒填補。

五、游泳池設施與設備：

尼莎颱風侵襲所致之室內泳池屋頂毀損修繕工程，已於 8 月 18 日完工。

附件 十一

職業安全衛生中心報告事項：

一、工作場所管理

(一)勞動部職業安全衛生署職災通報系統。

資料時間	雇用勞工人數	總工作日數	總經歷工時	是否發生職災
10601	532 (男 228, 女 304)	7,815	62,245	否
10602	518 (男 215, 女 303)	7,459	59,563	否
10603	537 (男 234, 女 303)	10,342	82,032	否
10604	516 (男 222, 女 294)	7,870	61,947	否
10605	556 (男 247, 女 309)	10,062	79,949	否
10606	549 (男 243, 女 306)	11,380	90,072	否
10607	463 (男 186, 女 277)	8,055	64,432	否

(資料來源：本校人事室、圖書資訊處；統計及通報：職業安全衛生中心)

(二)暑假期間校區內多處工程進行，除了提醒請購單位與廠商加強工程作業之安全防護與人員管制，請同仁於校區內行走活動時多加注意周遭環境安全，勿任意進入工程作業管制區域，職安中心巡視承攬商作業情形，主要缺失如下：

1. 使用不合規定之合梯(如：高度超過2公尺、中央繫條非堅固金屬材質等)。
2. 作業場所未進行人員管制及設置警告標示。
3. 於高處(高架、高空及屋頂等)作業時未使用防護措施(如：安全帽、安全帶、護欄、安全網等)。

二、化學品管理

(一)毒性化學物質申請購買統計

月份	1	2	3	4	5	6	7
申請購買件數	2	6	4	6	6	5	7

(二)辦理毒化物氣苯展延及註銷5種毒化物(多氯聯苯、滴滴涕、五氯酚、氯乙烯、三溴甲烷)運作作業。

(三)化學品分級管理執行情形，另函請系所協助通知使用化學品之場所執行化學品分級管理

學院	系所	近3年有採購化學品紀錄之場所	已繳交作業場所環境調查(含執行化學品分級管理)之場所
工學院	材料所	7	7
	造船系	1	0
	河工系	4	0
	機械系	8	18
生科院	養殖系	18	6
	生科系	17	9
	食科系	21	6
	海生所	13	6
海資院	海資所	3	1

	環態所	5	2
	海洋系	2	0
	應地所	3	1
	環漁系	9	3
海運學院	輪機系	4	0
電資學院	光電所	6	0
	電機系	3	0
	資工系	1	1

三、教育訓練

- (一) 養殖系承作台電綜合研究所之箱網養殖計畫，8/10(四)13:30-16:30 於養殖系辦理相關教育訓練，計 10 位計畫參與人員參加講習。
- (二) 8/17(四)9:00-11:00 於海洋廳協助環安組辦理消防與急救教育訓練，計 83 位研究所學生參加講習。
- (三) 8/17(四)11:30-12:30 假食科系演講廳辦理「實驗室安全衛生業務宣導」，計有食科系碩一新生 46 名同學參加講習。
- (四) 8/24(四)下午假行政大樓第二演講廳辦理 106 年民防團常年訓練，召集令於 8/8 送各調訓之民防團員簽收，課程安排由基隆市警察局遴派交通警察隊李文雄組長主講「交通安全與事故處理」、本校河工系顧承宇教授協助講授「民防團協助救災工作及基隆市災防作業說明」之課題，計 54 位同仁參加。

四、承攬管理

- (一) 本校承攬管理依性質分為「A 類承攬作業(全校性長期合約)」與「B 類承攬作業(短期、一次性)」，考量作業性質與作業場所特性，另新增「C 類承攬作業(研究船、貢寮等場所)」。
- (二) 本年度統計至 8 月 24 日為止，已進行危害告知並簽署安全衛生注意事項同意書之承攬作業分別為 A 類 24 件、B 類 14 件、C 類 8 件，共計 46 件。

五、健康管理

(一) 新進人員體格檢查

1. 依據職業安全衛生法第 20 條暨勞工健康保護規則規定，新進人員應自費至指定醫院辦理勞工一般體格檢查或特殊體格檢查，並於報到一週內繳交體檢影本或正本及「國立臺灣海洋大學在職教職員工健康紀錄表」至職業安全衛生中心存查。
2. 統計 106 年 8 月 1 日至 8 月 24 日新進人員與異動人員繳交體檢報告情形如下，依流程至職安中心登錄共有 65 人，共 17 人尚未繳交。依到職日一個月後仍未繳交體格檢查表以電話通知，依職業安全衛生法第 46 條規定，未繳交之同仁經勞動部查獲可處新臺幣 3000 元以下罰鍰。

(二) 在職人員健康檢查

1. 為照顧同仁健康，本校依職業安全衛生法第 20 條及勞工健康保護規則規定，今年度安排 43 歲以上且到校服務滿 3 年的同仁，進行每 3 年 1 次的健康檢查，符合規定共有 456 人，健檢費用（640 元）由學校補助，計畫助理之雇主為計畫主持人，計畫助理健康檢查費用由計畫經費支應。105 與 106 年度已申請公務人員健檢費用補助之受檢人員不得重覆申請在職勞工一般健康檢查補助。若

已完成健檢者，可不須再受檢，仍應繳交符合勞工一般健康檢查項目之健檢報告。依據職業安全衛生法第 46 條規定，未依規定受檢之同仁經勞動部查獲可處新臺幣 3000 元以下罰鍰。

2. 今年度尚有 299 人未繳交健康檢查報告，目前以公告及電子郵件通知應受檢同仁，前往合格醫院進行在職勞工一般健康檢查，並於 9/30 日之前繳交健檢報告影本。若已有體檢者，仍應繳交符合勞工一般健康檢查項目之體檢報告。

(三)人員資料管理

統計 106 年 8 月 1 日至 8 月 24 日止，共 30 位計畫助理新進與 15 位計畫助理離職。

六、業務精進

因應職業安全衛生管理辦法新訂規定，人數逾五百人之第二類事業(本校為設有實驗室、實習工廠之大專院校)自 106 年 1 月 1 日起應建置職業安全衛生管理系統。本中心派員參加勞動部職業安全署委託財團法人安全衛生技術中心辦理之 106 年度職業安全衛生管理系統建置輔導，預計於 9/19(二)參加第三次會議。

附件 十二

海運暨管理學院報告事項：

一、院務報告：

(一)海事教育及學生實習

1. 輪機系古忠傑主任、黃道祥老師以及黃國銘老師於8月16日至26日帶領本校學生搭乘「育英二號」實習船前往日本鹿兒島進行海上實習訓練。
2. 商船系曾維國與黃俊誠老師於8月20至25日帶領1B學生搭乘「台華輪」客船前往澎湖進行海上實習訓練。
3. 本學院於8月9日召開輪機工廠開幕籌備會議，討論工廠開幕事宜。
4. 商船系陳世宗與林全良老師於8月27至9月1日帶領1A學生搭乘「台華輪」前往澎湖進行實習。

(二)國際化及學術交流

1. 航管系趙時樑副教授於8月4至8日赴曼谷執行教育部「學海築夢」計畫，至泰國探訪實習學生，並與實習機構討論計畫執行相關問題。
2. 輪機系王榮昌教授於8月11日至16日赴日本參與2017 International Conference on Mechanical, Industrial and Power Engineering(2017 MIPE)。
3. 航管系林泰誠副教授於8月19至24日參加中國大陸北京中央財經大學所舉辦的ICLS2017(國際物流與供應鏈學術研討會)及其理監事會議及論文發表。

(三)其他

本學院於8月23日召開院教評會議審查教師升等案，會議中通過3位教師升等案。

二、各系所工作報告：

(一)學術交流與演講

1. 航運管理學系：

- (1)本系趙時樑副教授於8月4至8日赴曼谷執行教育部「學海築夢」計畫，至泰國探訪實習學生，並與實習機構討論計畫執行相關問題。
- (2)本系林秀芬教授於8月6日赴嘉義執行科技部計畫專家訪談，填寫評量表。
- (3)本系余坤東教授於8月7日赴高雄國際物流公司倉儲業務觀摩。
- (4)本系邱榮和副教授於8月9至10日赴高雄執行航港局研究案訪談業者。
- (5)本系邱榮和副教授於8月14日赴臺北航港局開會。
- (6)本系林泰誠副教授於8月19至24日參加中國大陸北京中央財經大學所舉辦的ICLS2017(國際物流與供應鏈學術研討會)及其理監事會議及論文發表。
- (7)本系林泰誠副教授於8月30日赴高雄中鋼運通股份有限公司洽談實習事宜。

2. 輪機工程學系：

- (1)本系王榮昌教授於8月11日至16日赴日本參與2017 International Conference on Mechanical, Industrial and Power Engineering(2017 MIPE)。
- (2)輪機系古忠傑主任、黃道祥老師以及黃國銘老師於8月16日至26日帶領本校學生搭乘「育英二號」實習船前往日本鹿兒島進行海上實習訓練。
- (3)本系張宏宜教授於8月17日至19日赴高雄金屬中心洽談計畫。

(二)其他

1. 商船學系：

- (1)本系於8月19日於商船系101演講廳舉行106學年度新生家長日座談會。
 - (2)本系於9月2日舉行碩士在職專班新生系所座談會議。
 - (3)本系於9月7日召開1061學期第1次學士班招生委員會議。
2. 航運管理學系：
- (1)本系於8月19日舉辦「106年新生入學說明會暨新生家長日」，當日共有65位新生及家長共襄盛舉。
 - (2)系主任與系辦同仁於8月30日一同赴臺北海運公司訪視本系暑期實習學生。
3. 海洋經營管理學士學位學程(系)
- 本系於8月19日舉辦「106年新生入學說明會暨新生家長日」，當日共有12位學生及26位家長共襄盛舉。

附件 十三

生命科學院報告事項：

一、院務報告

(一)招生

106 年 8 月 19 日辦理新生家長日活動，本學院各學系新生及家長參與人數食科系 107 人、養殖系 77 人、生科系 55 人、海洋生技系 25 人，合計共 264 人，活動順利圓滿完成。

(二)國際化

1. 養殖系劉擎華副教授 106 年 8 月 21-25 日赴汶萊學術交流並協助養殖漁業發展。
2. 海生所陳歷歷所長 106 年 8 月 21-25 日至汶萊參訪 Golden Corporation 企業。

(三)學術交流

106 年 8 月 24 日院長赴長榮大學，代表本校與長榮大學簽署跨國海龜調查行動納入國際珍古德協會與長榮大學的根與芽計畫合作備忘錄，共同推動我國環境保育教育並進行實質合作。

(四)其他

106 年 8 月 19 日辦理海洋生技系新生入學說明會暨新生家長日活動，共有 10 位新生及 15 位家長參加，與會家長發言踴躍，活動順利圓滿完成。

二、各系所工作報告

(一)人事

1. 養殖系

- (1)106 年 8 月 1 日起新聘廖柏凱專任助理教授。
- (2)106 年 8 月起養殖系呂明偉副教授接任研究發展處副研發長、黃章文助理教授接任教務處招生組組長、邱品文助理教授接任國際事務處國際合作組組長。

2. 生科系

106 年 8 月 1 日林秀美教授接任生科系新任系主任。

(二)課務與招生

1. 食科系

- (1)106 年 8 月 19 日辦理 106 學年新生家長日活動，共計 107 位學生及家長參加。
- (2)106 年 8 月 8 日召開本系、機械系與國際處福建農林大學三加一學生來訪行前會議。

2. 生科系

- (1)106 年 8 月 8 日學士班指考分發榜，計有 19 名指考分發名額，招滿生科系 106 學年度新生共計 43 名。
- (2)106 年 8 月 23 日進行學士班應屆畢業生第一階段畢業資格審查作業。
- (3)106 年 8 月 30 日召開系務會議，審核學生修讀學、碩士五年一貫學程申請。

3. 海生所

博士生駱亞倫於 106 年 8 月 11 日在丹麥羅斯基勒大學進行博士學位口試。

(三)學術交流及演講

1. 食科系

106 年 7 月 30 日至 8 月 4 日本系龔瑞林主任至馬來西亞及汶萊拜訪學生實習廠商。

2. 海生所

- (1)106 年 8 月 7 日陳歷歷老師與博士後研究員黃博鈺、助理施威宏、施惠瑜及碩士生于寶琳、陳信屏、魏文毅、王思文前往彰化師範大學參加「2017 臺灣海洋生物技術產學發展研討會」。
- (2)106 年 8 月 8~13 日黃將修老師前往姐妹校丹麥羅斯基勒大學執行雙邊國際合作計畫，及參與雙聯學制生駱亞倫之博士學位口試。
- (3)106 年 8 月 13~30 日曾令銘老師與碩士生呂佩璇前往日本長崎大學進行移地研究與境外研修。
- (4)106 年 8 月 17~28 日黃將修老師前往中國山東參加「第十一屆海峽兩岸海洋科學研討會」，並發表學術研究成果。
- (5)106 年 8 月 21~25 日陳歷歷老師與廖一久院士等 8 人前往汶萊 Golden Corporation 進行交流訪問。
- (6)106 年 8 月 21~25 日邵奕達老師與碩士生張顥議前往日本鹿兒島進行實驗採樣與學術交流。
- (7)106 年 8 月 24 日程一駿老師前往長榮大學，代表本校與長榮大學簽署跨國海龜調查行動納入國際珍古德協會與長榮大學的根與芽計畫合作備忘錄，共同推動我國環境保育教育並進行實質合作。

(四)其他

1. 食科系

106 年 8 月 19 日食品科學系系友會北區及中區分別舉辦系友會理監事會議。

2. 養殖系

- (1)系學會及全體大二同學分別於 106 年 8 月 13、14、15 日舉辦中、南、北三區之「大一新生迎新茶會活動」。
- (2)106 年 8 月 19 日於水生動物實驗中心舉辦「106 學年度新生入學說明會暨新生家長日活動」，計有 77 名新生暨家長(新生 25 人、家長 52 人)與會。
- (3)電機系張忠誠老師帶領中國廈門大學教授及漁科中心研究員一行 5 人於 106 年 7 月 31 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (4)食科系帶領美國合作教授一行 12 人於 106 年 8 月 3 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (5)中國廣西水產畜牧獸醫局科技與對外合作處處長等一行 10 人於 106 年 8 月 4 日由漁經協會祕書長陪同參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (6)陸生夏令營學員一行 60 人於 106 年 8 月 9 日由國際處人員陪同參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (7)韓國海事大學實習船師生一行 35 人於 106 年 8 月 14 日由國際處人員陪同參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- (8)日本東京海洋大學師生一行 7 人於 106 年 8 月 14 日由國際處人員陪同參觀養殖系「水生動物實驗中心」。

3. 生科系

- (1)106 年 8 月 17 日舉行生科系 Zuvio 雲端即時互動系統教育訓練。
- (2)106 年 8 月 19 日舉行 106 年新生入學說明會暨新生家長日活動，計有 18 名新生報名，家長與新生約 55 人參與，活動圓滿順利，活動花絮網址：
<https://www.flickr.com/photos/131433081@N08/sets/72157684366970182>。

- (3)106 年 8 月 30 日舉行 1061 學期第一次系務會議，決議 107 學年度碩士班一般入學招生簡章確認及推選考試委員、生科院博士班聯招生推選考試委員等相關事宜。

4. 海生所

- (1)黃將修老師於 106 年 7 月 28 日～8 月 1 日前往高雄醫學大學資料分析與撰寫報告。
- (2)陳歷歷老師於 106 年 8 月 17～18 日前往馬祖進行實地調查。

5. 海洋生技系

106 年 08 月 19 日辦理新生入學說明會暨新生家長日，共有 10 位新生及 15 位家長參加。

附件 十四

海洋科學與資源學院報告事項：

一、院務報告(國際化、招生、節能措施、產學合作……)：

(一)國際化及招生(含宣導、鼓勵學生出國及提昇外語能力等)

1. 海資院兩系暑期工作重點著重在各學制新生入學輔導，研究所博、碩士班及碩專班部分，利用暑假期間先行辦理新生座談會，鼓勵新生進入各老師研究室或實驗室見習，儘速熟稔各項儀器設備之使用方法，並覓妥指導老師。大學部部分則透過大一兩位班導師和系辦公室助教主動電訪關心新生，解答同學或家長對本校校園、生活環境、教學與課程特色及未來畢業後出路等問題，提供意見交流與回應，另透過指導系學生會辦理大一新生分區歡迎會及座談會，由各新生直屬學長、姐提供最熱忱的服務和協助，以提升新生之註冊報到率。
2. 本校於106年8月19日辦理105學年度大一新生入學說明會暨學家長日活動，海資院陳明德院長兩系，說明院務發展方向。環漁系由呂學榮主任帶領全系教師及助教，海洋系由黃世任代主任、大一班兩位班級導師及助教等參與師生座談，主動向新生暨與會家長說明本系課程規劃、教學特色、軟硬體設施、學生校園生活環境與未來畢業後出路及流向等，同時解答學生及家長有關課業、生活與學校各項法規之相關提問，積極鼓勵大一新生準時報到註冊入學。出席之大一新生、與會家長、連同系上師長及學生會幹部兩個場地等合計約兩百餘人，場面極為熱絡。
3. 海資所於8月3日至8月11日與日本東京大學和美國羅德島大學假本校合作辦理2017 NTOU Marine Affairs Summer Seminar。

二、各系所工作報告：

(一)人事

1. 環漁系：
 - (1)王勝平教授於8月1日起擔任主任乙職。
 - (2)何平合助理教授於106年8月1日起升等為副教授。
2. 海洋系：

海洋系106學年度2位新聘教師楊智傑助理教授與曹俊和助理教授於本年8月1日到職。
3. 地球所：

應用地球科學研究所於8月1日起正式更名為「地球科學研究所」，簡寫：「地球所」。
4. 海資所：

陳志烱副教授於8月1日起擔任海資所第七屆所長乙職。
5. 環態所：
 - (1)蔡安益副教授於106年8月1日起升等為教授。
 - (2)環態所106學年度新聘教師陳宗岳助理教授106年8月1日到職。

(二)課務

1. 環漁系106年8月17日召開106學年第1學期第1次系務會議敦聘本校邵廣昭講座教授、行政院農業委員會水產試驗所曾振德研究員兼主任秘書、漁業署王正芳副署長、湧昇海洋公司徐承堉總經理擔任系外課程委員會委員。
2. 海洋系：

- (1)海洋系新聘教師楊智傑助理教授於本年8月1日到職，1061學期新開授3門課程合計9學分，分別為：類神經網路3學分(大三)、極端與異常海象專題3學分(大四)、近岸水動力學3學分(大四)
- (2)海洋系新聘教師曹俊和助理教授於本年8月1日到職，1061學期新開授5門課程合計11學分，分別為：Julia 程式語言設計3學分(大三，課表時段506、507、508)、海洋資料視察與應用3學分(大四，課表時段302、303、304)、邊緣海域洋流3學分(博一，課表時段102、103、104)、專題討論(一)1學分(碩一)、書報討論(一)1學分(碩二)

3. 環態所：

- (1)環態所新聘教師陳宗岳助理教授於本年8月1日到職，1061學期新開授1門課程合計3學分，為海洋有機地球化學(碩一、碩二)
- (2)環態所合聘教師康利國助理教授，1061學期新開授2門課程合計6學分，分別為：浮游植物生理生態學3學分(碩一)及海洋氮循環3學分(碩一)。

(三)學術交流與演講：

1. 海洋系：

陳宏瑜老師於8月6日至12日赴新加坡參加亞洲海洋與地科年會(AOGS)。

3. 地球所：

- (1)王天楷教授於7月31日至8月10日帶領碩班學生程禹軒與魏仁潔前往大陸福建省地震局廈門地震勘測研究中心訪問交流，討論雙方106年6月在澎湖北部海域收集的海底地震儀與多頻道震測資料。
- (2)陳惠芬所長於8月3日與地質大學珠寶鑑定中心主任沈錫田教授前往寶豐祥礦業公司參訪。
- (3)邱永嘉副教授因執行區域地下水智慧管理模式及技術研發計畫，於8月4日前往高雄大樹鄉進行現地會勘。
- (4)王天楷教授於8月4日參加經濟部能源局地熱能專計畫期中報告審查。
- (5)陳惠芬所長於8月6日受邀前往全球寶石鑑定研習中心演講，講題"臺灣閃玉礦場調查與研究進展"，並參加武漢地質大學臺灣校友會交流。
- (6)王天楷教授於8月7日及8月10日至經濟部能源局參與石油基金計畫期中報告審查。
- (7)邱永嘉副教授於8月9日帶領實驗室研究助理與學生前往雪霸國家公園進行現地試驗與資料蒐集。
- (8)陳明德教授於8月10日邀請南京大學地球科學系周斌副教授至本所進行演講，講題：東亞季風區晚新生代以來不同時間尺度的生物地球化學記錄與氣候環境變化。
- (9)陳惠芬所長於8月11日帶領研究生前往永康珠寶公司參訪緬甸紅寶石處理。
- (10)邱永嘉副教授於8月14日前往台電參加用過核子燃料最終處置計畫諮詢會議。
- (11)陳惠芬所長於8月16日擔任國立台灣博物館館藏財產盤點抽查委員。
- (12)邱永嘉副教授於8月18日前往台大參加氣候智慧水資源服務之數位基礎建設研究計畫啟動會議。
- (13)陳惠芬所長於8月22日受臺灣創意珠寶設計師協會王月要理事長邀請，參加會員大會暨作品發表會。
- (14)王天楷教授於8月23日應邀至臺北基督學院演講，主講：「教職員的同心

服事」。

(15)陳惠芬所長與邱永嘉副教授於8月29日前往台大參加國家型能源計畫之地熱分項計畫內部會議。

4. 海資所：

(1)海資所於8月7日舉辦2017永續水產研討會。

(2)海資所於8月7日舉辦2017第六屆海洋事務策略聯盟之學生論文發表會。

(3)黃向文教授受邀於8月20日海洋公民論壇預備會議就海洋永續(保育與教育)議題發表專題演講。

(4)劉光明教授於8月29至30日參加「海事爭端 vs. 海洋市場機會：如何促進亞洲的海洋合作？」國際研討會，並發表論文。

5. 環態所：

周文臣所長於8月21日至28日至山東泰安參加「第十一屆海峽兩岸海洋科學研討會」，發表論文題目為：「The Contrasting Behaviors of CO₂ Systems in River-dominated and Ocean-dominated Continental Shelves: A Case Study in the East China Sea and the Peter the Great Bay of the Japan/East Sea in Summer 2014」。

(四)實習與參訪：

1. 環漁系：

環漁系李依柔碩士生於8月21至25日前往日本北海道函館參加第七屆漁業科學GIS空間分析研討會，並發表Operating profile of Taiwanese seine fishery in the waters off northeastern Taiwan as inferred from voyage data recorder學術論文。

2. 海資所：

(1)海資所於8月4日安排2017 NTOU Marine Affairs Summer Seminar學員至海岸巡防署岸巡第二總隊深澳安檢所參訪。

(2)海資所於8月5日安排2017 NTOU Marine Affairs Summer Seminar學員至宜蘭南方澳漁港、卯澳灣驛站參訪。

(3)海資所於8月6日安排2017 NTOU Marine Affairs Summer Seminar學員至八斗子漁村文物館、海洋科技博物館參訪。

(4)海資所於8月8日安排2017 NTOU Marine Affairs Summer Seminar學員至苗栗龍鳳漁港、桃園大潭藻礁參訪。

(五)其他：

1. 環漁系

環漁系漁業生物實驗室整修完成，預計106學年度第1學期開始啟用。

2. 環態所：

(1)周文臣所長指導陳穎萱同學榮獲科技部「105年度大專學生研究計畫創作獎」。

(2)環態所校友會會長陳思穎學姐組成的「無痕海洋」團隊，在社會創新理想世界行動方案的提案中脫穎而出，被評選為106年度「社會創新·全民解題-理想世界的行動方案」獲選團隊!!!

<http://socialinnovation2017.weebly.com/>

附件 十五

工學院報告事項：

一、院務報告：

(一)國際化

1. 本院河工系博士生朱泰毅同學於106年8月6日至8月11日赴新加坡參加2017 Asia Oceanic Geoscience Society Annual Meeting 國際研討會。
2. 本院機械系林聖鈞、殷昭駿及李梓維同學榮獲教育部學海築夢計畫補助，於106年6月30日至8月28日赴馬來西亞檳城實習60天。
3. 本院材料所博士生鄭福本同學於106年8月27日至9月1日赴日本京都參加第15屆國際材料學會-國際先進材料研討會。
4. 本院造船系研究生吳若禔同學於106年8月27日至8月31日赴愛爾蘭科克城參加12th European Wave and Tidal Energy Conference。

(二)演講

本院8月18日宇泰講座舉辦演講：「Investigation on the effect of vibration frequency on vortex-induced vibrations by section model tests」，由中國湖南大學土木工程學院華旭剛教授主講。

(三)榮譽與其他

1. 本院李光敦院長榮獲104學年度特聘教授，聘期自105年8月1日至108年7月31日。
2. 本院造船系研究生林佑昇同學榮獲台灣國際造船股份有限公司106年度上半年獎學金。
3. 學校於106年8月3日核准聘任各學院院長為宇泰講座審查委員。
4. 本院造船陳建宏教老師於106年8月14日至15日舉辦「2017全國風能與海洋能源創意實作競賽」，共計有180人參與，參賽隊伍計有大專組15隊、高中組7隊、國中組7隊。

二、各系所工作報告：

(一)人事

1. 機械系
 - (1)8/1 周昭昌教授卸任系主任職務。
 - (2)8/1 閻順昌教授就任系主任職務。
 - (3)8/1 林建宏助理教授離職。

(二)課務

1. 機械系
 - (1)8/1-8/31 105 暑修第二期上課。
 - (2)8/21-8/28 1061 新生申請學分抵免。
 - (3)8/23-9/5 辦理106學年度應屆畢業生之畢業學分審查。
2. 造船系
 - (1)8/14 辦理碩士班研究生離校事宜。
 - (2)8/23 辦理大學部畢業資格審核。
3. 河工系
研究生口試相關事宜，本系1052學期有29位同學申請口試，目前已28位同學完成口試、1位同學撤銷口試申請、28位同學完成離校；碩士在職專班學生23位同學申請口試，已有21位同學完成口試、2位同學撤銷口試申請、20位

同學完成離校、1 位同學申請本學期不畢業。

(三)學術交流與演講：

1. 造船系

8/27-31 陳建宏教授與研究生吳若禎赴愛爾蘭科克城參加 12th European Wave and Tidal Energy Conference，發表論文 A study of system dynamics for a Kuroshio turbine system。

(四)其他

1. 機械系：

(1)8/9 閻順昌主任與本系系友會長莊育孟先生等人參與輪機系友會所舉辦之演講及晚宴活動

(2)8/10 下午教職員假行政大樓第二演講廳參加校長有約座談會。

(3)8/14 完成更新校版本之 2017 系所簡介。

(4)8/15 召開 106 學年度第 1 次傑出系友遴選會議，同意推薦袁建勛先生為本系傑出系友，並於 8/17 續送校友中心參加 106 年海大傑出校友遴選。

2. 造船系

(1)8/14-15 本系陳建宏教授假工學院地下室舉辦「2017 全國風能與海洋能源創意實作競賽」，共計有 180 人參與，參賽隊伍：大專組 15 隊、高中組 7 隊、國中組 7 隊。

(2)8/19 配合學校辦理「新生入學說明會暨新生家長日」，本系新生及其家長共約 30 人參加活動。

3. 河工系

(1)本系李孟哲助教、洪麗娟助理於 106 年 7 月 22~23 日至台北參與「2017 年大學校院博覽會」。

(2)本系系學會於 106 年 8 月 12~13 日分別舉辦南、中、北之河工系迎新茶會。

(3)本系 106 學年度「2017 年新生家長日系座談會」於 106 年 8 月 19 日假海洋大學河工一館 202 室舉行(本系共約 30 位新生及 70 位家長參與)，並協助馬祖分校海工系於本系河工一館 301 舉行，活動皆圓滿順利完成。

4. 材料所

(1)本所蔡履文老師於 106 年 8 月 17 日赴高雄「柏夫有限公司」討論計畫研究事宜，以拓展本所產學交流合作之機會。

(2)本所蔡履文老師於 106 年 8 月 22 日赴高雄「中國鋼鐵股份有限公司」討論計畫研究事宜，以拓展本所產學交流合作之機會。

(3)本所梁元彰教授、黃榮潭副教授以及博士生鄭福本同學於 106 年 8 月 27 日-9 月 1 日赴日本京都參加「第 15 屆國際材料學會-國際先進材料研討會」國際會議並發表論文，以提升本所國際學術研究上之能見度。

附件 十六

電機資訊學院報告事項：

一、院務報告

(一)國際化

1. 106 年 7 月 11 日邀請美國 OSU 嚴教授(Prof. Gary Yen)蒞臨海大與電資學院教師進行學術交流座談。
2. 美國克拉克森大學鄭明正教授於電資學院電機系擔任客座教授一年任滿，於 106 年 7 月 31 日返回美國。
3. 美國波特蘭大學物理系梁培德教授於 106 年 8 月 2 日至光電所客座研究，預定於 106 年 9 月 5 日結束客座研究並返回美國。

(二)招生

1. 106 年 7 月 10~14 日電資學院舉辦電資科學體驗營活體，由電資學院主辦，電機、資工、通訊及光電所共同辦理新北市高中職電資科學體驗營，計共有 64 名高中職學生報名，參與十分熱烈，活動圓滿成功。
2. 106 年 8 月 19 日各系辦理新生家長座談會。

(三)課務

106 年 8 月 15 日執行彙整各系之教學品質提升計畫及學院課程重構計畫期中報告。

(四)教學空間整理及教學環境整潔

1. 颱風季節來臨，電資學院程光蛟院長巡視各系所做好防颱準備，以防發生災害。並不定期巡視各系所，並請各系所主管督導教學空間維護及教學環境整潔。
2. 電機系：
 - (1) 電機 1 館屋頂隔熱磚破損，修繕中。
 - (2) 電機 1 館前、後樓梯間天花板龜裂水泥塊剝落，修繕中。
 - (3) 電機 1 館 2 樓女廁天花板水泥塊剝落及固定架塌陷，修繕中。
 - (4) 電機 1 館 401 室排水孔阻塞溢水，已通報事務組處理。
 - (5) 電機 1 館及 2 館連通走廊漏水及天花板固定架塌陷，已通報營繕組處理。
 - (6) 電機 1 館頂樓前樓梯防火門損壞，已通報營繕組處理。
 - (7) 電機 1 館 5、6 樓陽台橫樑爆裂，已通報營繕組處理。

3. 資工系：

安排工讀生每日打掃系館各樓層公共區域、走廊、樓梯及各開放使用之教室。

(五)人事

1. 106 年 7 月 25 日電資學院召開院教師評審委員會議。
2. 本學院電機系林正凱、資工系丁培毅、翁世光、通訊系李啟民、光電所梁興弛教師升等案資料、教學服務綜合評量等送請校教評會辦理外審事宜。

(六)實習與參訪

1. 106 年 7 月 13 日電資科學體驗營安排學生(含電資營學員)共 86 人至萬里區台電第二核能發電廠教學參觀。
2. 光電系羅昀謙、黃煜翔及黃灝允 3 位同學，申請國立臺灣海洋大學 106 年度獎勵大學教學卓越計畫大學生暑期學習實務體驗計畫並通過審查，獲得經費補助。

(七)其他

1. 106 年 7 月 16 日電資學院程光蛟院長出席第十七屆旺宏金矽獎頒獎典禮。電資學院通訊系邱智輝老師帶領同學參與第十七屆旺宏金矽獎，榮獲應用組「評審團銅獎」。
2. 106 年 7 月 19 日電資學院程光蛟院長出席通訊系教評會。
3. 106 年 7 月 24 日電資學院程光蛟院長出席印尼華語師資培訓班開幕式。
4. 106 年 7 月 27 日電資學院程光蛟院長與資工系丁培毅老師座談。
5. 106 年 7 月 28 日電資學院程光蛟院長參與台北校友會。
6. 106 年 7 月 31 日及 8 月 1 日電資學院程光蛟院長召開潛艦國造計畫討論座談
7. 106 年 8 月 2 日電資學院程光蛟院長與資工系賴榮滄老師座談。
8. 106 年 8 月 10、14 日電資學院程光蛟院長與通訊系高健淇老師座談。

二、各系所工作報告

(一)人事

1. 電機系
 - (1) 106 年 7 月 4 日召開系教評會。
 - (2) 106 學年度第 1 學期電機系林正凱老師提出升等申請。
2. 資工系
 - (1) 106 年 7 月 19 日召開系教評會。
 - (2) 106 學年度第 1 學期資工系丁培毅、翁世光老師提出升等申請。
3. 通訊系
 - (1) 106 年 7 月 19 日召開系教評會。
 - (2) 106 學年度第 1 學期李啟民老師提出升等申請。
4. 光電所：
 - (1) 106 年 7 月 20 日召開所教評會。
 - (2) 106 學年度第 1 學期光電所梁興弛老師提出升等申請。
 - (3) 106 年 8 月 1 日起周祥順老師及林泰源老師教授休假研究結束，返校服務。

(二)課務

1. 電機系：
 - (1) 本系教師協助 105 學年暑修第二期大學部「電磁波」與「交換電路」等課程開課。
 - (2) 本系持續辦理 106 學年度研究所碩士班報到事宜，計有 65 位報到，缺額 14 位。
 - (3) 本系協助轉學生、轉系生、碩士班新生辦理抵免事宜。
2. 資工系：
辦理 106 學年度第 1 學期新生申請抵免事宜。
3. 通訊系：
 - (1) 處理各項課務，如暑期修課、申請五年一貫學程等。
 - (2) 辦理 106 學年度第 1 學期轉學生及碩士班新生學分抵免事宜。
 - (3) 進行本學年度大學部四年級同學之畢業資格審核，以便提醒同學修課或是畢業門檻事宜。

(三)實習與參訪

1. 電機系：
106 年 7 月 13 日電資科學體驗營安排學生共 86 人至萬里區台電第二核能發電

廠教學參觀。

2. 通訊系：

(1) 持續與校外實習企業保持聯繫。

(2) 106 年度暑期企業實習名單如下，計有 8 位同學到各企業進行實習。

系級	姓名	實習期間	實習地點
通訊 4A	張聖義	106/07/03-106/08/11	龍德造船股份有限公司
通訊 3A	李昱慶	106/07/03-106/08/25	鼎堅航太股份有限公司
通訊 3A	蔡昀霖	106/07/03-106/08/25	鼎堅航太股份有限公司
通訊 2A	曾聖文	106/07/03-106/08/25	鼎堅航太股份有限公司
通訊 1A	王泰元	106/07/03-106/08/25	鼎堅航太股份有限公司
通訊 2A	魏妙勳	106/07/10-106/09/02	智同科技股份有限公司
通訊 2A	林奕秀	106/07/10-106/09/02	智同科技股份有限公司
通訊 2A	趙學謙	106/07/10-106/09/02	智同科技股份有限公司

3. 光電系

光電系羅昀謙、黃煜翔及黃灝允 3 位同學，申請國立臺灣海洋大學 106 年度獎勵大學教學卓越計畫大學生暑期學習實務體驗計畫並通過審查，獲得經費補助。

(四) 其他

1. 電機系：

(1) 本系原系館修繕持續進行。

(2) 106 年 8 月 19 日舉辦 106 學年度新生家長日，本系總共報名人數有：A 行程 26 位、B 行程 26 位、C 行程 50 位，實際到場新生計 42 位，家長計 58 位，共計 110 位。本系老師、助教與 AB 班導師共 9 位全程參與，現場氣氛熱烈。

2. 資工系：

(1) 本系進行系上財產物品報廢作業。

(2) 106 年 8 月 24 日起系館電梯汰換。

3. 通訊系：

(1) 本系 106 年 7 月 22 日協助辦理大學博覽會。

(2) 本系 106 年 8 月 19 日配合學校，舉辦新生家長日活動，計有 70 人參與，活動順利圓滿。

(3) 安排碩士班同學 106 學年度第 1 學期助學金事宜。

4. 光電系：

(1) 106 學年度光電與材料科技學士學位學程(第 3 屆)共計招收大學部 30 名新生。

(2) 本校 106 年 8 月 19 日舉辦新生家長日，本系總共報名人數有：A 行程 3 位、B 行程 7 位、C 行程 11 位，實際到場新生計 9 位，家長計 13 位，共計 22 位。

5. 光電所：

106 學年度碩士班新生報到，截至目前本所碩士班共計有 20 位完成報到。

附件 十七

人文社會科學院報告事項：

一、院務報告(國際化、招生、節能措施、產學合作.....)

(一)國際化

1. 本院黃麗生院長應邀前往山東參加第三屆「魯台中華教育論壇」並發表論文。(8/1-8)
2. 本院黃麗生院長率領顏智英主任及文創設計系師生(4位老師及12位同學)，前往福建師範大學文學院進行學術交流及商談雙方建立姐妹校事宜，以推動兩岸文化交流，拓展文創視界，提振文學實力。(8/10-14)
3. 本院師培中心吳靖國教授、張正杰副教授及嚴佳代助理教授應中國海洋大學邀請，率領本校學生赴青島參加「兩岸海洋教育交流活動」。(8/13-8/20)
4. 福建師範大學文學院師生至本院文創設計系進行「萬卷文學夢·榕城海洋心：海峽兩岸師生文學研修營」交流活動。(8/22-23)
5. 本院應英所黃馨週所長參加英國南安普敦大學舉行之「European Association for Computer-Assisted Language Learning Conference (EUROCALL 2017)」國際研討會並發表論文。(8/23-26)
6. 本院黃麗生院長及文創設計系顏智英主任、莊育鯉老師，陪同校長拜會姊妹校北海道大學，同時也與北海道公立函館未來大學簽定姐妹校，有助於學生出國交流。(8/27-30)

(二)招生

1. 應經所：

本院應經所106學年度新生報到，計11人報到。(8/16)

(三)人事

1. 應經所：

本院應經所新聘教師孫金華教授，於8月1日到職。(8/1)

2. 教研所、師培中心

本院師培中心新聘教師簡佑達助理教授，於8月1日到職。(8/1)

3. 文創設計系：

本院文創設計系新聘教師李奕璋助理教授，於8月1日到職。(8/1)

(四)節能省碳

8月份本院各單位無紙化電子會議執行情形如下：

	電子化會議場次(A)	所有會議場次(B)	電子化比率(C)
人社院	1	1	100%
應經所	1	1	100%
教研所	1	1	100%
海文所	0	0	—
應英所	0	0	—
文創系	0	0	—
師培中心	1	2	50%
人社中心	0	0	—
合計/平均	4	5	80%

(五)科技部計畫

黃如瑄副教授	應用英語研究所	計畫名稱：以情境學習理論探討台灣國際研究生之語言挑戰 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
黃文志助理教授 專案教師	應用英語研究所	計畫名稱：探討自我決定動機理論在英語學習情境：以後設分析以及拉許模式為研究方法 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
黃馨週教授	應用英語研究所	計畫名稱：任務導向跨文化合作計畫:超越教室藩籬以培育世界公民 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
卞鳳奎教授	海洋文化研究所	計畫名稱：走私猖獗的年代：光復初期臺灣與沖繩地區之間的走私樣態(1946-1950) 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
應俊豪教授	海洋文化研究所	計畫名稱：一戰後美日在華對立問題(II)：以美國對日本在華野心的觀察以及媒體輿論互動為例 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
黃麗生教授	海洋文化研究所	計畫名稱：上下貫通與實踐窮理：徐復觀對朱子學的時代反思 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
張景福助理教授	應用經濟研究所	計畫名稱：公共基礎建設對廠商生產力的影響：以 921 地震的自然試驗為例 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
黃幼宜教授	應用經濟研究所	計畫名稱：運輸成本、廠商規模與貿易：再檢視在地市場效果 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
羅綸新教授	教育研究所	計畫名稱：各級教師對海洋教育實施之重要性與可行性調查 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
張正杰副教授	師資培育中心	計畫名稱：國小海洋素養調查與推動策略之研究 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31
王嘉陵教授	師資培育中心	計畫名稱：自我的解構：探究傳統佛學中的自我教育觀點及其對於教育實踐之意涵 執行起迄：2017/08/01~2019/07/31
張正杰副教授	師資培育中心	計畫名稱：科普活動：臺灣海洋環境科普「行」動計畫 執行起迄：2017/08/01~2018/07/31

二、各系所工作報告

(一)教務與計畫

1. 應經所

- (1)本院應經所黃幼宜教授、張景福助理教授獲科技部補助專題研究計畫，計畫名稱分別為「運輸成本、廠商規模與貿易：再檢視在地市場效果」、「公共基礎建設對廠商生產力的影響：以 921 地震的自然試驗為例」。(8/1)
- (2)本院應經所詹滿色副教授獲中華民國養殖漁業發展協會補助 106 年度「重點養殖產業輔導計畫」台灣鯛產銷預警。(8/1)

(二)學術交流與演講

1. 人社院

本院黃麗生院長受邀參加「族群文化與環港廊帶之回顧與前瞻」研討會，主講：「基隆永續港市：海洋文創觀光休閒之在地整合與社會實踐」。(8/26)

1. 教研所、師培中心

- (1) 本院師培中心邀請基隆市建德國中楊昇遠及許繼哲教師主講：「教師之路~教育實習、檢定到甄試應有的準備與規劃」。(8/10)
- (2) 本院師培中心邀請台中市梧棲區大德國小尤麗雯教師主講：「教育實習績優獎參賽經驗分享」。(8/10)

2. 應英所

- (1) 本院應英所林綠芳副教授協助 The Asia-Pacific Education Researcher 國際期刊(SSCI)審稿。(7/31-8/31)
- (2) 本院應英所黃如瑄副教授擔任 English teaching and learning journal 審稿委員。(7/26)
- (3) 本院應英所黃如瑄副教授擔任 Education Research and Review 審稿委員。(8/2)

(三) 其他

1. 教研所、師培中心

- (1) 本院師培中心辦理 106 學年度第 1 次實習返校，計有 15 名實習生參加。(8/10)
- (2) 本院教研所辦理新生座談。(8/23)

2. 應英所：

- (1) 本院應英所英語線上學習系統於 7 月 31 日申請 Domain Name，8 月 2 日申請雲端主機，其中【Clarity English 學習網站】於 8 月 9 日進行資料備份、系統升級與主機移機。於 8 月 16 日下午升級完成後開放使用。(7/31~8/16)
- (2) 本院應英所 106 年度第一次校長設備費基礎教學補助「更新人文大樓 303 語言教室電腦設備」乙案進行驗收。(8/8)
- (3) 本院應英所於審核日間學制 1,549 人、進修組 148 人應屆畢業生及延修生之共同教育英語文課程畢業資格。(8/9~8/22)
- (4) 本院應英所於於人文大樓 3 樓 302A 教室，舉辦新生入學說明會暨新生家長日，共計有 36 名師生與家長參加。(8/15)

3. 文創設計系

- (1) 本院文創設計系配合學校辦理「106 年新生入學說明會暨新生家長日」，共有 15 位新生及 28 位家長出席，共計 43 位。(8/19)
- (2) 本院文創設計系環保教室及系辦將進行修繕(油漆、補土)。(8/24)

附件 十八

海洋法律與政策學院報告事項：

一、院務報告

(一)招生

本院觀光系及法政系於106年8月19日(星期六)分別在各學系教室辦理「106年新生入學說明會暨新生家長日」，主要為學校環境及新生學習事項介紹，協助新生瞭解學習環境。

(二)學術交流

西班牙博士生 Ángeles Jiménez 主修法學、研究領域為海洋法大陸礁層劃界問題，於今(106)年暑假申請科技部「2017 SUMMER PROGRAM IN TAIWAN FOR SPANISH GRADUATE STUDENTS APPLICATION FORM」計畫，自6月26日至8月4日於本院進行為期6週研修。

(三)空間規劃

1. 教學教室：活化空間再利用，與空大基隆中心協商共同使用閒置教室，經維修已整理2間教室，位於海空大樓10樓1002室及9樓902室，本(1061)學期即可提供本院系所優先上課使用。
2. 研究生研究室：已整理海洋政策研究所研究生研究室，位於海空大樓2樓201室。
3. 教師研究室：刻正整修海洋政策研究所教師研究室，位於海空大樓3樓302室。

(四)節能減碳

106年8月份無紙化電子會議執行情形如下：

	海法所	觀光系	法政系	海政所	法政學院	總計
電子化會議場次	0	0	2	0	0	2
所有會議場次	0	0	2	0	1	3
電子化會議比率	0%	0%	100%	0%	0%	67%

二、各系所工作報告

(一)學術交流與演講

1. 海法所

- (1)春鎮副教授於106年8月3日應內政部邀請參加「職業團體法法制諮詢會議」。
- (2)春鎮副教授於106年8月3日應基隆市政府邀請參加「106年第十五次法規審查小組委員會議」。
- (3)春鎮副教授於106年8月8日應行政院農業委員會邀請參加「臺灣高雄農田水利會第四屆直選會長補選本會選舉督導會報第三次委員會議」。
- (4)春鎮副教授於106年8月15日應基隆市政府邀請參加「106年第十六次法規審查小組委員會議」。

2. 觀光系

- (1)谷蓉主任於106年8月3日受邀擔任臺灣港務股份有限公司「106年觀光專業實務訓練」講座，並行銷本系以利招生宣傳。臺中：臺灣港務公司臺中分公司3樓第2會議室。
- (2)林谷蓉主任於106年8月21-23日、28-30日應奧地利廣播集團(Österreichische Rundfunk (ORF))之邀請接受訪談，介紹臺灣海洋文化與

海洋觀光，接待記者一行人考察臺灣海洋文化觀光資源景點並擔任導覽解說。

- (3)林谷蓉主任於106年8月24日受邀擔任觀光局委託臺灣郵輪協會郵輪舉辦之「106年郵輪導遊第二梯次教育訓練」講座，並行銷本系以利招生宣傳。臺北：交通部觀光局旅遊服務中心（運輸研究所大樓國際會議廳）。
- (4)林谷蓉主任於106年8月25日受聘擔任行政院海岸巡防署「政府資料開放諮詢小組」委員，並出席106年度工作會議。臺北：行政院海岸巡防署第三會議室。
- (5)林谷蓉主任於106年8月31日拜會雄獅集團，並與總經理交流全球觀光發展與人才培育議題。臺北：雄獅集團總公司。

(二)實習與參訪

1. 觀光系

- (1)王彙喬助理教授參與本校2017海洋文化觀光研習營「2017潮海遊」，於106年7月27日到基隆臺船廠參觀，當天特別請吳船長一起協同教學，讓學員更瞭解船舶。
- (2)王彙喬助理教授於106年8月9日代表中華海洋事業協會赴交通部航港局報告「船舶空污規範-MARPOL附錄VI」，主題為「我國所屬海域劃設ECA管制區域之可行性探討」。與會人員：環保署、漁業署、交通部、航商、中油、臺塑、CR、聯設、船機協會與港公司等。
- (3)王彙喬助理教授於106年8月14日出席交通部航港局「106年度檢丈專業訓練課程」於本校延平技術大樓R109演講廳開訓典禮。這次的檢丈人員專業訓練由中華海洋事業協會、中國驗船協會及國立臺灣海洋大學共同規劃訓練課程，透過課堂講授及船上實務訓練課程，培訓具專業知能之船舶檢丈人員。當日除了由交通部航港局船舶組吳雅瑜副組長蒞臨致詞外，中華海洋事業協會張清風理事長、以及CR鄭志文總驗船師亦為學員勉勵。開幕典禮有多位貴賓蒞臨，包括CR總驗船師、黃余得顧問、蔡金坤驗船師、臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司劉詩宗總經理、昇鴻國際遊艇碼頭顧問管理中心鄧湘齡董事長，以及中華海洋事業協會多位理事會員等。課程從當日起為期六週兩梯次（各三週課程）。
- (4)四年級林建伸同學於106年8月1日至107年5月30日赴地中海會旅行社股份有限公司進行海外實習。
- (5)四年級許瀞文同學於106年8月29日至107年1月10日赴韓國釜山釜慶大學進行交換學生計畫。
- (6)三年級謝亞恬同學於106年8月11日至106年12月17日赴美國西亞大學進行交換學生計畫。

2. 法政系

- (1)陳俊榕助理教授於106年8月4日參加法務部行政執行署士林分署與本校合辦之「106年司法實務_行政執行法實際演練」法政系學生實習課程結業式。
- (2)三年級許致嘉同學於106年7月17日至106年8月4日赴韓國海洋大學進行交換學生計畫。

(三)其他

1. 觀光系

- (1)林谷蓉主任執行科技部第二期能源國家型科技計畫(NEP-II):【臺灣地區再生能源發展的公眾溝通及爭議處理機制之研究】，完成下列工作：

- A. 106 年 8 月 3 日拜會並訪談臺中港務公司離岸風電辦公室唐伯芬處長，拜會訪談臺電海域風電施工處蔡仁俊處長及其團隊。臺中：臺灣港務公司臺中分公司。
- B. 106 年 8 月 3 日拜會訪談臺電海域風電施工處蔡仁俊處長及其團隊。臺中：臺電公司。
- C. 106 年 8 月 7 日拜會訪談中壢區漁會，拜會漁會黃總幹事。桃園市：觀音區之中壢區。
- D. 106 年 8 月 8 日參加橋接溝通小組主辦之「第二次離岸風電與漁業溝通平臺」。基隆：臺灣海洋大學。
- E. 106 年 8 月 9 日參加經濟部能源局舉辦之「能源轉型白皮書北區籌備會」。臺北：臺北集思臺大會議中心。
- F. 106 年 8 月 17 日受邀參加經濟部能源局所舉辦之「再生能源發展條例修正草案」公開說明會。臺北：臺灣大學國際會議中心。
- G. 106 年 8 月 21 日參加橋接小組 8 月內部工作會議。臺北：臺灣大學社會科學院。
- H. 106 年 8 月 24 日參與 NEP-II 計畫本年度的期中審查會。臺北：臺灣大學。
- I. 106 年 8 月 25 日參與 NEP-II 總辦所舉行之年度國際學術研討會。臺北：臺灣大學國際會議中心。
- (2)鍾政棋教授於 106 年 8 月 31 日赴金門縣政府文化局出席「兩岸小三通航運轉型發展及因應策略」研究計畫座談會。
- (3)本系獲學校頒贈 105 年度研究計畫「民間企業委辦績優獎」第一名。
- (4)本系三年級李念諮、方威竣、徐芷萱、陳奕達、劉盈妤與吳佩珊同學成績優異已於 1052 學期提前畢業。
- (5)本系系學會於 106 年 8 月 22 日至 24 日在臺北舉辦新生茶會(北中南)。

附件 十九

共同教育中心報告事項：

一、中心工作報告：

(一)會議

1. 08/07(一)106 學年度三創基礎學程期初籌備會，邀請中衛發展中心討論師資及課程內容調整，並訂定「專案管理實務」與「問題分析與解決方法」兩門課程上課週次表。
2. 08/21(一)海洋科學概論第一次課程籌備會，決議增開一堂「前瞻海洋發展簡介」課程，時間訂於 12/28(四)，由各學院院長或院長推派人選授課。海洋科學概論授課教師鐘點費依職級提高為 2.5 倍。
3. 08/22(二)共教中心主管會議，推選 106 學年度各級「課程委員會校外學者專家、產業界或畢業校友代表」及「校課程委員會學生代表」。另推選共教中心課程委員會校外學者專家、產業界或畢業校友、學生代表。
4. 08/23(三)北一區區域教學資源中心推動通識教育增能方案期初說明會，討論北一區「教師成長分享會」、「教師成長工作坊」辦理方式、經費分配及辦理時程表。

(二)課務

1. 08/9-08/22 辦理 106 學年第 1 階段全校畢業班生畢業資格審查，共教中心課程 22 學分審核全校畢業班大學部 1648 人、進修學士班 163 人。
2. 08/17 辦理食科系大四生補申請提前畢業作業 1 件。
3. 08/22-08/24 辦理 1061 轉入學(轉系)學生電話詢問申請抵免共同教育中心課程學分，說明作業計 4 件，辦理完成抵免作業環漁系轉學生 1 件。

(三)人事

1. 本中心 106 年度聘請張正傑教授擔任藝文中心主任、黃智能副教授擔任體育組組長、曾聖文助理教授擔任本中心博雅組組長、謝玉玲副教授擔任本中心語文組組長、黃雅英助理教授擔任華語中心主任。
2. 本中心體育教育組 106 學年度聘請曹校章副教授兼任體育教學組組長、蔡琪揚講師兼任體育活動組組長。
3. 為強化水域活動技能與休閒運動習慣之養成，本中心體育教育組規劃開設游泳及健美塑身等水域及陸上課程。擬於 106 學年度徵聘兼任教師三名，相關遴聘作業與公告事項擬依本校新聘教師規定辦理。

二、各組工作報告：

(一)課務

1. 語文教育組
 - (1)08/10 辦理 1052 大一生補加選國文(二)課程，學生報告書 1 件。
 - (2)08/10 運輸系 1052 大四生，因轉學抵免國文(二)必修學分問題，申請 1053 外校暑修國 2 學分認抵，學生報告書 1 件。
2. 博雅教育組
 - (1)08/08(二)~08/23(三)辦理提供 105 學年度上、下學期通識教育課程清單，上傳至教育部「台灣通識網-通識課程基本資料庫作業」。
 - (2)08/08(二)~08/23(三)辦理 1061 大一必修博雅 2 學分「海洋科學概論」配課表，針對馬祖三校與法政、觀光和文創三系共同開設 1 門海洋科學概論，課

程時間為每週四下午 1 點至 3 點。

(3)08/18(五)~08/23(三)1061「北聯大通識課程」(北科 3 門)、(北醫 8 門)、(北大 13 門)新開課程，處理於本校博雅領域類別認定作業。

(4)持續辦理三創學程課程，並根據 1052 學期期末問卷之回饋，在「專案管理實務」、「問題分析與解決方法」兩門課程中，分別增加品牌經營與行銷、創業經驗豐富之業師，以及具備豐富傳統產業文創商品經驗之師資。讓學生於課程中學習內容更加多元豐富，且實務應用上的訓練更加完整。

3. 華語中心

(1)08/22(二)1061 秋季密集班招收一名加拿大籍安樂高中交換生(搭配學生性向預計招募並培訓一名生科院的華語 TA)。

(2)08/22(二)華語中心第一次課程會議，更新最新一季之課表與收費標準。

(3)08/23(三)針對前巴拿馬大使姪女之修課需求加開 12/1~1/12 共 2 個月的 1061 冬季密集班。

(4)08/23(三)修正中英文網頁之 106 學年度課程資訊與相關中英文報名表件。

(5)08/21(一)~08/31(四)提供海大新舊生兩週基礎華語免費課程。

4. 體育教育組

(1)106 學年第 1 學期入學新生暨舊生第 3 階段電腦選課，新生於 9 月 7 日至 18 日；舊生第 3 階段 09/11 至 09/18 止。體育課共開設 85 班，其中保留 38 個班級給新生電腦選課。

(2)配合學校學務處於 1061 學年度新生說明會，本中心體育教育組將展示各運動場館地圖與體育課修課抵免之相關規範，並於 09/05 新生選課說明會再次宣導說明。

(二)學術交流(含參加研討會、期刊、專書發表)與演講：

1. 語文教育組

(1)08/15(二)謝玉玲副教授出席校友總會專書編輯會議。

(2)08/31(四)~09/6(三)謝玉玲副教授赴中國人民大學國學院參加「中國宋代文學學會第十屆年會暨宋代文學國際學術研討會」論文發表。

(3)08/02(三)~08/07(一)簡卉雯副教授赴日本神戶大學參加「2017 亞洲外語學習者語料庫國際研討會」發表論文。

2. 博雅教育組

(1)08/03(四)~08/12(六)：曾聖文老師與德國柏林自由大學共組之跨國新能源研究團隊，共同赴中國大陸北京及內蒙古針對中國大陸新能源發展，進行國際合作交流與田野調查。

(2)08/24(四)：曾聖文老師赴臺北市立大學，參加臺北市立大學主辦之 2017「泰晤士高等教育論壇」國際研討會，了解英國泰晤士報進行全球大學排名之方法建構與相關注意事項。

3. 華語中心

08/31(四)~09/9(六)黃雅英助理教授赴奧地利維也納大學參加「第二十屆德語區漢語教學研討會」發表論文。

(三)活動或課程參訪：

1. 博雅教育組

(1)08/23(三)：張文哲教務長、曾聖文老師、許元馨專員假國立政治大學行政大樓會議室，召開由本校共同教育中心主辦之「北一區通識增能計畫」，召集北一區 17 所大專院校共同研討通識增能計畫執行策略方案。

- (2)08/29(二):張文哲教務長、曾聖文老師、周維萱老師赴臺北醫學大學參加106年度教育部大學社會責任實踐(University Social Responsibility, USR)計畫徵件暨審查綜合觀察報告交流會議。
- (3)08/31(四):曾聖文老師、周維萱老師及觀光系王彙喬老師赴國立臺北科技大學參加教育部社會實踐 (University Social Responsibility, USR)計畫107年徵件說明會。

2. 華語中心

- (1)08/22(二)基隆扶輪社家長代表參觀華語中心並致贈錦旗、交換禮品。
- (2)08/30(三)黃雅英老師出席華測會「推動華語文能力測驗12周年回顧與前瞻記者會」。

附件 二十

海洋中心報告事項：

一、核心儀器：

(一)儀器使用人次：38 項儀器 106 年 8 月合計使用 787 人次。

(二)106 年 8 月收費儀器收入 2,000 元整。

國立臺灣海洋大學海洋中心核心儀器室使用統表

儀器名稱	106 年度使用人次
	7 月
凍結乾燥機	38
真空濃縮機	5
冷凍乾燥系統	16
桌上型低溫離心機	17
純水系統	100
超微量核酸定量光譜儀	77
紫外光可見光分光光譜儀	47
吸收光、螢光、冷光盤式分析儀	91
高階冷光螢光影像照相分析系統 (UVP AC)	58
自動生醫冷光螢光系統 (UVP 500)	17
奈米粒徑暨 ZETA 電位分析儀	20
X 光檢查儀	1
梯度 PCR 儀	1
同步定量核酸序列偵測系統 (ABI)	21
高通量即時螢光定量 PCR 系統 (Roche)	1
自動熱量計	3
高效能液相層析儀 (HPLC)	30
全自動高效蛋白質, 胜肽, 核酸多功能純化系統 (FPLC)	1
流式細胞儀	19
超極致液相層析串聯質譜儀	19
基質輔助雷射脫附飛行時間式質譜儀	9
解剖顯微鏡	3
倒立螢光顯微鏡	36
正立螢光顯微鏡 (BX51)	21
正立螢光顯微鏡 (BX53)	28
巨視螢光顯微鏡	0
全自動雷射細胞擷取系統	0
非侵入式分子影像系統	0
穿透式電子顯微鏡	2
組織脫水機	14
石蠟組織包埋機	1

組織切片機	31
硬組織冷凍切片機	0
製備型液相層析儀	1
雷射共軛焦顯微鏡	0
X 光粉末繞射儀	4
即時定量核酸反應儀 (Bio-Rad)	9
多功能全波長光譜分析儀 (H1m)	46
總計	787

(三)106 年 8 月 28 日光子檢測儀決標。

二、學術服務：

(一)106 年 8 月 8 日暑期陸生海洋夏令營老師與同學們參觀核心儀器室。

(二)106 年 8 月 23 日協助電視節目「我食故我在」於核心儀器室拍攝畫面。

三、成果推廣：

106 年 8 月 28 日於本校舉行 106 年度水產生技創新創業競賽暨成果發表會。

四、資源爭取：

106 年 8 月 1 日教育部來文有關中心所報修正計畫書延續本計畫目標之相關策略作法，教育部原則同意，請依計畫精神積極推動辦理。

附件 二十一

臺灣海洋教育中心報告：

一、中心整體事務報告

- (一)本中心於106年8月9日於中心會議室召開「臨時提案會議」，討論有關107年辦理IPMEN研討會事宜，以及106年度中心中英文簡介修改更新事宜。
- (二)本中心合聘國立海洋科技博物館展示教育組陳麗淑博士為助理研究員乙案，已於106年8月14日由校長同意依程序進行後續行政處理。
- (三)本中心於106年8月16日辦理「中心新進人員行政教育會議」，協助中心本年度新進人員熟悉中心及校內、外各項行政業務之流程。
- (四)教育部106年8月16日以臺教師(二)字第1060114409號函復有關教育部委託本中心辦理「師資生海洋教育課程開設與教材編輯試辦計畫」之第1期款項(新臺幣100萬元)撥付事宜。
- (五)本中心吳靖國主任率領張正杰組長、嚴佳代組長、張瑋倫助理，以及17位海洋教育相關教師及工作者，於106年8月13-20日赴中國青島參加由中國海洋大學主辦之「兩岸海洋教育教師交流活動暨海洋教育研討會議」。
- (六)本中心於106年8月23日第八次中心會議決議修改『LOGO設計徵選活動簡章』部分內容(將LOGO徵選收件日期延至10月31日；將原訂之徵求對象由『全國各級學校之在學學生』放寬至『凡對美術、設計有興趣且具中華民國國籍者即可參加』)，並於8月28日公告實施。

二、業務推展情形

(一)政策發展組執行情形

- 1.本組職掌之106年度委辦案【海洋專業人才培育政策研究計畫】以下分點說明：
 - (1)本組於7月19日邀請鼎茂出版社至中心討論有關職能課程認證相關事宜及可能性，未來計畫以成立「臺灣海洋休閒觀光教育發展協會」方式，辦理相關學術認證。
 - (2)本組於106年7月25日針對離岸風電人才培育計畫訪談WPD達德能源林世豪技術規劃總監及賴燕珍資深經理。
 - (3)本組於106年7月26日針對離岸風電人才培育計畫訪談中興工程與蕭永盛經理。
 - (4)國立高雄海洋科技大學已於7月28日假Club Med臺北分公司辦理海洋休閒運動產業工作坊，共12人參與。
 - (5)本組於106年8月2日針對離岸風電人才培育計畫訪談台灣海洋重工柯宗廷總經理。
 - (6)本組於106年8月7日針對離岸風電人才培育計畫訪談台灣國際造船股份有限公司鄭文隆董事長及沈康生副廠長。
 - (7)本組於106年8月9日派員出席台灣風能協會離岸風場關鍵技術系列座談會。
 - (8)本組於106年8月15日針對離岸風電人才培育計畫訪談行政院能源及減碳辦公室楊鏡堂執行長。
 - (9)本組於106年8月16日針對離岸風電人才培育計畫訪談Siemens Gamesa亞太地區品管及環安衛負責人Ian Boslem先生。
 - (10)本組於106年8月28日(一)假淡水漁人碼頭參加台北海洋科技大學辦理之「海洋休閒觀光教師教學工作坊－遊艇產業增能工作坊」。

2. 本組職掌之 106 年度中心案【臺灣海洋教育中心 106 年度計畫】以下分點說明：

- (1) 本組於 106 年 7 月 20 日召開「推動海洋職涯試探教學第四次會議」，會中將討論已辦理過之巡迴場次教師回饋與檢討、其餘場次講師安排及下次工作坊辦理相關事宜。
- (2) 本組於 106 年 8 月 1 日於基隆高中辦理「推動海洋職涯試探教學種子教師教學工作坊」，共 13 名教師參與，並於工作坊結束前繳交教案。
- (3) 本組分別於 106 年 8 月 14 日及 8 月 17 日以電子信件及電子公文，行文至全臺海洋休閒及觀光相關系所，宣傳「2017 海洋專業人才培育論壇」，亦發送紙本邀請函予本校各單位主管。直至目前約有 75 人報名，預計於 8 月底開放第二階段報名（非相關科系及本校全校師生）。
- (4) 「彙集國際海洋教育資訊」部分，本組持續蒐集相關資訊供中心網站平臺之「國外海洋教育資訊專區」更新，專區內容包含「國外海洋教育相關網站」、「國外海洋教育新知」及「國外海洋教育教案」等區塊，目前已更新至 8 月份，預定 8 月底將上傳 9 月份相關資訊。

(二) 整合傳播組執行情形

1. 維運海洋教育網站學習平臺：

7/17	網站新增「臺灣海洋教育中心 LOGO 徵選活動」專區進行活動報名及作品上傳。
7/20	網站調整人才資料庫人員基本資料更新。
	網站『海洋專業人才培育論壇』專區新增論壇專家名單頁面。
7/25	國外海洋教育相關網站頁面新增「Educational Passages」、「The WaterFront Center」兩個網站介紹。
	國外海洋教育相關網站-教育新知頁面增入「Marine Debris Monitoring and Assessment Project」、「Economic study shows marine debris costs California residents millions of dollars」兩則。
7/28	國外海洋教育相關網站-海洋教案新增「Integrated Arts Marine Debris Curriculum (綜合藝術海洋廢棄物課程)」、「Understanding Marine Debris (認識海洋廢棄物)」兩個英文教案簡介。
7/31	海洋教育新知更新一則「減塑生活選物-飲食篇(2017-06-10 環境資訊中心)」。
8/1	2017 東沙巡禮活動-第一梯次資料上傳「11-蔡孟格-成果內容臉書、Flickr 照片、大學生社群網站 Dcard」
8/2	2017 東沙巡禮活動-第二梯次資料上傳「東沙體驗營學員研習心得(20 全)、學員簽到單、講座及工作人員簽到單」
	網站調整人才資料庫人員基本資料更新(俞克維教授)。
8/3	海洋教育新知更新一則「海灘戲水意外的主因—離岸流(Rip currents)《2017-07-27 中央氣象局數位科普網》」。
8/8	2017 東沙巡禮活動-第一梯次資料上傳「2-張家禎-東沙巡禮~心得分享」。

8/9	AMEA 網頁訊息新增 (A) 「Greeting to 2nd AMEA conference in Philippine on September 6-8, 2017 from PAEPI chair Angelica Baylon」 (B) 「Participation in the 2nd AMEA International conference with the theme, "Coordination , collaboration, Cooperation (3Cs) toward a strong marine education" organized by MAAP on September 6-8, 2017, Mariveles, Bataan, Philippine」 (C) 「Greeting to 2nd AMEA conference on September 6-8 in Philippine from MAAP President VAdm Prof. Eduardo Ma R Santos」 (D) 「Please fill in the flight information to confirm your schedule to 2017 AMEA conference .」
8/10	AMEA 網頁訊息新增「DOST regional Director Julius Caesar V. Sicat, Ph.D Greeting to 2017 AMEA」
7、8月份	於學習資料庫新增教育資源專區(國小組、國中組、高中組、影片區)提供教案與影片連結使用並持續新增資源連結。

2. 海洋素養：

- (1)本組於106年8月16日陸續完成各年段預試題本之等化分析，完成每個年段每個試題之難度、鑑別度、ICC、DIF等試題項目分析，以做為後續試題修審之依據。
- (2)本組預定於九月進行預試試題修審及新題目命題。

3. 海洋素養讀本：

- (1)聯合報好讀專欄於106年8月16日將用印之紙本專欄協議書寄予本中心。專欄預計於9月18日開始於好讀週報上連載，暫定十週。
- (2)目前累積稿件共17篇，因各組數量不均等，預計國小組及部分國中組文章由高中組別改寫。

4. 辦理全國海洋教育週：

本組持續進行「2017海洋教育週－海洋科普繪本徵選」的活動宣傳。

5. 106學年度協助地方發展海洋教育計畫：

- (1)教育部國民及學前教育署於106年7月18日發文各縣市公布106學年度推動海洋教育計畫審查結果。
- (2)教育部國民及學前教育署於106年7月18日起陸續接受各縣市修正之計畫及第一期款請撥。
- (3)本組於106年8月3日召開「106學年度協助地方發展海洋教育計畫會議」，由「協助各直轄市、縣（市）研擬海洋教育四年發展計畫執行小組」共同建立一致性之協助與輔導原則，並分配每位專家學者專責單位提供協助與諮詢，或因應各直轄市、縣（市）之需要參與相關會議討論。
- (4)本組於106年8月1日起陸續更新各縣市教育局處海洋教育承辦人及各資源中心承辦人之聯絡資料。

8. 其他事項：修改『LOGO設計徵選活動簡章』，公告實施及宣傳。

附件 二十二

海事發展與訓練中心報告：

一、中心整體事務報告

(一)本中心於106年8月1日正式掛牌成立，並於8月24日於萬海廳中心會議室召開「海事發展與訓練中心106年度第1次業務會議」，討論有關中心組織、人事及業務推展事宜，以及106年度中心ISO各階文件中英文名稱修改更新事宜。

二、業務推展情形

(一)航海人員訓練組

1. 本組職掌之業務計畫及目標：航海人員各項專業訓練課程、航海人員岸上晉升訓練及適任性評估專業訓練課程、甲級航海人員（短期）訓練班（養成教育）、政府及民間組織所委託之船員訓練及研究計畫、航海類教師之在職訓練、航海科技之推廣教育及國際交流以及從事我國港灣建設設計之模擬研究等。
2. 106年度交通部航港局及民間組織所委託之船員訓練及研究計畫委辦案，說明如下表：

類別	件數	計畫名稱	計畫時程	金額(元)
專題研究計畫	4	交通部航海人員測驗題庫建置後續擴充案(二)	13 個月	1,420,000
		交通部航海人員測題庫製作題包編修	13 個月	1,500,000
		我國航路標識設置技術規範	1 年	900,000
		「應急、職業安全、保全、醫護及求生船員專業訓練教材編撰」委託專業服務案	14 個月	2,085,000
人員交流訓練	8	交通部航港局委託辦理船員專業訓練班	15 個月	2,000,000
		交通部航港局委託辦理船員岸上晉升訓練班	1 年	2,405,500
		基隆海事職業學校船員專業訓練班	1 年	1,216,000
		中華商業海事職業學校船員專業訓練班	1 年	472,500
		中華航訓船員專業訓練班	18 個月	1,132,900
		106 年度海洋巡防總局船員專業訓練班	17 個月	2,063,100

		陽明海運公司操船專班	10 個月	434,000
		在校取證船員專業訓練	1 年	5,000,000
專題研究計畫 <u>4</u> 件 人員交流訓練 <u>8</u> 件	12			20,629,000

(二)研發組

1. 本組於 106 年 9 月 7 日下午 15：30 假行政大樓召開「海事發展與訓練中心」－校內外專家會議，共同研擬海事發展之目標，期待本組成為我國交通部航港局之智庫。
2. 本組於 106 年 8 月 24 日參加秘書室於佳渝廳召開之「桃園校區-風力發電訓練場地規劃」會議。
3. 本組於 106 年 8 月 14 日參加交通部航港局船員組主辦之「106 年度檢丈專業人員訓練計畫」開訓典禮。

(三)操船模擬組

臺北港真時操船模擬試驗本月份正進行港模及船模測試。

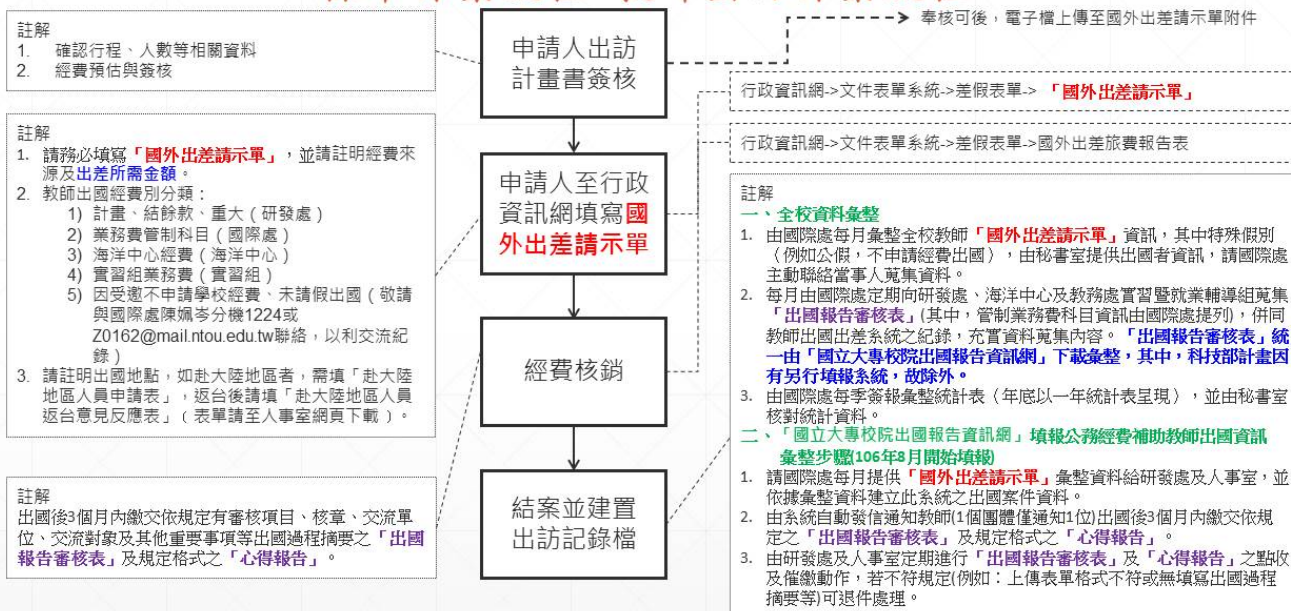
附件 二十三



教師出訪標準作業流程

報告人:國際事務處 鄭學淵 處長

標準作業流程-教師出訪作業流程



原臨海工作站-溫室 設置太陽光電發電系統評估報告



報告單位：總務處

1

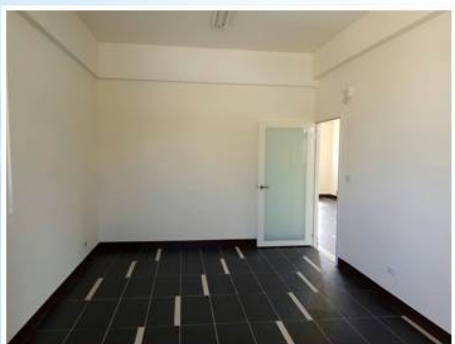
現況(空拍資料)

- 原臨海工作站一樓及二樓面積185.7平方公尺(約56坪)
- 原溫室面積307.2平方公尺(約93坪)



2

原臨海工作站目前現況 (內部空間)



3

原溫室現況 (屋頂浪板)



4

原溫室現況 (內部結構)



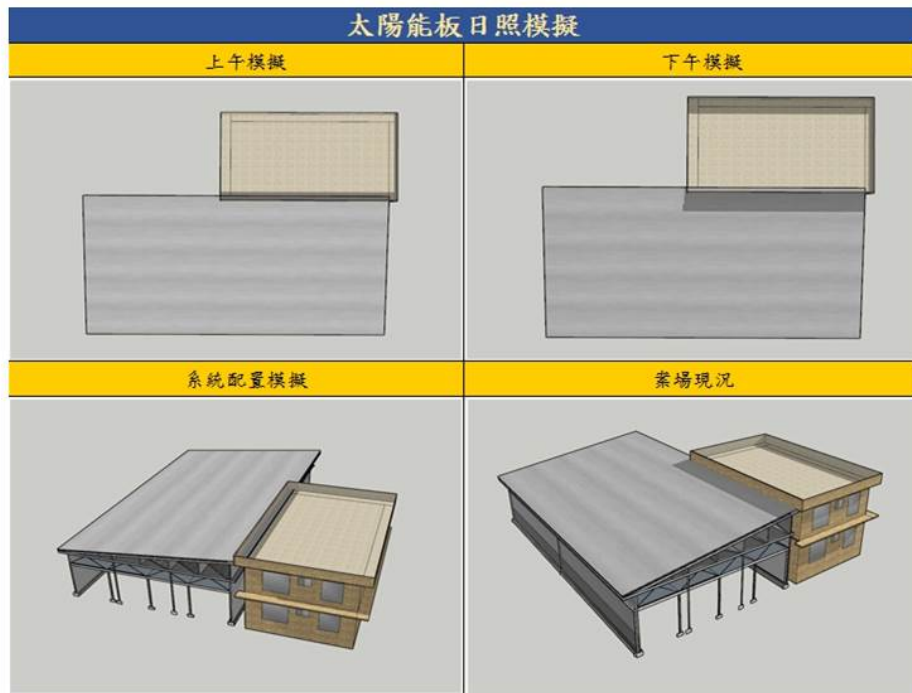
5

原溫室設置太陽光電發電系統評估

- 空間無法與原臨海工作站整體利用
- 屋頂及結構休繕需請照(校園整體規劃、都審.....)
- 太陽光電發電設置(鼓勵綠能、申請、法令.....)
- 太陽光電使用年限20-25年
- 預算含結構補強約480萬(約18年可回收)
- 售電優於自用，售電收入可部分支應清潔維護費用
- 綠色大學-綠能科技教育
- 地點佳有亮點有宣傳廣告效益
- 首創基隆市太陽光電發電

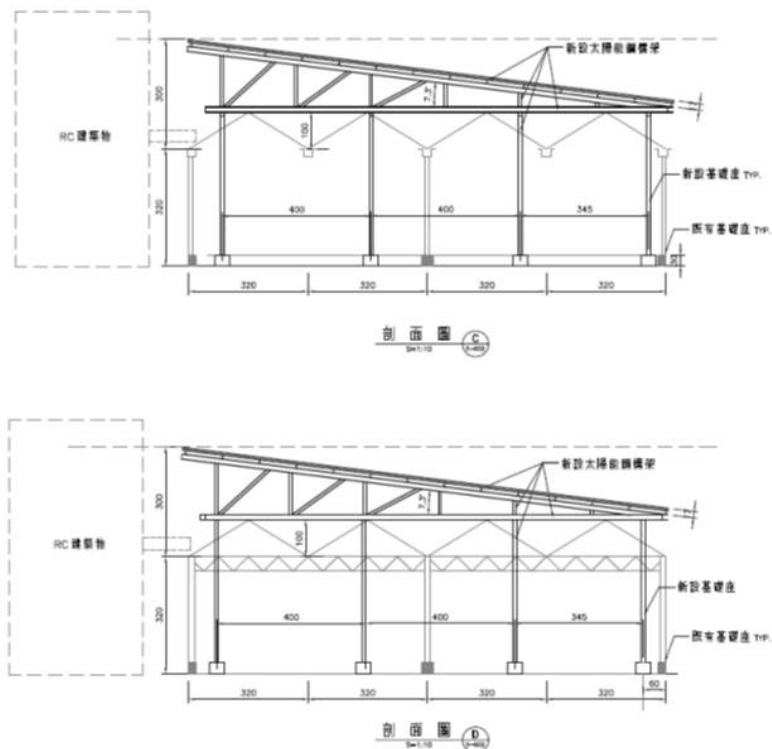
6

太陽光電系統結構設計 - 鋼構架高式



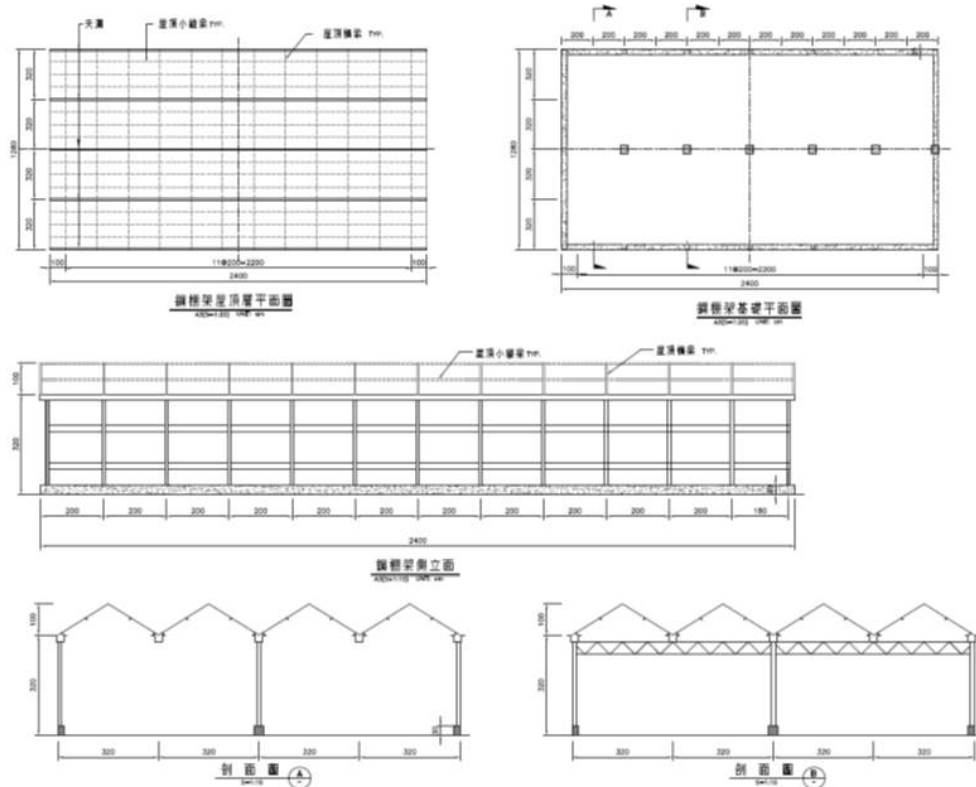
7

太陽光電系統結構設計 - 鋼構架高式



8

太陽光電系統結構設計 - 鋼構架高式



9

施工數量及成本估算 (約480萬)

1. 鋼構架 數量預算計算書

A. 工項

(1) 熱浸鍍鋅鋼支梁

鋼柱	H200x150x6x9	49 kg/m*4.2m*(8+4)支=	6585.60	kg
橫梁				
1.	H150x150x7x10	31.5 kg/m*13.0m*(8)支=	3276.00	kg
2.	H150x150x7x10	31.5 kg/m*13.0m*(8)支=	3276.00	kg
立面桁架				
	H150x100x6x9	21.1 kg/m*18m*(8)組=	3038.40	kg
斜撐	H150x100x6x9	21.1 kg/m*2.7m*(12x4)組=	2734.56	kg
	H150x100x6x10	21.1 kg/m*4.5m*(8x3)組=	2278.80	kg
槽鋼	C125x65x6x8	5.0 kg/m*24m*12支=	1440.00	kg
			27155.2	kg

(2) 高強度螺栓

鋼構總重*3.0%= 678.88 kg

(3) 基礎座

32 32.00 座

B. 預算

項目	單位	數量	單價(萬)	金額	
1 熱浸鍍鋅鋼支梁	TF	27.2	4.8	129	5,118.7
2 高強度螺栓	TF	0.7	7.0	4.8	
3 基礎座	座	32.0	0.8	25.6	
4 既有棚架復舊整理	式	1.0	20.0	20.0	
5 結構計算簽證費用	式	1.0	20.0	20.0	

2. 太陽能工程 數量預算計算書

項次	產品	內容	數量	單位	單價	小計	備註
太陽能光電模組							
1.1	太陽能板	300W 單晶高效能太陽能模組	169	PCS	\$5,760	\$973,440	
1.2	安裝費	太陽能板安裝費用	169	SET	\$200	\$33,800	
INVERTER							
2.1	INVERTER	達方G320 micro inverter	169	UNIT	\$6,000	\$1,014,000	達方電子
2.2	安裝費	INVERTER 安裝費用(不含固定架施工)	169	SET	\$500	\$84,500	
參 太陽能板支架							
3.1	太陽能板支架施工	太陽能板支架組裝施工	50	KW	\$3,000	\$150,000	
肆 交流電力系統							
4.1	AC箱(1)	PVMP盤(SUS 304)接櫃	2	UNIT	\$60,000	\$120,000	
4.2	AC箱	SUS 304 台灣電力電器總代理系統(含MP盤)(雙系統)	1	UNIT	\$50,000	\$50,000	
伍 施工及材料管料等其他費用							
5.1	AC 線材五金材料	AC: 符合CNS 標準 XLPE等系統材料(含內外管線材料)(符合電工法規規定)	50	KW	\$3,000	\$150,000	
5.2	施工費用	總務施工/室內外管線施工/太陽能組架架地施工/太陽能組架架地施工/交流電力系統安裝	50	KW	\$10,000	\$500,000	
陸 文書作業及其他部份費用							
6.1	售電申請	台灣電力公司售電申請及台電送件費	1	UNIT	\$60,000	\$60,000	
6.2	其他	台灣電力公司售電申請及台電送件費	1	SET	\$50,000	\$50,000	
6.3	設計費	接洽設計規劃費用	1	SET	\$10,000	\$10,000	
6.4	台電接納費	台電接納費(申請費自付,以台電計算為準)	1	SET	\$0	\$0	

10

臺灣太陽光電系統發電量

縣市	年平均發電量 kWh/kWp	年度日平均發電量 kWh/day/kWp
基隆市	892	2.44
大台北地區	954	2.61
桃園市	1010	2.77
新竹縣市	1040	2.85
苗栗縣	1143	3.13
宜蘭縣	918	2.51
連江縣	1035	2.83
台中市	1219	3.34
彰化縣	1311	3.59
雲林縣	1266	3.47
南投縣	1180	3.23
嘉義縣市	1250	3.42
花蓮縣	848	2.32
金門縣	1223	3.35
澎湖縣	1239	3.4
台南市	1292	3.54
高雄市	1250	3.42
屏東縣	1138	3.12
台東縣	1064	2.91



資料來源：經濟部能源局

11

太陽光電發電系統政府推動情形

新政府各類綠能推廣目標年發電量



新政府各類綠能推廣目標裝置容量



各部會公有屋頂盤點 推動太陽能情形

政府部門	盤點方向
交通部	機場、航空站屋頂、航港局等 大面積建築物屋頂
國防部	軍事機關、軍事學校屋頂
教育部	所屬高中、大學屋頂
農委會	鹽業用地、地層下陷區、農舍 屋頂
財政部	國產屬公有地、台酒公司廠房 屋頂
經濟部	所屬國營企業、公股事業廠房 屋頂、水庫滯洪地
內政部	社會住宅設一定比例太陽光電 ；建築法規增納新建築必須設 太陽光電

資料來源：採訪整理

12

105年各縣市 太陽光電發電 同意備案核准 總裝置容量及案件數量

核准月	總計	
縣市別	案件數	總裝置容量 (瓩)
宜蘭縣	55	7,335.270
基隆市	0	0.000
台北市	21	2,386.640
新北市	52	3,342.240
桃園市	216	38,137.245
新竹縣	85	8,724.295
新竹市	19	204.781
苗栗縣	120	12,893.135
台中市	246	19,413.097
彰化縣	615	86,375.625
南投縣	53	5,752.335
雲林縣	491	81,178.964
嘉義縣	291	33,204.960
嘉義市	35	434.100
台南市	727	78,107.229
高雄市	698	62,783.520
屏東縣	268	33,866.105
花蓮縣	20	728.780
台東縣	31	2,994.145
澎湖縣	55	2,283.540
金門縣	37	2,348.320
連江縣	0	0.000
總計	4,135	482,494.326

資料來源：台電
統計至105年12月31日

售電優於自用 (6.067 > 3)

太陽光電市電併聯設置類型

全額躉售(全額售電)

白天太陽光電發電設備所產生之電力，全部賣給台電，家中用電則向台電購電供應。(如右圖)

餘電躉售

白天太陽光電發電設備所產生之電力，優先提供住家家電使用，若有餘電則賣給台電，發電不足時向台電購電供應。



106年度太陽光電發電設備電能躉購費率

資料來源：經濟部能源局

再生能源類別	分類	裝置容量級距	106年度南部上限 費率(元/度)	106年度北部上限費 率(元/度)*1.15	高效能+6%	106年度北部高效能上 限費率(元/度)*1.15
太陽光電	屋頂型	1瓩以上不及20瓩	6.103	7.019	6.469	7.440
		20瓩~~100瓩	4.977	5.724	5.276	6.067
		100瓩~~500瓩	4.539	5.220	4.811	5.533
		500瓩以上	4.410	5.071	4.674	5.376
	地面型	1瓩以上	4.547	5.229	4.820	5.542
	水面型	1瓩以上	4.940	5.681	5.237	6.022

14

投資效益計算

案場基本假設	數值	單位
發電設備總裝置容量	50 峰瓩(kWp)	
預估每峰瓩(kWp)年平均發電度數	980 度(kWh) / 峰瓩(kWp)	
預估第一年總發電度數 (發電設備總裝置容量 x 預估每峰瓩(kWp)年平均發電度數)	49,005 度(kWh)	
折扣前躉購費率(未加營業稅之折扣前預定購售電價)	6.0670NTD / 度(kWh)	
預期第一年售電收入 (預估第一年總發電度數 x 折扣後躉購費率)	297,313NTD	
建置總成本(EPC合約總價款)	4,800,000NTD	

每年發電收入

月份	1	2	3	4	5	6~17	18	19	20	總計	平均
電力效率	100.00%	99.00%	98.00%	97.00%	96.00%		83.00%	82.00%	81.00%	0.00%	90.50%
預估每峰瓩(kWp) 年發電度數	980	970	960	951	941		813	804	794	17,740	887
預估年總 發電度數	49,005	48,515	48,025	47,535	47,045		40,674	40,184	39,694	886,991	44,350
收入總額	297,313	294,340	291,367	288,394	285,421		246,770	243,797	240,824	5,381,371	269,069

4,877,250

每年清洗及檢測費用3萬元

15

太陽光電發電系統設置流程



(免)雜照申請/備案
● 設備結構簽證文件
● 同意備案文件影本

太陽能發電設備申請須備資料

- ☐ 申請人身份證正反面影本
- ☐ 土地登記/建物登記/地籍圖 謄本正本
- ☐ 土地/建物 所有權狀影本
- ☐ 設置場址之最新一期電費單
- ☐ 存摺封面影本
- ☐ 建物使用執照影本
- ☐ 房屋稅單
- ☐ 土地/建物使用同意書

Source: 能源局 本處整理

附件 二十五



► 本系介紹 / 設立背景

- 因應國際和國家經濟發展的趨勢
- 因應我國發展文化創意產業的人才培育政策
- 臺灣海洋大學人文社會科學院整體發展之需要



- 強調海洋素養、外語能力與數位知能
- 加強海洋文創資源、文創產品設計與文創產業經營
- 統合本校既有學院系所之相關教學資源
- 強化產學連結與跨領域實作學習

► 本系介紹 / 本系特色

連結性：

連結海洋文化、創意、設計、經濟產業，創造前瞻性的環境優勢。

跨領域性：

結合在地自然人文的優勢、學術專業的基礎與特別設計的課程，培育適合於海洋文化创意產業所需的跨領域、複合式專業人才。

整合性：



產-海洋相關產業界、企業與校友

官-海洋領域發展機關

學-海洋大學各學院與科系

---> 價值共創

► 本系介紹 / 課程規劃

專業課程	海洋文創資源	文創產品設計	文創產業經營
	海文所、教研所 海教中心、共教中心	文創系、航管系 資工系、機械系	海文所、應經所 航管系、海資所 海教中心、共教中心
基礎課程	海洋素養	外語增能	數位增能
	共教中心	應英所、共教中心	航管系(資管組) 機械系、資工系



本系成員



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 本系師資 / 主管與專任教師



主任：顏智英教授

學歷 / 國立臺灣師範大學

國文研究所 博士

專長 / 中國文學、海洋文學、海戰詩



莊育鯉助理教授

學歷 / 日本公立函館未來大學

系統情報科學研究科/媒體設計領域 博士

專長 / 視覺設計、產品包裝設計、地域產業設計



李奕璋助理教授

學歷 / 英國蘭卡斯特大學

當代藝術學院 / 設計所 博士

專長 / 產品設計、家具設計、服務設計



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

► 本系師資 / 主任

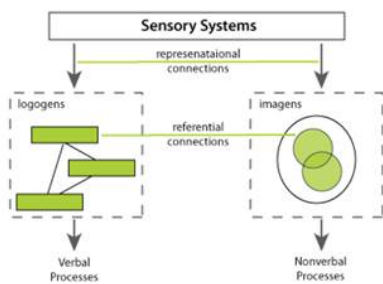


顏智英教授

學歷 / 國立臺灣師範大學

國文研究所 博士

專長 / 中國文學、海洋文學、海戰詩



「崖海海面只餘元船、漂血水渾之實景」+「天祥身囚元船重渡之人物形象」
→ 表達文天祥目睹宋戰敗亡國之悲



惟有孤臣尚淚垂



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

► 本系師資 / 專任教師

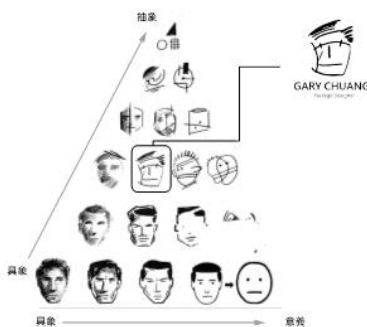


莊育鯉助理教授

學歷 / 日本公立函館未來大學

系統情報科學研究科 / 媒體設計領域 博士

專長 / 視覺設計、產品包裝設計、地域產業設計





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 本系師資 / 專任教師



李奕璋助理教授

學歷 / 英國蘭卡斯特大學

當代藝術學院 / 設計所 博士

專長 / 產品設計、家具設計、服務設計



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 本系師資 / 合聘、兼任 教師

	姓名	職稱	師資
專任合聘教師	黃麗生	教授兼人文社會科學院 院長	主聘海洋文化研究所
	吳智雄	教授兼人文社會科學院 副院長	主聘共教中心語文組
	卞鳳奎	教授兼海洋文化研究所 所長	主聘海洋文化研究所
	黃馨週	教授兼應用英語研究所 所長	主聘應用英語研究所
	李篤華	教授	主聘應用經濟研究所
	曾聖文	助理教授兼博雅教育組 組長	主聘共教中心博雅組
兼任教師	詹孝中	銘傳大學產品設計系 助理教授	
	賴維鈞	華梵大學美術與文創學系 助理教授	
	鄧旭茹	中山醫學大學健康餐飲暨產業管理學系 助理教授	



本系空間



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 本系空間 / 第一餐廳三樓





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

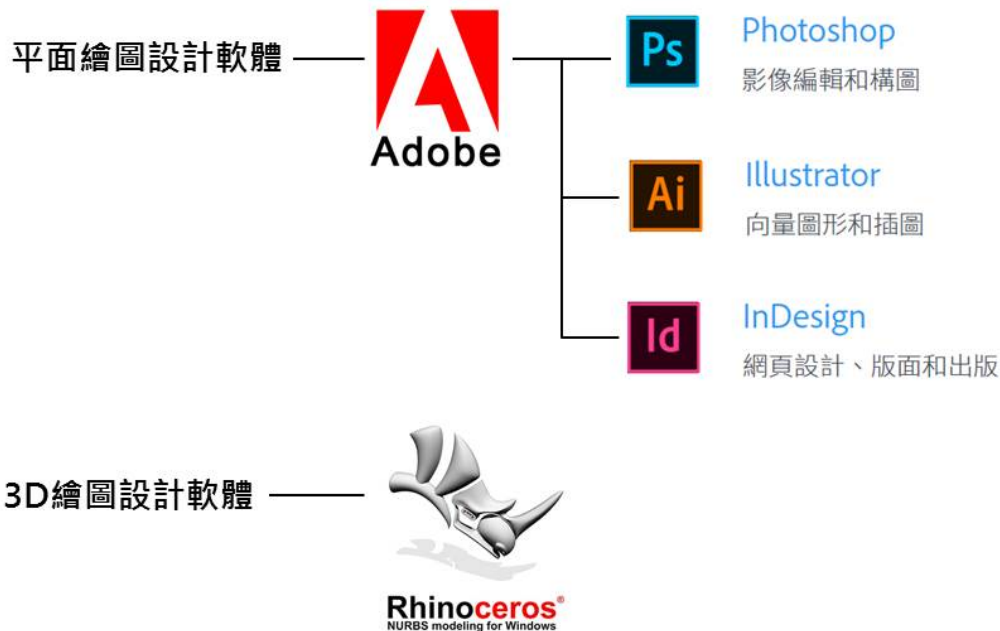
▶ 本系空間



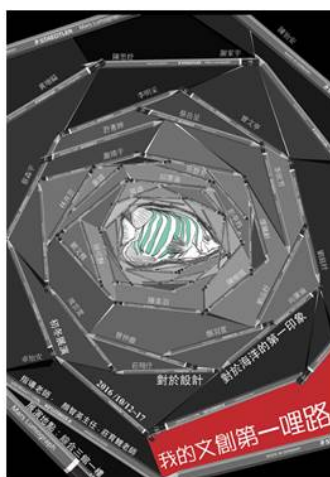
本系設備



► 本系設備 / 設計軟體



► 本系設備 / 大型輸出機



■ 成品



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▀▶ 本系設備 / 包裝彩盒切割機



■ 包裝彩盒切割機



■ 成品



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▀▶ 本系設備 / 雷射切割機



■ 雷射切割機



▶ 本系設備 / 3D列印成型機



■ 3D列印成型機



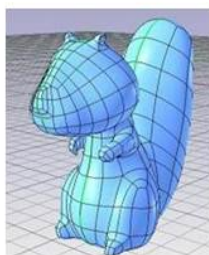
■ 成品

▶ 本系設備 / 3D高速雕銑機(待購中)

速度快、材質多樣、尺寸多變化



■ 3D雕銑機



■ 成品



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 本系設備 / UV 噴印機 (待購中)

可印製各種立體商品之圖案
符合小型量產需求



UV Printer will use UV ink for printing

UV Ink : For Plastic directly, Metal, Silicone, Wood, Glass, Leather, PVC, Acrylic (many materials).



■ UV 噴印機



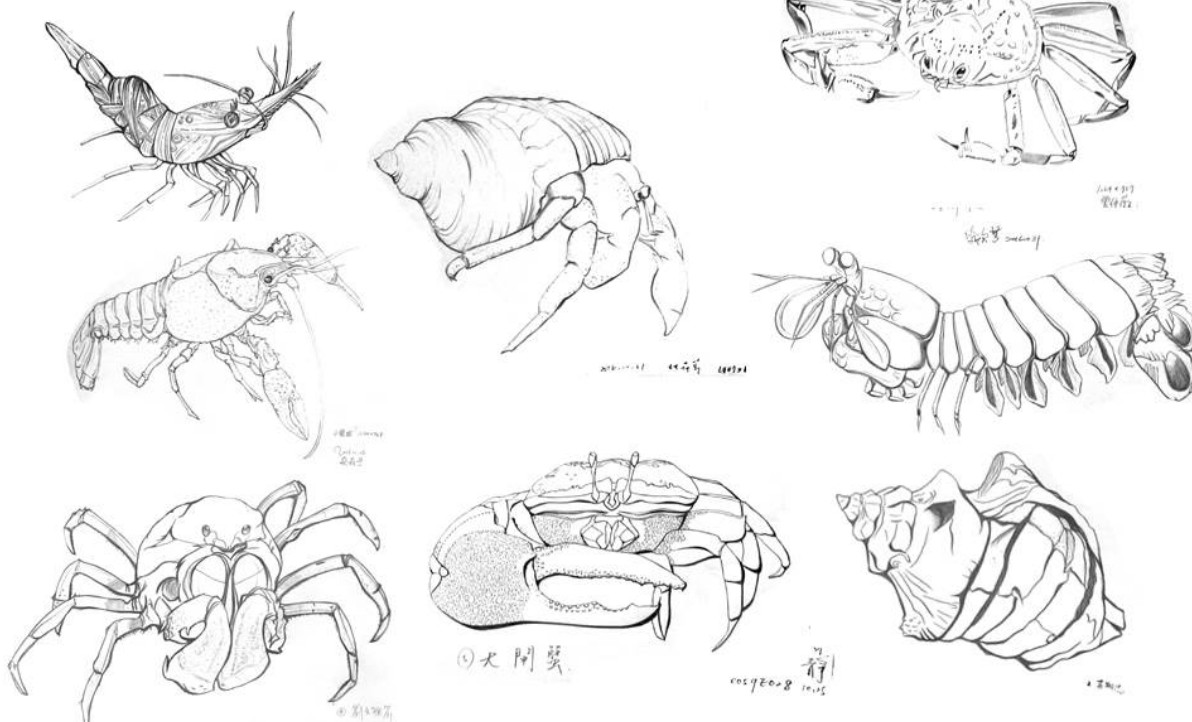
■ 成品



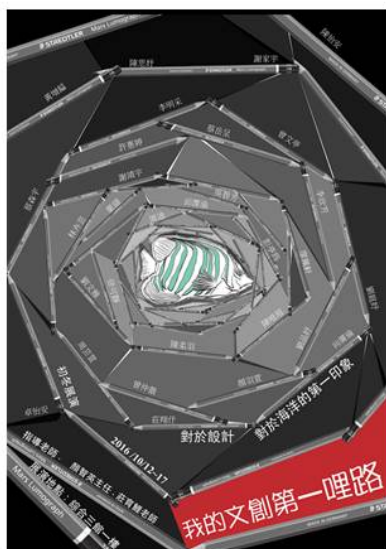
學生作品



▶▶ 學生作品 / 素描設計



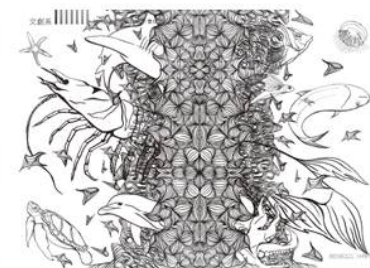
▶▶ 學生作品 / 素描設計



■ 作品展海報



■ 學生作品





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶▶ 學生作品 / 海洋文化概論、色彩學

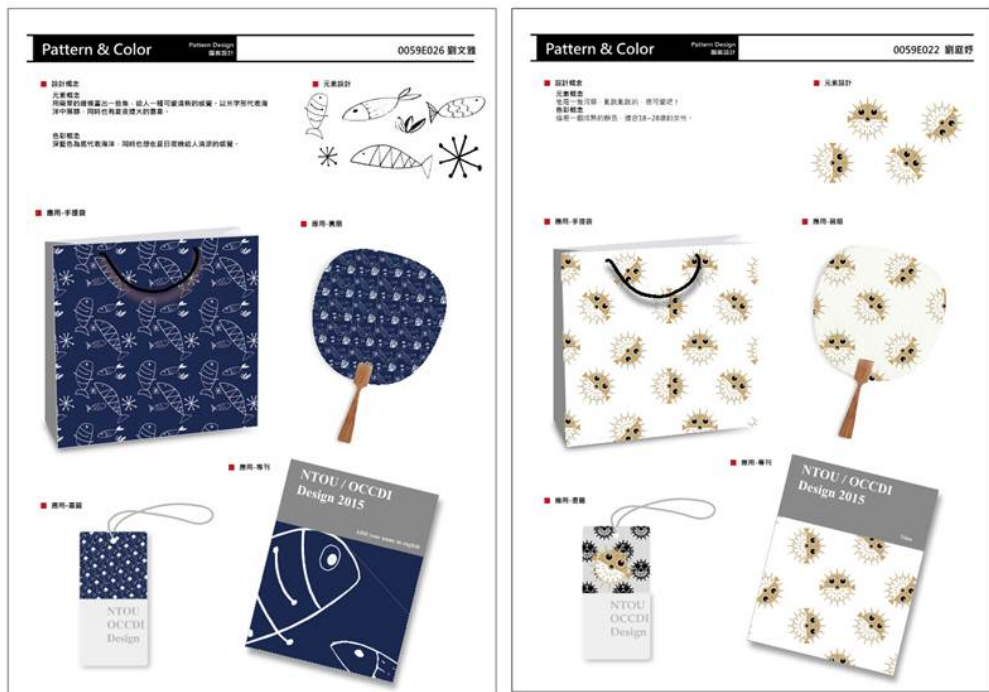


國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶▶ 學生作品 / 海洋書寫與傳說



▶▶ 學生作品 / 基本設計



▶▶ 學生作品 / 表現技法 / 似顏繪





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 學生作品 / 表現技法 / 似顏繪



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 學生作品 / 設計繪圖-八斗子旅遊海報設計



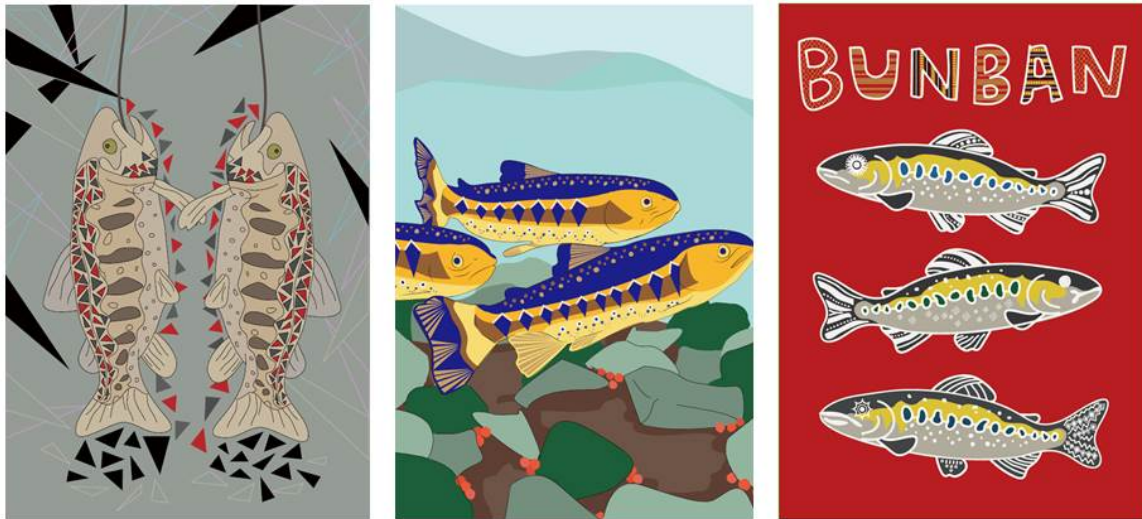
▶▶ 學生作品 / 設計繪圖-八斗子旅遊海報設計



▶▶ 學生作品 / 設計繪圖-原住民圖騰應用



▶▶ 學生作品 / 設計繪圖-原住民圖騰應用



▶▶ 學生作品 / 設計繪圖-原住民圖騰應用 商品化延伸



▶▶ 學生作品 / 設計繪圖-原住民圖騰應用 商品化延伸



▶▶ 學生作品 / 設計繪圖-燈會紀念品 商品化延伸





▶ 學生作品 / 基本設計-漁村意象



校內設計





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 暑期營形象設計



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 暑期營

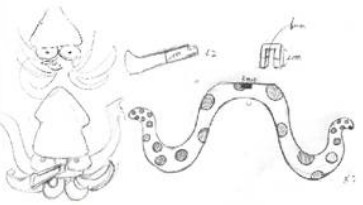


第一天 7/6 海大文創系系館		第二天 7/7 海大文創系系館 / 校外參訪		第三天 7/8	
~10:50	基隆火車站-集合	07:30~08:20	早餐 (第一餐廳)	07:30~08:20	早餐時間
10:50~11:20	長官致詞 輔導員說明規則	08:30~09:00	搭車前往海科館、潮境公園	08:30~09:30	早餐 (第一餐廳)
11:20~11:30	至宿舍放置行李	09:00~13:30	參訪海科館、潮境公園	09:50~10:50	主題課程: 基礎設計
11:30~11:50	小組時間	13:30~14:30	車程 經八斗子車站 返回海大	10:50~11:00	課間休息
11:50~13:10	用餐 休息時間	14:30~15:00	課間休息	11:10~12:00	主題課程: 設備介紹與實作
13:10~15:00	人社院課程: (黃麗生院長、顏智英主任)	15:00~16:00	主題課程: Design Thinking	12:00~13:10	用餐
15:00~15:10	課間休息	16:00~16:20	課間休息	13:10~14:00	團體活動
15:00~17:30	大地遊戲、組對抗 (各隊輔與關主)	16:20~17:50	主題課程: 文創產業	14:00~16:00	感性時間 頒獎
17:40~18:30	晚餐	18:00~19:00	用餐	16:30~	試睡
19:00~21:00	夜行碧砂 八斗夜市 海大校園	19:00~21:00	晚會		
		21:00~	夜宿海大 & 宵夜時間		



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 暑期營



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 畢業典禮 意象設計





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 畢業典禮 意象設計



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

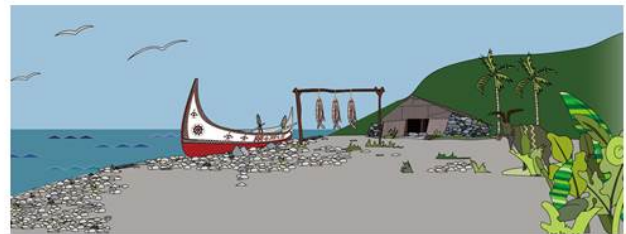
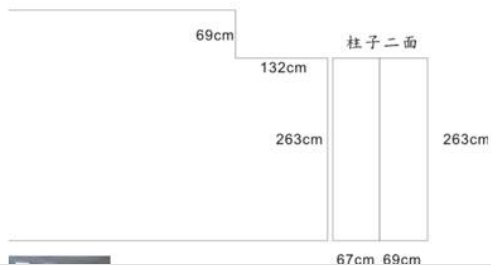
校內設計 / 畢業典禮 意象設計





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 原民廳 視覺設計



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

校內設計 / 原民廳 視覺設計





教學成果展示



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

► 展示活動 / 105-1期末成果展



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)
▶▶ 展示活動 / 105-1期末成果展



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)
▶▶ 展示活動 / 105-2期末成果展





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶ 展示活動 / 105-2期末成果展



參與競賽





國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶▶ 參與競賽

2017 Opportunity

臺灣國際學生創意設計大賽
Taiwan International Student Design Competition

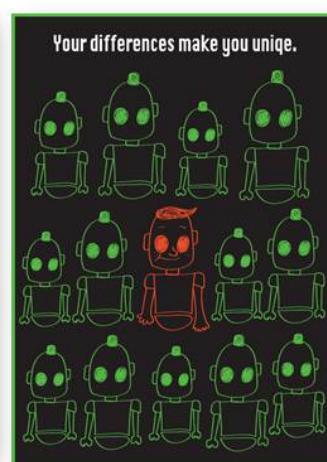


國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶▶ 參與競賽

2017 Opportunity

臺灣國際學生創意設計大賽
Taiwan International Student Design Competition





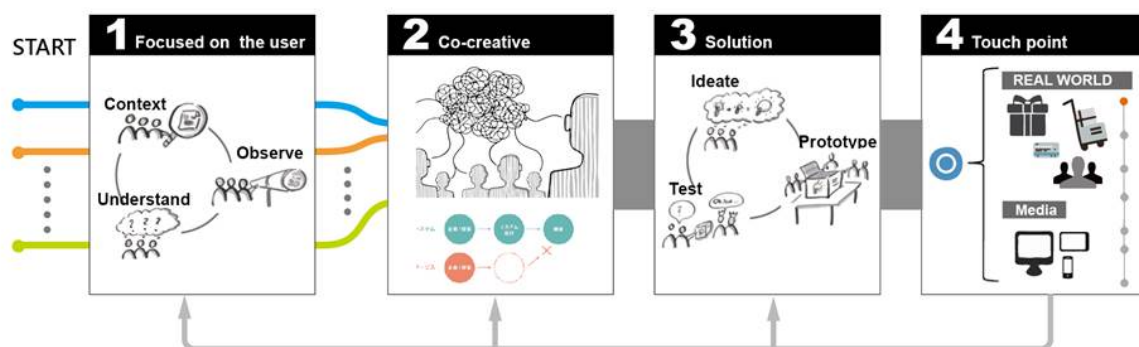
展望



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

► 服務設計-跨領域整合設計

設計載體的整合-平面設計、立體設計、電子載體設計(如App)



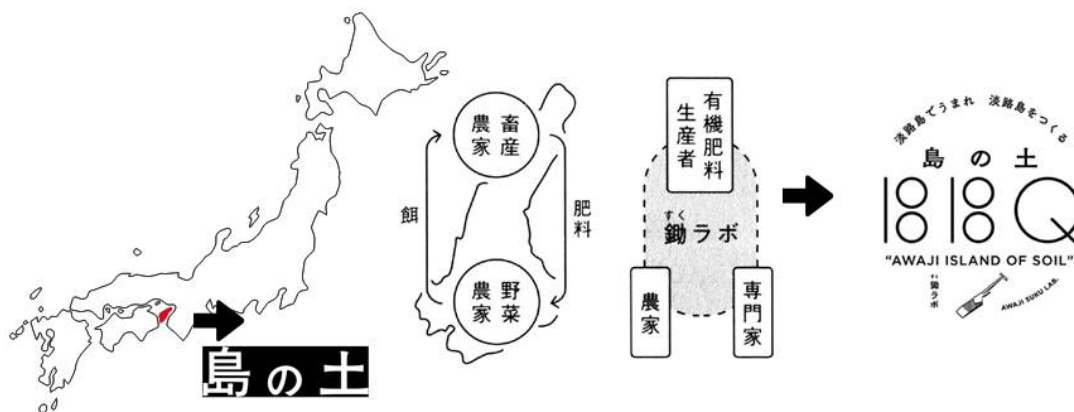
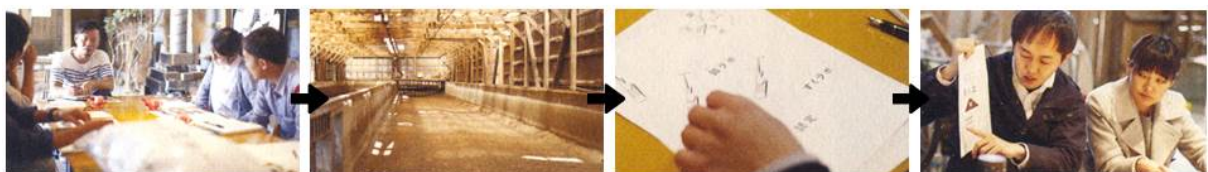
▶▶ 服務設計-跨領域整合設計

兵庫縣淡路島有機肥料



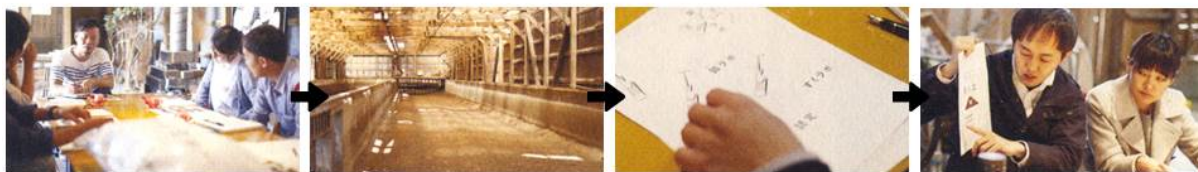
▶▶ 服務設計-跨領域整合設計

兵庫縣淡路島有機肥料



▶▶ 服務設計-跨領域整合設計

兵庫県淡路島有機肥料



▶▶ 服務設計-跨領域整合設計

兵庫県淡路島有機肥料

プランター栽培

草花に対して



2週間以上寝かせる

野菜や果実



2週間以上寝かせる

家庭菜園



2週間以上寝かせる

慣行では約1㎡あたり300g~500gの肥料を土に混ぜて、2週間以上寝かせてから使用してください。



土づくりアドバイザー石山さんから
有機肥料を活かす土作りのポイント

- ・均一になるように、しっかり全体を混ぜましょう。
- ・寝かせている間、適度な湿り気を持つように水を上げると発酵が促進します。
- ・プランター栽培は家庭菜園よりも土の量が少いため、肥料のあげ過ぎは気をつけましょう。
- ・よりよい土作りのために腐葉土やバーク堆肥などの植物性の有機物との併用をお勧めします。

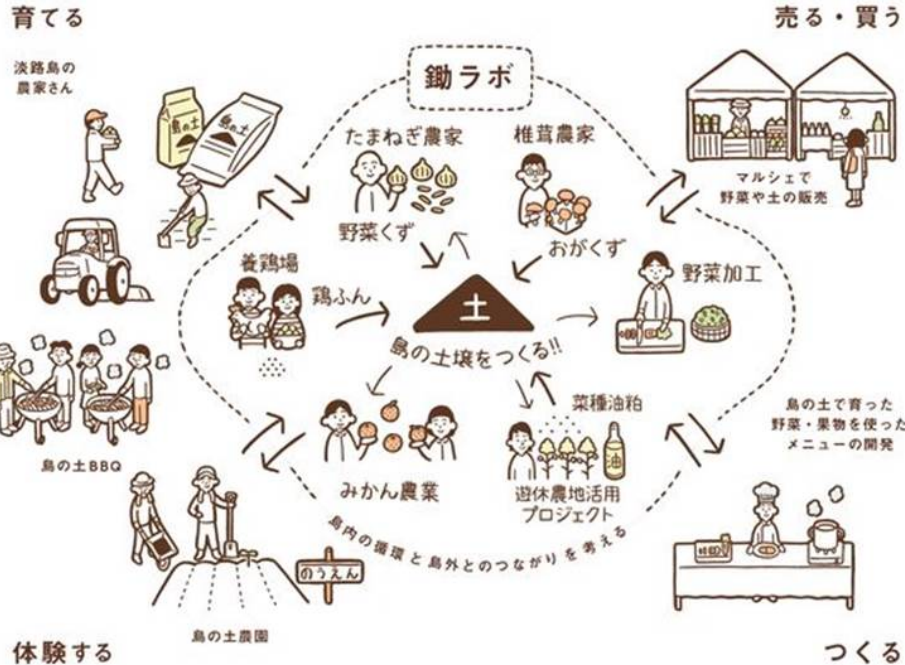




國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶▶ 服務設計-跨領域整合設計

兵庫県淡路島有機肥料



國立臺灣海洋大學
海洋文創設計產業學士學位學程(學系)

▶▶ 服務設計-跨領域整合設計

START

1 Focused on the user

2 Co-creative

3 Solution

4 Touch point



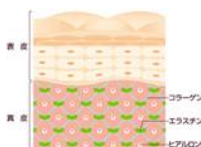
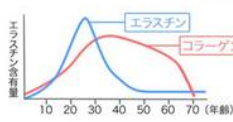
1 配合量が決め手!

キレイのために1日4,000~5,000mgは摂りたいコラーゲン。
「コラーゲン ザ ビューティ」は1本になんと6,000mgをたっぷり配合。
これも食事では摂るの大変なことなのです。

コラーゲン6,000mgを食事では...
「カロリーも低くて大変!」

2 速攻性が決

量だけでなく質も大事な「コラーゲン」は、ペプチド分子量が1/100と小さく、腸1~2時間でもピークに吸収できる。その「速攻性」が、美容管理された肌由来コラーゲンを使っているのだから。



全7種!

キレイにながら育つ成分

コラーゲンペプチド6,000mg

うるおいのある生活をサポート

セラミド300μg

ルイボス

コラーゲンと相性抜群

ビタミンC 300mg

弾む毎日さえない

エラスチン

みずみずしい若々しさを育む

コエンザイムQ10

ローヤルゼリー





► 服務設計-跨領域整合設計

傳統的火誘漁法



► 服務設計-跨領域整合設計

火誘網漁船能源消耗分配

- 漁民多數認為，集魚燈數量與漁獲捕撈量有關

項 目	油耗百分比
船舶動力	42%
儀控設備	3%
工作機具	17%
照明燈具	38%



<http://www.ecaa.ntu.edu.tw/weifang/led/LED%E9%9B%86%E9%AD%A.pdf>



► 服務設計-跨領域整合設計

集魚燈具光色的選擇

燈具光色的選擇/ 目前燈火漁業區分三大魚類

- 專攻頭足類包含鎖管、透抽
- 針對迴游性魚類如竹夾魚、鯷魚、鯖魚
- 白帶魚



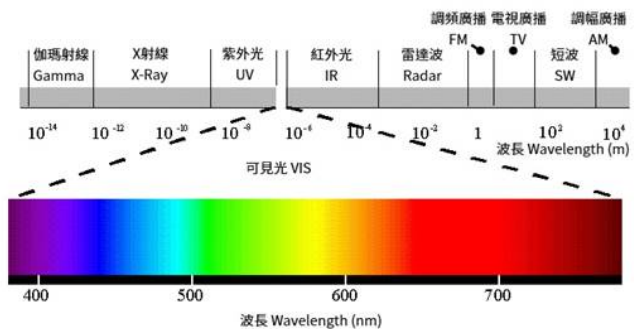
<http://www.ecaa.ntu.edu.tw/weifang/led/LED%E9%9B%86%E9%AD%9A.pdf>



► 服務設計-跨領域整合設計

集魚燈具光色的選擇

- 波長 偏好的魚種
- 490 nm 花枝(真烏賊)
- 494 nm 槍烏賊、透抽
- 491 nm 真鎖管
- 482 nm 赤魷
- 471 484 501 nm 螢火魷



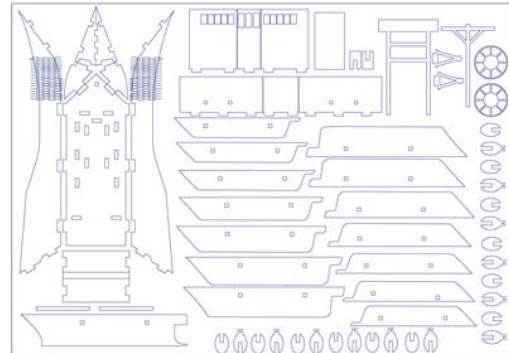
<http://www.acttr.com/tw/tw-report/tw-report-technology/96-tw-article-uv-vis-optical-basics.html>



<http://www.ehonnavi.net/shopping/item.asp?c=4589564260465>

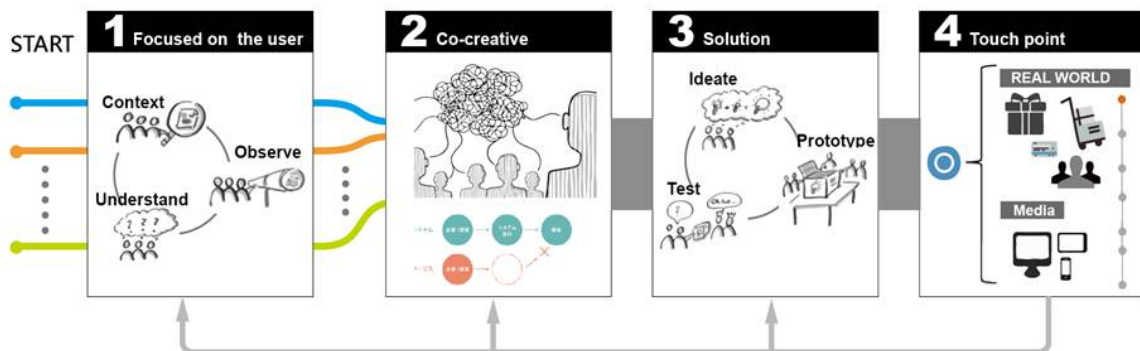


<https://sp.amanaimages.com/photo/detail/11012011470>



► 服務設計-跨領域整合設計/Marine IT

設計載體的整合-平面設計、立體設計、電子載體設計(如App)





國立臺灣海洋大學 高等教育深耕計畫構想書

張清風校長

106年9月7日



壹、計畫摘要

- 中長程發展目標：卓越教學與特色研究兼具的海洋頂尖大學
- 發展策略：活力創新、海大躍進
- 落實學生為主體教學創新策略
策略：厚植基礎能力、培養就業能力、建構跨領域學習環境、發展創新教學模式、建構創新創業生態環境、強化核心產業人才培育為精神
執行：跨界核心素養與專業力、院級不分系、特色課程、產業學院、未來學院、國際學院、數位學習、學術倫理、智慧教學、多元升等、教師社群、程式語言
- 扮演全球海洋海事水產教育推廣及人才培育主要推動與領航者、規劃推動全校特色海洋教育與課程、整合全國海洋教育資源，致力提升全民海洋素養
- 打造「智慧生活海洋園區」，追求區域總體營造之均衡發展，引領海洋國家發展



貳、校務發展計畫概要

一、學校基本資料

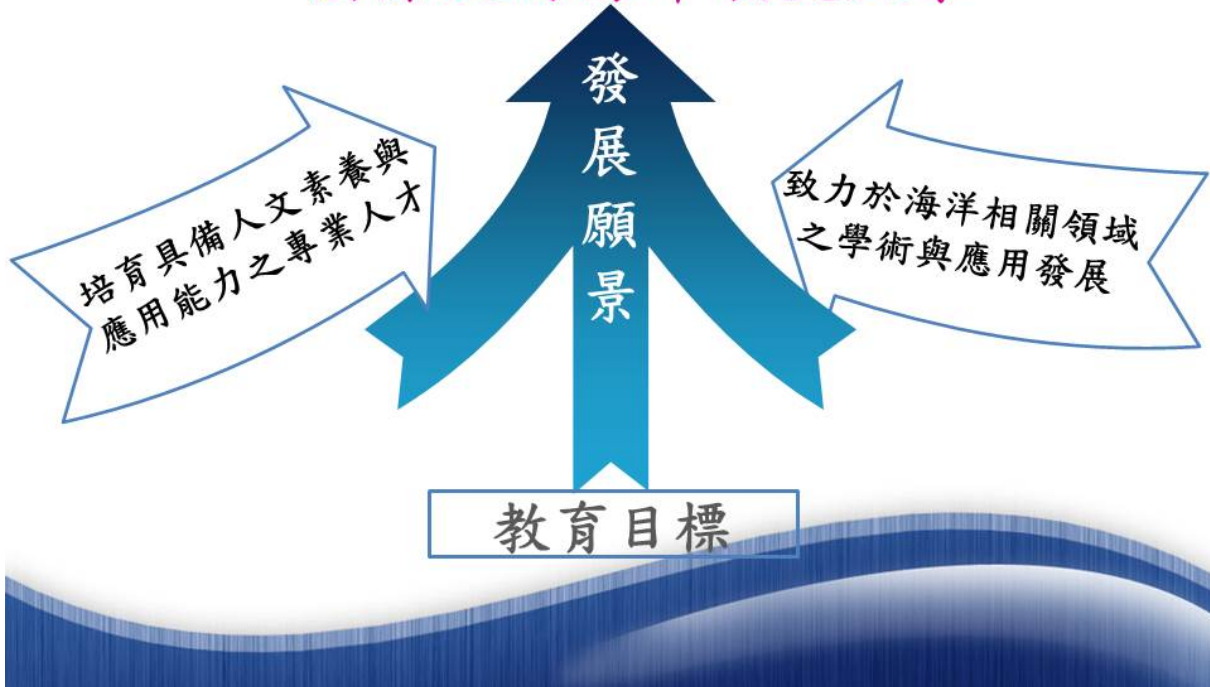


學校沿革



二、發展願景與教育目標

國際級的海洋頂尖大學



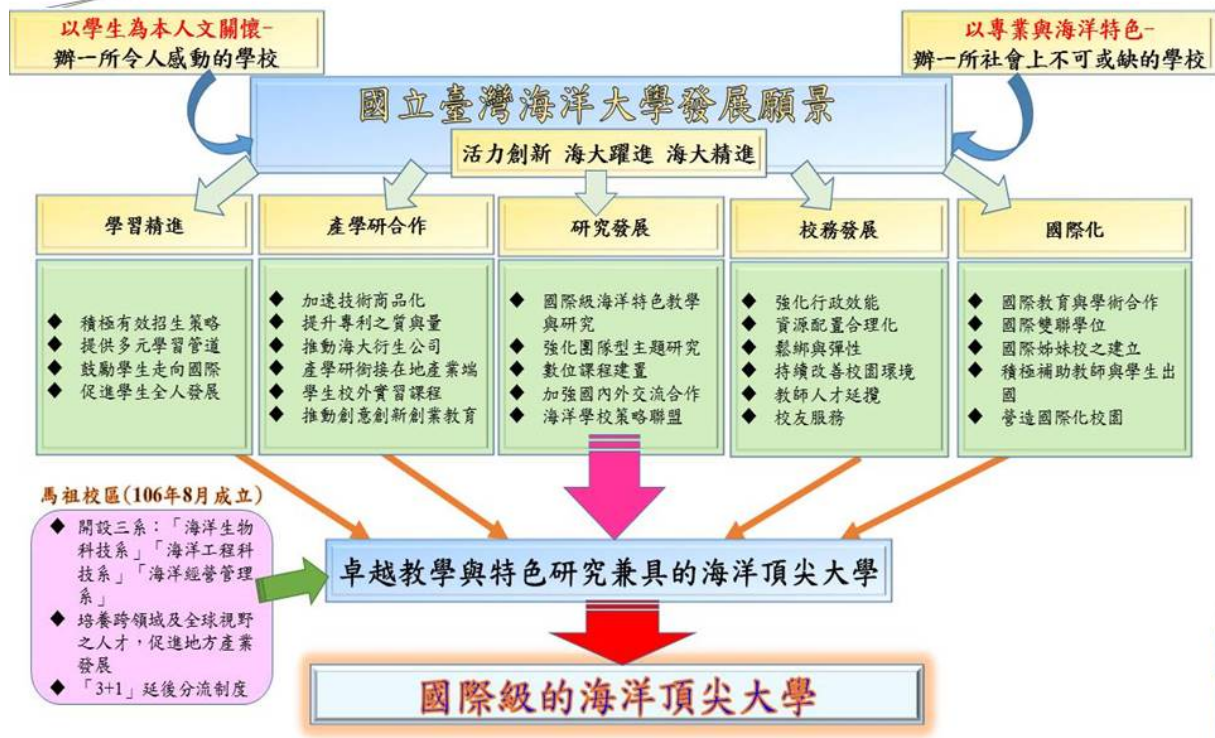
二、發展願景與教育目標

發展願景：「國際級的海洋頂尖大學」

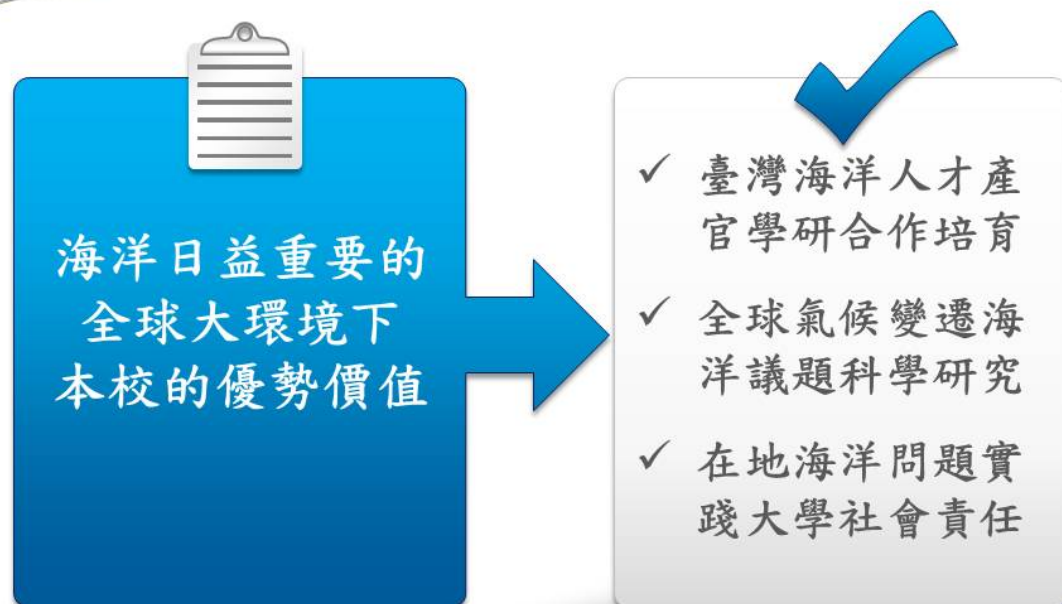
教育目標：

「培育具備人文素養與應用能力之專業人才，
致力於海洋相關領域之學術與應用發展」

三、中長程發展目標



參、學校現況及問題分析





問題分析

1. 學生學習動機與有效學習仍然有待加強，需融入更多教學創新元素
2. 社會趨勢變動快速造成學習落差，需挹注更多資源提升學生跨界跨域能力
3. 教學實驗實習設施尚不夠齊備，應更完善課程實驗實習與智慧講堂學習環境
4. 學習成效M型化，需強化學習落後學生之有效輔導
5. 本校已積極展開國際交流合作，仍需持續擴大國際移動力及學術交流
6. 積極照護弱勢學生族群，需再加強協助與輔導



三、問題分析（續）

7. 應更加健全產學實務課程，強化學生產業實習
8. 獎勵教師教學轉型鼓勵措施尚待精進，可強化教學研究升等制度
9. 教學資源整合仍可再加強，需強化學院跨域及教師社群運作
10. 海洋特色雖鮮明，仍需追求海洋卓越尖端引領國際
11. 積極推動在地產業鏈結，應持續增強社會影響力
12. 突破海洋核心(5+2)產業，將臺灣海洋產業推向國際化卓越化

肆、學校推動



一、落實教學創新及提升教學品質

學生學習成效

(一) 培育學生跨界核心素養

- 自學力、數位力、跨界力：開設「經濟、管理、行銷、傳播、大數據、物聯網」必選修課程、規劃資訊分級系列課程
- 國際力、表達力：語言議題課程、異國文化講座、強化寫作能力
- 創新力、就業力：海洋專業數位創新、建構跨校資源整合平臺
- 關懷力、實踐力：開設全球議題通識課、擴大專業服務學習範疇

(二) 開設海洋特色核心課程，厚植學生海洋素養

- 校級海洋特色必修課程：「海洋科學概論」
- 院、系級海洋特色課程：「海運學概論」、「水產概論」、「海洋學」、「海洋工程概論」
- 成立海大出版中心，開發海洋特色教材

(三) 設立國際學院，強化學生跨國移動力

- 提升國際學院語言能力、開設碩博班層級之全英語授課學程、跨國共同辦理國際專班、強化跨國雙聯學位、拓展國際合作及學生、教師交流、異國開設華語培訓班

一、落實教學創新及提升教學品質（續）

教學品質

（四）創新教學方法，發展多元且智慧教學

- － 改善教學環境軟硬體設施、推動問題導向教學模組、開創智慧教學模組

（五）提升教學能量，確保課程與學習品質

- － 建立教學觀摩與產業見習制度、引進業界活絡課程內容、提升各級課程委員會功能

（六）維護學術倫理，精進學術發展品質

- － 推動學術倫理課程必修，維護學術倫理、強化學術倫理師資、成立學術倫理委員會

（七）推動多元升等及教師社群，加強教師典範傳習制度，強化教師發展

- － 完善教師多元升等、辦理創新教學研究獎勵辦法、深化教師典範傳習制度深化教師典範傳習制度、發展多面向教師成長社群

一、落實教學創新及提升教學品質（續）

學習自由度

（八）培育學生跨界專業能力

- － 推動雙主修、輔系門檻放寬
- － 推動特色學分學程
- － 推動次專長（第二專長）制度
- － 打破學習年限觀念
- － 推動跨校跨專長資源

（九）推動院級不分系，並落實學生適性發展

- － 以院級不分系打造跨領域學習環境，依興趣選擇雙主修專業
- － 放寬轉系條件限制，讓學生適性發展

（十）推動數位學習，打破學習時空限制

- － 運用數位教學平臺，強化師生互動學習
- － 營造數位課程、學習材料與學習環境，提供多元學習資源
- － 建立e-learning學分制，配合實體課程

一、落實教學創新及提升教學品質（續）

程式語言能力

- （十一）規劃「基礎程式語言」課程，推動全校必修
 - － 培訓基礎程式語言課程師資
 - － 確立基礎程式語言課程大綱
 - － 依各學院、學系規劃相關程式語言課程
- （十二）開設「進階程式設計課程」教學模組，精進程式語言能力
 - － 遴選程式語言教師，試驗程式設計教學模組
 - － 扎根進階程式語言課程
 - － 輔導程式能力檢定及證照認證
- （十三）強化專業領域程式語言運用能力，創新海洋專業人才培育
 - － 開發海洋專業領域程式語言應用
 - － 導入官產學研運用，推升價值創造

一、落實教學創新及提升教學品質（續）

創新創意能力

- （十四）設立產業學院，強化學生產業競爭力
 - － 設立產業學院、深化學生實習制度
- （十五）設立未來學院，培養跨世紀人才
 - － 設立「未來學院」（進階資訊、大數據、未來科技、AI概論、傳播與溝通等課程）、建置創新未來產業平臺，串接未來趨勢課程
- （十六）加強核心(五+二)產業，創新海洋產業發展
 - － 研發雲端智慧養殖系統、智慧海圖系統、智慧船舶辨識系統、智慧漁船航程資訊系統、智慧化導航系統、智慧物流系統、研發海洋綠能
- （十七）成立創業天使基金，讓學生實習創業，締造創業校園
 - － 設立複合式创客空間(Maker Space)、辦理创客經驗及專業講座、辦理全校性及跨校創業創意競賽、挹注天使基金協助創業



二、發展學校特色

(一) 建構本校成為培育海洋產業高端人才之培育搖籃

讓本校海洋領域科系更為完整化、支持學校行政與學術組織完整化、積極延攬具海洋專業人才為教師及研究人員、加強以海洋特色為招生的策略、充實海洋教學研究設施

(二) 建構本校成為全球海洋海事水產教育與推廣及人才培育的領航者

- 國內學術與產業機構合作：基隆地區三校結盟、基隆當地高中職學校連結、臺北聯合大學系統、臺灣海洋三校結盟、協辦全國高級中等學校海事水產類科學生技藝競賽、長榮海運股份有限公司、龍德造船工業股份有限公司、全興國際水產股份有限公司、臺灣國際藻類研究基金委員會、台灣國際造船股份有限公司、工研院
- 國際學術與產業機構合作：海峽兩岸海洋海事大學聯盟、AMFUF、設立兩岸競合重要基地、法國國家科學院 (CNRS)、其他重要的合作機構 (法國 Université de Lille、美國 SUNY、美國 URI、日本 Nagasaki University 等)。



二、發展學校特色 (續)

(三) 推動跨國跨校聯合培養海洋國際人才

- 規劃跨國跨校國際移動學習制度
本校、韓國海洋大學、日本東京海洋大學、中國海洋大學、浙江海洋大學，聯合培養學生跨國移地學習。
- 開設跨國跨校特色專業海洋課程
- 規劃異國海洋產業及研究機構觀摩見習

(四) 推動本校成為全國海洋數位教育與海洋科普教育的推廣中心

- 開發海洋領域影音教材資源、建置海洋教育網站學習平臺、辦理全國海洋教育週、開設海洋教育學分課程

(五) 推動本校成為全國海洋教育重鎮，整合全國海洋教育資源，致力提升全國人民海洋教育與海洋素養

- 推展國家級「臺灣海洋教育中心」功能、推廣海洋教育至各縣市及各級學校、建置海洋教育長期資料庫、培訓海洋專業師資



二、發展學校特色（續）

（六）推動全校特色海洋教育、海洋課程與教材

- 推動全校性海洋特色課程、推動院級海洋特色概論課程、建置海洋數位化教材資料庫

（七）改善教師薪資結構，讓海大成為優秀海洋人才聚集的寶庫

- 優化教師薪資，留住校內優秀具海洋特色人才
- 打破現有薪資制度，吸引國內外頂尖海洋特色人才
- 比照國際薪資標準，延攬國際海洋卓越優秀人才

（八）發展水域運動課程與海洋性社團，培養學生海洋素養

- 特色海洋水域課程規劃與發展，落實海洋運動教育
- 水域運動空間規劃、設施(備)使用及管理
- 水域運動、海洋休閒活動規劃與推廣



二、發展學校特色（續）

（九）致力於海洋特色研究，培養海洋領域的高端人才，發展海洋產業

1. 投資前瞻性研究基地與尖端海洋科學，培養海洋高端人才

- 建立海洋研究基地
- 充實國家級海洋專業重要研究設施，發展尖端海洋科技研究及人才培育
- 發展尖端海洋科學研究
 - 建構500噸海洋研究船，從事東海與南海及臺灣海洋等臺灣海域之研究
 - 結合貢寮卯澳灣場域，種苗培育、放流、復育、箱網養殖
 - 充實海洋工程館
 - 充實海事研究設備



二、發展學校特色（續）

2. 推動主題特色研究，整合跨領域研究團隊，提供研究所學生跨領域學習環境

- 主題1. 全球變遷對海洋環境生態之衝擊與生物調適
- 主題2. 以龜山島為極端環境作為全球環境變遷之模式基地
- 主題3. 創新養殖科技培養產業所需高端人才
- 主題4. 促進藻類科技與永續利用
- 主題5. 強化海洋生物生態保育研究
- 主題6. 智慧航運與尖端系統人才培育
- 主題7. 海事發展與海事人才培育
- 主題8. 海洋政策與事務之專業海洋法律人才培育，以因應海洋世紀及海洋（海權、漁權、資源權、航行權等）國際紛爭
- 主題9. 海洋工程與新能源及國際認證風場維運人才培育



二、發展學校特色（續）

（十）推動特色海洋產業國際化與在地社區發展，使本校成為國際級海洋三創基地

- 型塑校園創業環境，育成學生創業團隊
建立學生創業孵育器、輔導專業技術移轉與商標授權
- 推動海大創研公司，成為本校師生與國內外海洋創新創業的共同基地
開發優質創業團隊、成立海大創研服務(股)公司、推廣研發成果技術移轉商品化。
- 強化產業聯盟，實踐在地共榮
鏈結基隆地區產業育成、規劃桃園海洋創新育成、加強馬祖地區在地鏈結。
- 加強國際產學合作，促進跨國育成
協助跨國臺商產業升級、建立國際育成資源平臺、輔導外籍生回國創業。



三、提升高教公共性

(一)

- 完善弱勢生協助機制，有效促進社會流動

(二)

- 調降生師比，改善專兼任教師結構比例

(三)

- 辦學資訊公開，發展隨進隨出的終身教育



四、善盡大學社會責任

- 培育在地深耕人才，振興與活化漁業漁村發展
 - 推廣海洋生態教室，環教文創加值
 - 發展生態觀光產業，繁榮漁村生計
- 漁創青創投入漁村，落實在地產業連結
 - 成立全國首創漁業工作站示範區
 - 推動專業服務結合課程學習
- 保育復育漁業資源，生態觀光平衡發展，以因應海洋資源日益減少
 - 保育復育雙花(花蟹與花枝)、劍蝦資源全利用
 - 引入藍眼淚(夜光蟲)、藻類培養技術
- 教育資源發展本校海洋專業共享理念，深耕在地海洋教育
 - 辦理在地海洋特色活動
 - 開設海洋探索大學先修課程
 - 辦理高中教師研習活動
 - 開放海洋數位教材資源

伍、結論

國立臺灣海洋大學高教深耕計畫架構圖

- 建構國際級海洋頂尖大學
- 海大是海洋教育的領航者，海大是海洋產業高端人才培育的搖籃，
- 海大是海洋、海運、水產、海事工程研發的重鎮



附件 二十七

國立臺灣海洋大學關懷弱勢學生安心就學助學金設置要點(草案)

- 一、國立臺灣海洋大學(以下簡稱本校)為照顧經濟弱勢、家庭突遭變故學生使其順利就學，積極於校內外募款，成立關懷弱勢學生安心就學助學金專戶，特訂定「國立臺灣海洋大學關懷弱勢學生安心就學助學金設置要點(以下簡稱本要點)」，作為募款與管理之依據。
- 二、本要點所稱弱勢學生(受捐助對象)，係指本校在籍學生(不含碩士在職專班、各種推廣教育班學生)，符合下各款情形之一者，且須自行負擔學雜費、生活費或家計者。
 - (一)家境清寒(需有政府機構開立之低收入戶、中低收入戶、特殊境遇家庭證明)。
 - (二)父母雙亡或單親家庭子女。
 - (三)父母或本人持有身心障礙手冊或重大傷病卡者。
 - (四)非自願性失業家庭子女。
 - (五)因天災、意外或其他特殊狀況，致家中經濟失依者。
- 三、凡有意願捐助之企業、團體或個人得透過以下方式捐款至本校「關懷弱勢學生安心就學助學金專戶」：
 - (一)現金：請洽校友服務中心。
 - (二)支票：抬頭請寫「國立臺灣海洋大學」，連同本捐款單，以掛號郵寄：202-24 基隆市中正區北寧路2號，國立臺灣海洋大學校友服務中心收。
 - (三)郵局劃撥：戶名「國立臺灣海洋大學校務基金募款專戶」；帳號「18914926」。
 - (四)銀行電匯：「第一商業銀行哨船頭分行(銀行代碼 0072436)」帳戶匯入，戶名為「國立臺灣海洋大學 401 專戶」，帳號為「24330026365」。
 - (五)信用卡：請依本校捐款單格式填寫。
- 四、捐助款項由本校收受及辦理專款專用，並開立捐贈證明收據給捐助者。經徵得同意，將捐助者之姓名與款項依照本校「校務基金籌募辦法」予以致謝及表揚。
- 五、助學金申請審查程序：得由各教學單位或行政單位協助學生提出申請，檢附相關證明文件後送學務處生活輔導組辦理。
- 六、本助學金於學生臨時遭遇緊急重大變故或確有需求者，得隨時提出，由學務處生活輔導組受理，專案簽核辦理。
- 七、申請本助學金學生應繳交下列文件各乙份：
 - (一)申請書。
 - (二)戶籍謄本正本或新式戶口名簿影本。
 - (三)檢具第二點各類有效證明文件及最近一年度全戶各類所得資料清單及財產歸屬資料清單(具低收入戶、中低收入戶及特殊境遇家庭證明者免附)。
 - (四)其他有關證明文件。
- 八、本要點經費來源由本校「關懷弱勢學生安心就學助學金專戶」募款收入支應。
- 九、本要點經行政會議通過後發布施行。

附件 二十七～一(修正後條文)

國立臺灣海洋大學關懷弱勢學生安心就學助學金設置要點

中華民國 106 年 9 月 7 日行政會議通過

- 一、國立臺灣海洋大學(以下簡稱本校)為照顧經濟弱勢、家庭突遭變故學生使其順利就學，積極於校內外募款，成立關懷弱勢學生安心就學助學金專戶，特訂定「國立臺灣海洋大學關懷弱勢學生安心就學助學金設置要點(以下簡稱本要點)」，作為募款與管理之依據。
- 二、本要點所稱弱勢學生(受捐助對象)，係指本校在籍學生(不含碩士在職專班、各種推廣教育班學生)，符合下各款情形之一者，且須自行負擔學雜費、生活費或家計者。
 - (一)家境清寒(需有政府機構開立之低收入戶、中低收入戶、特殊境遇家庭證明)。
 - (二)父母雙亡或單親家庭子女。
 - (三)父母或本人持有身心障礙手冊或重大傷病卡者。
 - (四)非自願性失業家庭子女。
 - (五)因天災、意外或其他特殊狀況，致家中經濟失依者。
- 三、凡有意願捐助之企業、團體或個人得透過以下方式捐款至本校「關懷弱勢學生安心就學助學金專戶」：
 - (一)現金：請洽校友服務中心。
 - (二)支票：抬頭請寫「國立臺灣海洋大學」，連同本捐款單，以掛號郵寄：202-24 基隆市中正區北寧路 2 號，國立臺灣海洋大學校友服務中心收。
 - (三)郵局劃撥：戶名「國立臺灣海洋大學校務基金募款專戶」；帳號「18914926」。
 - (四)銀行電匯：「第一商業銀行哨船頭分行(銀行代碼 0072436)」帳戶匯入，戶名為「國立臺灣海洋大學 401 專戶」，帳號為「24330026365」。
 - (五)信用卡：請依本校捐款單格式填寫。
- 四、捐助款項由本校收受及辦理專款專用，並開立捐贈證明收據給捐助者。經徵得同意，將捐助者之姓名與款項依照本校「校務基金籌募辦法」予以致謝及表揚。
- 五、助學金申請審查程序：得由各教學單位或行政單位協助學生提出申請，檢附相關證明文件後送學務處生活輔導組辦理。
- 六、本助學金於學生臨時遭遇緊急重大變故或確有需求者，得隨時提出，由學務處生活輔導組受理，專案簽核辦理。
- 七、申請本助學金學生應繳交下列文件各乙份：
 - (一)申請書。
 - (二)戶籍謄本正本或新式戶口名簿影本。
 - (三)檢具第二點各類有效證明文件及最近一年度全戶各類所得資料清單及財產歸屬資料清單(具低收入戶、中低收入戶及特殊境遇家庭證明者免附)。
 - (四)其他有關證明文件。
- 八、本要點經費來源由本校「關懷弱勢學生安心就學助學金專戶」募款收入支應。
- 九、本要點經行政會議及校務基金管理委員會通過後發布施行。

附件 二十八

國立臺灣海洋大學弱勢學生助學計畫實施辦法修正條文對照表		
擬修正規定	現行規定	說明
第二條補助項目： 一、助學金：補助金額、申請資格及補助範圍依教育部規定辦理。 二、生活助學金： (一)為照顧符合助學金所定申請資格、家庭經濟及成績條件之學生，培養弱勢學生獨立自主精神，厚植畢業後就業能力，提供生活助學機會(每週以<u>8</u>小時為上限，<u>每月不超過 30 小時</u>)，給予生活助學金(每月 6,000 元)。獲准申請生活助學金之學生由學校安排服務單位，並參與學校安排不以獲取報酬為目的之各項輔助性服務之生活服務學習，以作為核發生活助學金之參考。 	第二條補助項目： 一、助學金：補助金額、申請資格及補助範圍依教育部規定辦理。 二、生活助學金： (一)為照顧符合助學金所定申請資格、家庭經濟及成績條件之學生，培養弱勢學生獨立自主精神，厚植畢業後就業能力，提供生活助學機會(每週以<u>10</u>小時為上限)，給予生活助學金(每月 6,000 元)。獲准申請生活助學金之學生由學校安排服務單位，並參與學校安排不以獲取報酬為目的之各項輔助性服務之生活服務學習，以作為核發生活助學金之參考。 	1. 依據教育部 106 年 7 月 7 日臺教高通字第 1060088722 號函修正之「大專校院弱勢學生助學計畫」修正。 2. 修正生活服務學習時數為每週以 8 小時為上限，每月不超過 30 小時。

國立臺灣海洋大學弱勢學生助學計畫實施辦法

中華民國 96 年 9 月 11 日行政會議通過
 中華民國 96 年 10 月 4 日海學生字第 0960010645 號令發布
 中華民國 97 年 8 月 7 日行政會議修正通過
 中華民國 97 年 8 月 18 日海學生字第 0970008688 號令發布
 中華民國 98 年 4 月 9 日行政會議修正通過
 中華民國 99 年 3 月 11 日行政會議修正通過
 中華民國 99 年 3 月 26 日海學生字第 0990003575 號令發布
 中華民國 100 年 9 月 15 日行政會議修正通過
 中華民國 100 年 9 月 21 日海學生字第 1000012274 號令發布
 中華民國 101 年 12 月 6 日行政會議修正通過
 中華民國 101 年 12 月 14 日海學生字第 1010018709 號令發布
 中華民國 102 年 10 月 3 日行政會議修正通過
 中華民國 102 年 10 月 17 日海學生字第 1020017979 號令發布
 中華民國 104 年 10 月 8 日行政會議修正通過
 中華民國 104 年 12 月 3 日海學生字第 1040023475 號令發布
 中華民國 105 年 4 月 14 日行政會議修正通過
 105 年 4 月 26 日海學生字第 1050007470 號令發布
 中華民國 105 年 8 月 11 日行政會議修正通過

第一條 為協助弱勢學生順利就學，依據教育部大專校院弱勢助學計畫，特訂定本辦法。

第二條 補助項目：

一、助學金：補助金額、申請資格及補助範圍依教育部規定辦理。

二、生活助學金：

(一)為照顧符合助學金所定申請資格、家庭經濟及成績條件之學生，培養弱勢學生獨立自主精神，厚植畢業後就業能力，提供生活助學機會(每週以 10 小時為上限)，給予生活助學金(每月 6,000 元)。獲准申請生活助學金之學生由學校安排服務單位，並參與學校安排不以獲取報酬為目的之各項輔助性服務之生活服務學習，以作為核發生活助學金之參考。

(二)有下列情形之一者，不得申請：

1. 業依規定領有低收入戶生活扶助、原住民一般助學金或原住民低收入戶或中低收入戶助學金等政府提供同屬生活費性質之補助。
2. 進行校外實習領有津貼者。
3. 業向銀行申貸生活費者。
4. 已獲得學生服務學習助學金、碩博士生助學金或執行計劃之研究助理費超過 6,000 元以上者。

三、緊急紓困金：

對於新貧、近貧或家庭發生急難之學生，依實際困難狀況核予補助。

四、住宿優惠：

提供低收入戶學生免費住宿本校宿舍、中低收入戶學生優先住宿本校宿舍，住宿優惠期間包含寒暑假等短期住宿。通過審核者須配合學校安排從事宿舍生活服務學習工作，低收入戶學生若無故未參與服務學習，將取消下學期住宿免費住宿優惠，中低收入戶學生若無故未參與服務學習，將取消下學年優先住宿優惠。

第三條 申請及核發：

符合補助項目之學生，應填寫申請表，向學務處生活輔導組申請辦理，並提供相關證明文件，以供查驗。

一、助學金：

檢具「申請表、全戶戶籍謄本正本(3 個月內有效)、前一學期成績單及學生證正、反面影本」等文件。新、舊生均需於生活輔導組公告之申請期限內，提出申請。審查通過後，自動於下學期註冊繳費單中扣除補助金額。

二、生活助學金：

檢具「申請表、全戶戶籍謄本正本(3 個月內有效)、前一學期成績單及學生證正、反面影本」等文件。新、舊生均需於生活輔導組公告之申請期限內，提出申請。審查通過後，視學生修課情形安排生活學習，並按學生服務學習表現，核發金額。

三、緊急紓困金：

檢具「事實發生證明文件、全戶戶籍謄本正本(3 個月內有效)及學生證正反面影本」等文件。學生於事實發生日起三個月內，提出申請，本校依「學生急難助學金實施辦法」辦理，審查通過後撥款。

四、住宿優惠：

檢具「低收入戶證明或中低收入戶證明、全戶戶籍謄本正本(3個月內有效)及學生證正反面影本」等文件，依住宿輔導組規定申請住宿。具低收入戶資格之新生應於第一學期登記住宿時，提出住宿優惠申請；舊生則應於註冊繳費截止日前提出；未如期申請住宿優惠者，另於每學期註冊日後二週內，提出退費申請。

第四條 前條第一款助學金由學雜費減免；第二款生活助學金、第三款緊急紓困金及第四項住宿優惠由「學生公費及獎勵金」支付。

第五條 本辦法經行政會議通過後發布施行。

附件 二十八～一(修正後條文)

國立臺灣海洋大學弱勢學生助學計畫實施辦法

中華民國 96 年 9 月 11 日行政會議通過
中華民國 96 年 10 月 4 日海學生字第 0960010645 號令發布
中華民國 97 年 8 月 7 日行政會議修正通過
中華民國 97 年 8 月 18 日海學生字第 0970008688 號令發布
中華民國 98 年 4 月 9 日行政會議修正通過
中華民國 99 年 3 月 11 日行政會議修正通過
中華民國 99 年 3 月 26 日海學生字第 0990003575 號令發布
中華民國 100 年 9 月 15 日行政會議修正通過
中華民國 100 年 9 月 21 日海學生字第 1000012274 號令發布
中華民國 101 年 12 月 6 日行政會議修正通過
中華民國 101 年 12 月 14 日海學生字第 1010018709 號令發布
中華民國 102 年 10 月 3 日行政會議修正通過
中華民國 102 年 10 月 17 日海學生字第 1020017979 號令發布
中華民國 104 年 10 月 8 日行政會議修正通過
中華民國 104 年 12 月 3 日海學生字第 1040023475 號令發布
中華民國 105 年 4 月 14 日行政會議修正通過
105 年 4 月 26 日海學生字第 1050007470 號令發布
中華民國 105 年 8 月 11 日行政會議修正通過
中華民國 105 年 9 月 2 日海學生字第 1050016998 號
中華民國 106 年 9 月 7 日行政會議修正通過

第一條 為協助弱勢學生順利就學，依據教育部大專校院弱勢助學計畫，特訂定本辦法。

第二條 補助項目：

一、助學金：補助金額、申請資格及補助範圍依教育部規定辦理。

二、生活助學金：

(一) 為照顧符合助學金所定申請資格、家庭經濟及成績條件之學生，培養弱勢學生獨立自主精神，厚植畢業後就業能力，提供生活助學機會(每週以 8 小時 為上限，每月不超過 30 小時)，給予生活助學金(每月 6,000 元)。獲准申請生活助學金之學生由學校安排服務單位，並參與學校安排不以獲取報酬為目的之各項輔助性服務之生活服務學習，以作為核發生活助學金之參考。

(二) 有下列情形之一者，不得申請：

1. 業依規定領有低收入戶生活扶助、原住民一般助學金或原住民低收入戶或中低收入戶助學金等政府提供同屬生活費性質之補助。
2. 進行校外實習領有津貼者。
3. 業向銀行申貸生活費者。
4. 已獲得學生服務學習助學金、碩博士生助學金或執行計劃之研究助理費超過 6,000 元以上者。

三、緊急紓困金：

對於新貧、近貧或家庭發生急難之學生，依實際困難狀況核予補助。

四、住宿優惠：

提供低收入戶學生免費住宿本校宿舍、中低收入戶學生優先住宿本校宿舍，住宿優惠期間包含寒暑假等短期住宿。通過審核者須配合學校安排從事宿舍生活服務學習工作，低收入戶學生若無故未參與服務學習，將

取消下學期住宿免費住宿優惠，中低收入戶學生若無故未參與服務學習，將取消下學年優先住宿優惠。

第三條 申請及核發：

符合補助項目之學生，應填寫申請表，向學務處生活輔導組申請辦理，並提供相關證明文件，以供查驗。

一、助學金：

檢具「申請表、全戶戶籍謄本正本(3個月內有效)、前一學期成績單及學生證正、反面影本」等文件。新、舊生均需於生活輔導組公告之申請期限內，提出申請。審查通過後，自動於下學期註冊繳費單中扣除補助金額。

二、生活助學金：

檢具「申請表、全戶戶籍謄本正本(3個月內有效)、前一學期成績單及學生證正、反面影本」等文件。新、舊生均需於生活輔導組公告之申請期限內，提出申請。審查通過後，視學生修課情形安排生活學習，並按學生服務學習表現，核發金額。

三、緊急紓困金：

檢具「事實發生證明文件、全戶戶籍謄本正本(3個月內有效)及學生證正反面影本」等文件。學生於事實發生日起三個月內，提出申請，本校依「學生急難助學金實施辦法」辦理，審查通過後撥款。

四、住宿優惠：

檢具「低收入戶證明或中低收入戶證明、全戶戶籍謄本正本(3個月內有效)及學生證正反面影本」等文件，依住宿輔導組規定申請住宿。具低收入戶資格之新生應於第一學期登記住宿時，提出住宿優惠申請；舊生則應於註冊繳費截止日前提出；未如期申請住宿優惠者，另於每學期註冊日後二週內，提出退費申請。

第四條 前條第一款助學金由學雜費減免；第二款生活助學金、第三款緊急紓困金及第四項住宿優惠由「學生公費及獎勵金」支付。

第五條 本辦法經行政會議通過後發布施行。

附件 二十九

國立臺灣海洋大學學生生活助學金實施要點修正條文對照表		
擬修正規定	現行規定	說明
二、領取本助學金之學生 <u>參與學校安排不以獲取報酬為目的之各項生活服務學習，以作為核發生活助學金之參考。</u>	二、領取本獎助學金之學生須選修「互動學習暨專業職場體驗」課程，並由各單位之一級主管或各系(所)之系主任(所長)擔任指導老師。若行政單位之一級主管非專任老師，由主任秘書擔任指導老師。成績考評以通過及不通過認定，並得重複修習。	刪除選修「互動學習暨專業職場體驗」課程。
五、本要點服務學習範圍為參與校內公共服務， <u>每週以 8 小時為上限，每月不超過 30 小時</u> ，以不妨礙學生學業與身心發展為限。學生服務前，由指導老師充分告知相關權利義務，並另須簽具申請書。	五、本要點服務學習範圍為參與校內公共服務，每月服務學習時數上限為 40 小時，以不妨礙學生學業與身心發展為限。學生服務前，由指導老師充分告知相關權利義務，並另須簽具申請書。	1. 依據教育部 106 年 7 月 7 日臺教高通字第 1060088722 號函修正之「大專校院弱勢學生助學計畫」修正。 2. 修正生活服務學習時數為每週以 8 小時為上限，每月不超過 30 小時。

國立臺灣海洋大學學生生活助學金實施要點

中華民國 100 年 9 月 15 日行政會議通過
 中華民國 100 年 9 月 21 日海學生字第 1000012275 號令發布
 中華民國 102 年 9 月 12 日行政會議通過
 中華民國 104 年 10 月 8 日行政會議通過
 中華民國 104 年 12 月 3 日海學生字第 1040023477 號令發布

- 一、為培養本校學生獨立自主精神，擴充生活服務學習領域，並厚植畢業後就業能力，依據教育部「大專校院弱勢學生助學計畫」，訂定本要點。
- 二、領取本獎助學金之學生須選修「互動學習暨專業職場體驗」課程，並由各單位之一級主管或各系(所)之系主任(所長)擔任指導老師。若行政單位之一級主管非專任老師，由主任秘書擔任指導老師。成績考評以通過及不通過認定，並得重複修習。
- 三、申請資格及方式依本校「弱勢學生助學計畫實施辦法」第二條第二款及第三條第二款辦理。
- 四、本助學金由校內獎助學金審查委員會受理申請及審核資格，以家庭年收入較低或學生家庭現況困難者優先核給。
- 五、本要點服務學習範圍為參與校內公共服務，每月服務學習時數上限為 40 小時，以不妨礙學生學業與身心發展為限。學生服務前，由指導老師充分告知相關權利義務，並另須簽具申請書。
- 六、生活服務學習期限，自當年度 11 月起至翌年 6 月止為原則；應屆畢業生者，至畢業月份止。領取本助學金之學生(含應屆畢業生續留本校就讀碩士班)，得向學生事務處生活輔導組提出續領需求，經核准後續領翌年 7 月及 8 月助學金。

- 七、生活助學金核發：為鼓勵表現優異同學，核發每生每月上限新臺幣 6,000 元整，名額視預算經費核定。惟不得以參與生活服務學習為由而缺課。
- 八、領取本助學金之學生在參與生活服務學習期間，如有下列情形之一者，取消其資格：
- (一)因特殊事故或疾病不克繼續參與生活服務學習者。
 - (二)未於規定期限內完成助學服務時數者。
 - (二)參與生活服務學習期間態度不佳或不適應，經單位簽報者。
 - (三)受記過以上處分者。
 - (四)休學或退學者。
- 前項缺額由候補名額遞補之，其生活服務學習期限至原領取助學金學生之生活服務學習期限屆滿為止。
- 九、生活服務學習單位負責學生參與生活服務學習期間之輔導及考核。每月經指導老師評核後，由各單位依據評核成績製作印領清冊，報校核定及核發生活助學金。學生須填寫心得報告作為學習評量之依據。
- 十、本要點所需經費由本校「學生公費及獎勵金」項下支應。
- 十一、本要點經行政會議通過後發布施行。

附件 二十九～一(修正後條文)

國立臺灣海洋大學學生生活助學金實施要點

中華民國 100 年 9 月 15 日行政會議通過
中華民國 100 年 9 月 21 日海學生字第 1000012275 號令發布
中華民國 102 年 9 月 12 日行政會議通過
中華民國 104 年 10 月 8 日行政會議通過
中華民國 104 年 12 月 3 日海學生字第 1040023477 號令發布
中華民國 106 年 9 月 7 日行政會議修正通過

- 一、為培養本校學生獨立自主精神，擴充生活服務學習領域，並厚植畢業後就業能力，依據教育部「大專校院弱勢學生助學計畫」，訂定本要點。
- 二、領取本獎助學金之學生參與學校安排不以獲取報酬為目的之各項生活服務學習，以作為核發生活助學金之參考。
- 三、申請資格及方式依本校「弱勢學生助學計畫實施辦法」第二條第二款及第三條第二款辦理。
- 四、本助學金由校內獎助學金審查委員會受理申請及審核資格，以家庭年收入較低或學生家庭現況困難者優先核給。
- 五、本要點服務學習範圍為參與校內公共服務，每週以 8 小時為上限，每月不超過 30 小時，以不妨礙學生學業與身心發展為限。學生服務前，由指導老師充分告知相關權利義務，並另須簽具申請書。
- 六、生活服務學習期限，自當年度 11 月起至翌年 6 月止為原則；應屆畢業生者，至畢業月份止。領取本助學金之學生(含應屆畢業生續留本校就讀碩士班)，得向學生事務處生活輔導組提出續領需求，經核准後續領翌年 7 月及 8 月助學金。
- 七、生活助學金核發：為鼓勵表現優異同學，核發每生每月上限新臺幣 6,000 元整，名額視預算經費核定。惟不得以參與生活服務學習為由而缺課。
- 八、領取本助學金之學生在參與生活服務學習期間，如有下列情形之一者，取消其資格：
 - (一)因特殊事故或疾病不克繼續參與生活服務學習者。
 - (二)未於規定期限內完成助學服務時數者。
 - (二)參與生活服務學習期間態度不佳或不適應，經單位簽報者。
 - (三)受記過以上處分者。
 - (四)休學或退學者。前項缺額由候補名額遞補之，其生活服務學習期限至原領取助學金學生之生活服務學習期限屆滿為止。
- 九、生活服務學習單位負責學生參與生活服務學習期間之輔導及考核。每月经指導老師評核後，由各單位依據評核成績製作印領清冊，報校核定及核發生活助學金。學生須填寫心得報告作為學習評量之依據。
- 十、本要點所需經費由本校「學生公費及獎勵金」項下支應。
- 十一、本要點經行政會議通過後發布施行。

附件 三十

國立臺灣海洋大學特殊教育學生獎補助實施辦法修正條文對照表		
修正規定	現行規定	說明
第二條 本校 在籍 特殊教育學生(不含碩士在職專班、各種推廣教育班學生)得依其學制檢具相關證明文件，依下列規定申請獎補助：	第二條 本校在籍特殊教育學生(不含碩士在職專班、各種推廣教育班學生)得依其學制檢具相關證明文件，依下列規定申請獎補助：	依教育部規定特殊教育學生畢業後仍得持畢業學年成績申請本獎補助，未限制在籍學生申請，故修正文字。

國立臺灣海洋大學特殊教育學生獎補助實施辦法

中華民國 100 年 4 月 26 日核定修正

中華民國 100 年 5 月 2 日海學生字第 1000005401 號令發布

- 第一條** 本辦法依教育部特殊教育學生獎補助辦法訂定。
- 第二條** 本校在籍特殊教育學生(不含碩士在職專班、各種推廣教育班學生)得依其學制檢具相關證明文件，依下列規定申請獎補助：
- 一、身心障礙學生：
 - (一)上學年學業平均成績八十分以上，且品行優良無不良紀錄者，發給獎學金。
 - (二)上學年學業平均成績七十分以上，未滿八十分，且品行優良無不良紀錄者，發給補助金。
 - (三)參加政府核定有案之國際性競賽或展覽，獲得前五名之成績或相當前五名之獎項，並領有證明者，發給獎學金。
 - (四)參加政府核定有案之國內競賽或展覽，獲得前三名之成績或相當前三名之獎項，並領有證明者，發給補助金。
 - 二、資賦優異學生，參加政府核定有案之國際性競賽或展覽，獲得前五名之成績或相當前五名之獎項，並領有證明者，發給獎學金。
- 同時具備以上資格者，僅能擇一申領。如已依其他規定領取政府提供與本辦法規定同性質申領資格之補助費、獎學金或獎金者，不得再依本辦法申領獎補助金。
- 第三條** 特殊教育學生就讀碩、博士班申請本獎補助者，其每學年修習學分數應至少十二學分，就學期間申領次數，不得超過其修業年限。
- 第四條** 第二條所定獎學金、補助金之類別及金額如附表。
未領有身心障礙手冊，經各級主管機關特殊教育學生鑑定及就學輔導會鑑定通過之身心障礙學生，其獎補助金額，比照身心障礙手冊其他障礙類別輕度等級規定辦理。
- 第五條** 符合本辦法之特殊教育學生，應於規定時間內，檢附相關證明文件，向生活輔導組申請核發獎學金或補助金，每學年於上學期一次請領完畢。
- 第六條** 本辦法所需之經費，由本校「學生就學獎補助金專戶」支付。
- 第七條** 本辦法經校長核定後發布實施。

國立臺灣海洋大學特殊教育學生獎補助金類別及金額表

類別		障礙等級(依身心障礙手冊規定之等級)	獎補助金額	
			獎學金 80 分以上 (新臺幣元)	補助金 70 至 80 分 (新臺幣元)
身心障礙	視覺障礙、聽覺障礙、語言障礙	輕度	三萬	一萬
		中度以上	四萬	二萬
	肢體障礙	輕度	一萬二千	一萬
		中度以上	二萬二千	二萬
	多重障礙		四萬	二萬
	其他障礙	輕度	一萬二千	一萬
		中度以上	二萬	一萬二千
	資賦優異		四萬	

符合特殊教育法第四條所定學術性向資賦優異、藝術才能資賦優異、創造能力資賦優異、領導能力資賦優異或其他特殊才能資賦優異之學生。

附件 三十～一(修正後條文)

國立臺灣海洋大學特殊教育學生獎補助實施辦法

中華民國 100 年 4 月 26 日核定修正
中華民國 100 年 5 月 2 日海學生字第 1000005401 號令發布
中華民國 106 年 9 月 7 日行政會議修正通過

- 第一條** 本辦法依教育部特殊教育學生獎補助辦法訂定。
- 第二條** 本校特殊教育學生(不含碩士在職專班、各種推廣教育班學生)得依其學制檢具相關證明文件，依下列規定申請獎補助：
- 一、身心障礙學生：
- (一)上學年學業平均成績八十分以上，且品行優良無不良紀錄者，發給獎學金。
- (二)上學年學業平均成績七十分以上，未滿八十分，且品行優良無不良紀錄者，發給補助金。
- (三)參加政府核定有案之國際性競賽或展覽，獲得前五名之成績或相當前五名之獎項，並領有證明者，發給獎學金。
- (四)參加政府核定有案之國內競賽或展覽，獲得前三名之成績或相當前三名之獎項，並領有證明者，發給補助金。
- 二、資賦優異學生，參加政府核定有案之國際性競賽或展覽，獲得前五名之成績或相當前五名之獎項，並領有證明者，發給獎學金。
- 同時具備以上資格者，僅能擇一申領。如已依其他規定領取政府提供與本辦法規定同性質申領資格之補助費、獎學金或獎金者，不得再依本辦法申領獎補助金。
- 第三條** 特殊教育學生就讀碩、博士班申請本獎補助者，其每學年修習學分數應至少十二學分，就學期間申領次數，不得超過其修業年限。
- 第四條** 第二條所定獎學金、補助金之類別及金額如附表。
- 未領有身心障礙手冊，經各級主管機關特殊教育學生鑑定及就學輔導會鑑定通過之身心障礙學生，其獎補助金額，比照身心障礙手冊其他障礙類別輕度等級規定辦理。
- 第五條** 符合本辦法之特殊教育學生，應於規定時間內，檢附相關證明文件，向生活輔導組申請核發獎學金或補助金，每學年於上學期一次請領完畢。
- 第六條** 本辦法所需之經費，由本校「學生就學獎補助金專戶」支付。
- 第七條** 本辦法經行政會議通過後發布施行。

附件 三十一

國立臺灣海洋大學優良導師評選及獎勵辦法修正草案條文對照表		
擬 修 正 條 文	現 行 條 文	說 明
第二條 本獎勵方式每學年舉辦一次，評選獎勵對象為本校教學二級單位，<u>及經校長聘為導師並擔任導師工作三年以上(導師年資採計至遴選前一學年七月底)</u>，並於評選學年全年從事導師輔導工作之專任教師。	第二條 本獎勵方式每學年舉辦一次，評選獎勵對象為本校教學二級單位，<u>及經校長聘為導師，並於評選學年全年從事導師輔導工作之專任教師。</u>	與本校優良教師評選年資一致性。
第四條 獎勵項目及方式： 一、導師業務優良單位獎：每學年全校至多一個單位，頒發獎金壹萬元及獎牌乙面。<u>另當選導師業務優良單位者，自前次獲獎當年度起二年內不再予以重複推薦為候選單位。</u> 二、優良導師獎： (一)每學年全校至多六名，每名頒發獎牌乙面。 (二)當選優良導師者，<u>自前次獲獎當年度起二年內</u>不再予以重複推薦為候選人。 	第四條 獎勵項目及方式： 一、導師業務優良單位獎：每學年全校至多一個單位，頒發獎金壹萬元及獎牌乙面。 二、優良導師獎： (一)每學年全校至多六名，每名頒發獎牌乙面。 (二)當選優良導師者，<u>二年內</u>不再予以重複推薦為候選人。 	明確規範本辦法優良單位評選資格。

國立臺灣海洋大學優良導師評選及獎勵複評評分標準表

附件 1

單位/對象	評分項目	成績比重(%)	評分細項(說明)	備註
一、推動導師業務優良單位	班會達成率	25%	學務處提供評選前一學年被推薦單位之班會達成率、全校導師座談會出席率及學院「優良單位推薦表」供各委員評議時之參考。	優良單位推薦表(附表1) *如品德教育、關懷住宿生及解決學生困難等。 **如 Fun4 與其他課外活動等。 ***如定期召開系所導師會議等。
	全校導師座談會之出席率	25%		
	配合學校認真執行(推行)導師工作	50%	1. 單位確實執行適任大一新生導師相關工作業務並具績效(最高15分)。 2. 協同導師以主題或推行導師 <u>制度(功能.特色.內容.服務)</u> 且具卓越績效者*(最高15分)。 3. 協助學生相關 <u>生活輔導</u> 活動推行、辦理並具績效單位**(最高10分)。 4. 積極 <u>參與諮商輔導組辦理之導師輔導知能座談</u> 與相關活動並具績效*** (最高10分)。	
二、優良導師	學生對導師滿意回饋調查	20%	被評比之導師，有效問卷未達該班學生人數三分之一或回饋調查表經學務處統整排序，未達全校30%以內者，不列入評選。	學生對導師滿意回饋調查表(附表2)
	全學年全校導師座談會出席情況	10%	1. 新生導師座談會： <u>新生導師</u> 與會者得2分。 2. 第1學期全校導師座談會： <u>新生導師</u> 與會者得4分， 2-4年級導師與會者得 <u>5</u> 分。 3. 第2學期全校導師座談會： <u>新生導師</u> 與會者得4分， 2-4年級導師與會者得5分。	本項配分10%， 新生導師與2-4年級導師分別計算。
	全學年導師參與班會次數	10%	召開1-3次班會得4分， 召開4次班會得8分， 召開5-13次班會得9分， 召開14次以上班會得10分。	

	受評導師之具體優良事蹟	30%	1. 關懷學生，輔導學生生活、學習與活動有具體成效者最高得 5 分。 2. 主動發現學生困難問題並提供協助有具體事實者最高得 5 分。 3. 依本校行事曆每學期開學第一至三周召開班會或新生座談會並作成紀錄者，各得 2.5 分。 4. 推動並輔導學生從事正當有益身心之課外活動有具體事實者最高得 5 分。 5. 與學生個別談話、個別輔導、團體輔導及指導讀書會，每學期每人至少一次，並登錄於「學生晤談評估表」者最高得 5 分。 6. 每學期視需要訪視校外賃居同學，協助了解賃居地點之安全狀況有具體事實者最高得 5 分。	導師優良事蹟表（附表 3） 學生晤談評估表（附表 4）
	輔導心得報告	30%	<u>心得報告可由優良導師自行簡報，也得推薦導生參與訪談。</u> <u>(心得報告時間含優良導師報告及委員訪談導生)</u>	
	三、傑出導師	自我期許 10% 學務處提供近五年導師工作之輔導統計與調查資料 10% 班會實地訪評 30% 班會實地訪評之學生意見 10% 輔導心得報告 40%	總成績平均未達七十分者，應為未通過評選之決議。	

國立臺灣海洋大學

學年度

學院

導師優良事蹟表

受薦老師 基本資料	姓 名		職 稱		(請貼照片)	
	系 所		輔 導 班 級			
請推薦可接受 優良導師評選 委員會委員 訪談之導生 (在學或畢業 均可)	<u>姓 名</u>		<u>系 級</u>		<u>連 絡 電 話</u>	
	<u>姓 名</u>		<u>系 級</u>		<u>連 絡 電 話</u>	
	<u>姓 名</u>		<u>系 級</u>		<u>連 絡 電 話</u>	
具 體 輔 導 實 例 (請敘明)	一. 關懷學生，輔導學生生活、學習與活動有具體成效。 二. 主動發現學生困難問題並提供協助之具體事實。 三. 參加輔導研習活動。 四. 依本校行事曆每學期開學第一至三周召開班會或新生座談會並作成紀錄。 五. 推動並輔導學生從事正當有益身心之課外活動之具體事實。 六. 有完整之「導師生會談紀錄表」。					

國立臺灣海洋大學

學年度

學院推動導師業務優良單位推薦表

受薦教學 二級單位	系所別		班級數	
具體認真執行(推行)導師工作實例	(請橫式書寫)			
	1. 單位確實執行適任大一新生導師相關工作業務並具績效。 <u>(15分)</u>			
	2. 協同導師以主題或推行導師 <u>制度(功能.特色.內容.服務)</u> 且具卓越績效者。 <u>(15分)</u>			
	3. 協助學生相關 <u>生活輔導</u> 活動推行、辦理並具績效單位。 <u>(10分)</u>			
	4. 積極 <u>參與諮商輔導組辦理之導師輔導知能座談</u> 與相關活動並具績效。 <u>(10分)</u>			

國立臺灣海洋大學優良導師評選及獎勵辦法

中華民國 94 年 4 月 14 日行政會議通過
中華民國 94 年 5 月 2 日海學諮字第 0940003569 號令發布
中華民國 99 年 11 月 11 日行政會議通過
中華民國 99 年 11 月 18 日海學諮字第 0990014328 號令發布
中華民國 101 年 1 月 12 日行政會議通過
中華民國 101 年 2 月 3 日海學諮字第 1010001191 號令發布
中華民國 102 年 8 月 8 日行政會議通過
中華民國 102 年 8 月 23 日海學諮字第 1020014110 號令發布
中華民國 103 年 8 月 7 日行政會議通過
中華民國 103 年 9 月 11 日海學諮字第 1030015434 號令發布
中華民國 105 年 1 月 14 日行政會議通過
中華民國 105 年 1 月 27 日海學諮字第 1050001520 號令發布

第一條 為落實本校導師輔導效能，表彰熱心輔導及關懷學生之績優單位與優良導師，特訂定本辦法。

第二條 本獎勵方式每學年舉辦一次，評選獎勵對象為本校教學二級單位，及經校長聘為導師，並於評選學年全年從事導師輔導工作之專任教師。

第三條 為評選優良導師，由學務長、各學院代表及經校長聘任校內外具輔導專長之老師若干人組成「優良導師評選委員會」（以下簡稱本委員會），負責審查獎勵事宜。學務長為主任委員，諮商輔導組組長為執行秘書。

各學院推薦代表一名，被推薦代表因故無法參與評選會議時，得經該院院長同意候補之。

委員為被推薦對象者，應迴避。

第四條 獎勵項目及方式：

一、導師業務優良單位獎：每學年全校至多一個單位，頒發獎金壹萬元及獎牌乙面。

二、優良導師獎：

（一）每學年全校至多六名，每名頒發獎牌乙面。

（二）當選優良導師者，二年內不再予以重複推薦為候選人。

三、傑出導師獎：

（一）每學年全校至多三名，每名頒發獎金五萬元及獎章乙枚。（近五年累積二次獲得本校優良導師獎者，始得為候選人）

（二）前項獎勵金與本校獎勵特殊優秀人才作業要點規定之獎勵金，應擇一支領。

第五條 評選推薦參考原則：

一、班級導師

（一）關懷學生及輔導學生生活、學習與活動有具體成效者。

（二）主動發現學生困難問題並提供協助有具體事實者。

（三）積極參加各項輔導知能研習與輔導座談者。

（四）處理學生特殊及重大事件有具體事實者。

（五）其他對學生輔導工作有創新或具體措施者。

（六）善盡本校「教師擔任導師辦法」第四條導師工作與職責者。

（七）已獲二次「傑出導師獎」者，視同終身傑出導師，不得再被推薦為候選人。

二、教學二級單位

推行導師工作積極熱心、認真執行、計畫周詳、績效卓越者。

第六條 評選方式與時間：

一、初評：

- (一)學務處於每年 10 月底前完成前一學年學生意見調查，統計分析後送各學院參考運用。
- (二)各學院召集審查會議，於每年 1 月底前完成推薦作業，並送「推薦表」、會議紀錄影本予學務處提交本委員會，實施複評。
- (三)學院優良導師推薦名額總數計算原則為單班學系一名，雙班學系二名（學系推薦人選由院依總數自行調整），實施程序由各學院訂定。

二、複評：

- (一)本委員會於每年 5 月底前完成評選推動導師業務優良單位、優良導師與傑出導師。
- (二)優良導師獎：海運學院、生科院、海資院、工學院、電資學院、人社院併法政學院各以一名為原則。
- (三)傑出導師獎：由學務處提供近五年導師工作之輔導統計與調查資料，並得請傑出及優良導師候選人提出輔導心得報告，以為各委員評議時之參考。
- (四)推動導師業務優良單位獎、優良導師獎及傑出導師獎之評分標準如附件。
- (五)本評議需經全體委員 1/2 以上之出席，出席委員 1/2 以上之通過始得為獲獎人之議決。
- (六)複評議定後報經校長核定給獎。

第七條 本辦法之獎勵經費除推動導師業務優良單位由學務處業務費支應外，餘由校長專款-導師指導活動費支應。

第八條 本辦法經行政會議通過後發布施行。

國立臺灣海洋大學優良導師評選及獎勵複評評分標準表

附件

單位/對象	評分項目	成績比重(%)	評分細項(說明)	備註
一、推動導師業務優良單位	班會達成率	25%	學務處提供評選前一學年被推薦單位之班會達成率、全校導師座談會出席率及學院「優良單位推薦表」供各委員評議時之參考。	優良單位推薦表(附表1) ^{註一} 如品德教育、關懷住宿生及解決學生困難等。 ^{註二} 如 Fun4 與其他課外活動等。 ^{註三} 如定期召開系所導師會議等。
	全校導師座談會之出席率	25%		
	配合學校認真執行(推行)導師工作	50%	1.單位確實執行適任大一新生導師相關工作業務並具績效(最高15分)。 2.協同導師以主題或策略推行導師工作且具卓越績效者 ^{註一} (最高15分)。 3.協助學生相關活動推行、辦理並具績效單位 ^{註二} (最高10分)。 4.積極推動導師知能研習與相關活動並具績效 ^{註三} (最高10分)。	
二、優良導師	學生對導師滿意回饋調查	20%	被評比之導師，有效問卷未達該班學生人數三分之一或回饋調查表經學務處統整排序，未達全校30%以內者，不列入評選。	學生對導師滿意回饋調查表(附表2)
	全學年全校導師座談會出席情況	10%	1.新生導師座談會： 新生導師 與會者得2分。 2.第1學期全校導師座談會： 新生導師 與會者得4分，2-4年級導師與會者得5分。 3.第2學期全校導師座談會： 新生導師 與會者得4分，2-4年級導師與會者得5分。	本項配分10%，新生導師與2-4年級導師分別計算。
	全學年導師參與班會次數	10%	召開1-3次班會得4分， 召開4次班會得8分， 召開5-13次班會得9分， 召開14次以上班會得10分。	
	受評導師之具體優良事蹟	30%	1.關懷學生，輔導學生生活、學習與活動有具體成	導師優良事蹟表(附表3)

			效者最高得 5 分。 2. 主動發現學生困難問題並提供協助有具體事實者最高得 5 分。 3. 依本校行事曆每學期開學第一至三周召開班會或新生座談會並作成紀錄者，各得 2.5 分。 4. 推動並輔導學生從事正當有益身心之課外活動有具體事實者最高得 5 分。 5. 與學生個別談話、個別輔導、團體輔導及指導讀書會，每學期每人至少一次，並登錄於「學生晤談評估表」者最高得 5 分。 6. 每學期視需要訪視校外賃居同學，協助了解賃居地點之安全狀況有具體事實者最高得 5 分。	學生晤談評估表（附表 4）
	輔導心得報告	30%		
三、傑出導師	自我期許	10%	總成績平均未達七十分者，應為未通過評選之決議。	
	學務處提供近五年導師工作之輔導統計與調查資料	10%		
	班會實地訪評	30%		
	班會實地訪評之學生意見	10%		
	輔導心得報告	40%		

學年度

學院推動導師業務優良單位推薦表

受薦教學 二級單位	系所別		班級數	
具體認真執行(推行)導師工作實例	(請橫式書寫)			
	5. 單位確實執行適任大一新生導師相關工作業務並具績效。			
	6. 協同導師以主題或策略推行導師工作且具卓越績效者。			
	7. 協助學生相關活動推行、辦理並具績效單位。			
	4.積極推動導師知能研習與相關活動並具績效。			

國立臺灣海洋大學 學年度學生對導師滿意回饋調查表

親愛的同學，您好：

為了瞭解您與班導師實際互動的情況，以利評估目前的導師制度及提供優良導師選拔的重要參考，故請用心填答此問卷。您的意見相當寶貴，煩請逐一填答。諮商輔導組誠摯地感謝您！

一、基本資料

(請在符合您資料的□內打勾✓)

01. 系別 _____ 組別 _____

02. 年級 ☐一年級 ☐二年級 ☐三年級 ☐四年級 ☐其他 _____

03. 班級 ☐A ☐B

04. 性別 ☐男 ☐女

05. 導師姓名 _____ (若您有二位導師，請各填一張)

二、與導師的互動情形 (請在最符合您感受的□內打勾✓)

	非常 同意	同 意	沒意見	不 同 意	非常 不同意
	5	4	3	2	1
01. 導師總是會出席我們的班會時間。.....	☐	☐	☐	☐	☐
02. 導師時常參與班上的許多活動。.....	☐	☐	☐	☐	☐
03. 導師會提供導師時間或他沒課的時間讓班上知道。	☐	☐	☐	☐	☐
04. 導師會提倡一些班上活動，使同學團結。.....	☐	☐	☐	☐	☐
05. 導師會主動關心我的生活狀況。.....	☐	☐	☐	☐	☐
06. 我能感覺到導師對我的關心。.....	☐	☐	☐	☐	☐
07. 導師會公平對待每一位同學。.....	☐	☐	☐	☐	☐
08. 對於未來的生涯問題，導師會與我討論。.....	☐	☐	☐	☐	☐
09. 我有困擾時，即使不說，導師也會發現。.....	☐	☐	☐	☐	☐
10. 導師知道我有困擾時，會主動關心我並幫助我。...	☐	☐	☐	☐	☐
11. 當我難過時，我總是會向導師求助。.....	☐	☐	☐	☐	☐
12. 當我覺得難過時，與導師談一談會好過一些。.....	☐	☐	☐	☐	☐
13. 導師提供的協助對我是有用的。.....	☐	☐	☐	☐	☐
14. 當我心情不好時，最希望能和_____老師談談。					

三、若您有其他之意見或建議，請利用下方方格內填寫！

最後，請您再檢查一次是否有漏答題目，感謝您用心的填寫。

學年度

學院

導師優良事蹟表

受薦老師 基本資料	姓 名		職 稱		(請貼照片)	
	系所別		輔導班級			
具 體 輔 導 實 例 (請敘明)	一. 關懷學生，輔導學生生活、學習與活動有具體成效。					
	二. 主動發現學生困難問題並提供協助之具體事實。					
	三. 參加輔導研習活動。					
	四. 依本校行事曆每學期開學第一至三周召開班會或新生座談會並作成紀錄。					
	五. 推動並輔導學生從事正當有益身心之課外活動之具體事實。					
	六. 有完整之「導師生會談紀錄表」。					

國立臺灣海洋大學學生晤談評估表

附表 4

姓名		性別		系級		學號	
導師		時間	年 月 日 時 分~ 時 分			次數	

一、學習狀況
☐缺乏動機 ☐學習技巧不良 ☐無法專心 ☐學習時間不足 ☐其他_____

二、生涯發展
☐興趣不明 ☐優/劣勢能力不明 ☐缺乏動機 ☐資訊不足 ☐其他_____

三、特殊身心狀況(如有以下狀況且程度嚴重，請盡快轉介至諮商輔導組)
A. 身體：☐疲倦 ☐睡眠品質不佳 ☐心跳加快，呼吸困難 ☐食慾不振☐其他_____
B. 行為：☐使用物質平復心情或幫助入睡☐不停說話☐退縮反應貧乏 ☐自傷或自殺行為
☐其他異常行為_____
C. 情緒：☐焦慮害怕 ☐生氣易怒 ☐沮喪憂慮 ☐冷漠冷淡 ☐其他_____
D. 想法：☐無助無望感 ☐無控制感☐孤獨感 ☐自傷或自殺意念 ☐其他負向想法_____

四、晤談摘要：

五、處理：

☐指導學習技巧 ☐協助探索興趣 ☐協助發掘專長 ☐提供學習誘因
☐提供生涯發展資訊(如：升學/就業) ☐轉介至諮輔組進行測驗或晤談
☐其他_____

補充說明：

____年____月____日 導師_____

附件 三十一～一(修正後條文)

國立臺灣海洋大學優良導師評選及獎勵辦法

中華民國 94 年 4 月 14 日行政會議通過
中華民國 94 年 5 月 2 日海學諮字第 0940003569 號令發布
中華民國 99 年 11 月 11 日行政會議通過
中華民國 99 年 11 月 18 日海學諮字第 0990014328 號令發布
中華民國 101 年 1 月 12 日行政會議通過
中華民國 101 年 2 月 3 日海學諮字第 1010001191 號令發布
中華民國 102 年 8 月 8 日行政會議通過
中華民國 102 年 8 月 23 日海學諮字第 1020014110 號令發布
中華民國 103 年 8 月 7 日行政會議通過
中華民國 103 年 9 月 11 日海學諮字第 1030015434 號令發布
中華民國 105 年 1 月 14 日行政會議通過
中華民國 105 年 1 月 27 日海學諮字第 1050001520 號令發布
中華民國 106 年 9 月 7 日行政會議通過

第一條 為落實本校導師輔導效能，表彰熱心輔導及關懷學生之績優單位與優良導師，特訂定本辦法。

第二條 本獎勵方式每學年舉辦一次，評選獎勵對象為本校教學二級單位，及經校長聘為導師並擔任導師工作三年以上(導師年資採計至遴選前一學年七月底)，並於評選學年全年從事導師輔導工作之專任教師。

第三條 為評選優良導師，由學務長、各學院代表及經校長聘任校內外具輔導專長之老師若干人組成「優良導師評選委員會」(以下簡稱本委員會)，負責審查獎勵事宜。學務長為主任委員，諮商輔導組組長為執行秘書。

各學院推薦代表一名，被推薦代表因故無法參與評選會議時，得經該院院長同意候補之。

委員為被推薦對象者，應迴避。

第四條 獎勵項目及方式：

一、導師業務優良單位獎：每學年全校至多一個單位，頒發獎金壹萬元及獎牌乙面。另當選導師業務優良單位者，自前次獲獎當年度起二年內不再予以重複推薦為候選單位。

二、優良導師獎：

(一)每學年全校至多六名，每名頒發獎牌乙面。

(二)選優良導師者，自前次獲獎當年度起二年內不再予以重複推薦為候選人。

三、傑出導師獎：

(一)每學年全校至多三名，每名頒發獎金五萬元及獎章乙枚。(近五年累積二次獲得本校優良導師獎者，始得為候選人)

(二)前項獎勵金與本校獎勵特殊優秀人才作業要點規定之獎勵金，應擇一支領。

第五條 評選推薦參考原則：

一、班級導師

(一)關懷學生及輔導學生生活、學習與活動有具體成效者。

(二)主動發現學生困難問題並提供協助有具體事實者。

(三)積極參加各項輔導知能研習與輔導座談者。

(四)處理學生特殊及重大事件有具體事實者。

(五)其他對學生輔導工作有創新或具體措施者。

(六)善盡本校「教師擔任導師辦法」第四條導師工作與職責者。

(七)已獲二次「傑出導師獎」者，視同終身傑出導師，不得再被推薦為候選人。

二、教學二級單位

推行導師工作積極熱心、認真執行、計畫周詳、績效卓越者。

第六條 評選方式與時間：

一、初評：

- (一)學務處於每年10月底前完成前一學年學生意見調查，統計分析後送各學院參考運用。
- (二)各學院召集審查會議，於每年1月底前完成推薦作業，並送「推薦表」、會議紀錄影本予學務處提交本委員會，實施複評。
- (三)學院優良導師推薦名額總數計算原則為單班學系一名，雙班學系二名（學系推薦人選由院依總數自行調整），實施程序由各學院訂定。

二、複評：

- (一)本委員會於每年5月底前完成評選推動導師業務優良單位、優良導師與傑出導師。
- (二)優良導師獎：海運學院、生科院、海資院、工學院、電資學院、人社院併法政學院各以一名為原則。
- (三)傑出導師獎：由學務處提供近五年導師工作之輔導統計與調查資料，並得請傑出及優良導師候選人提出輔導心得報告，以為各委員評議時之參考。
- (四)推動導師業務優良單位獎、優良導師獎及傑出導師獎之評分標準如附件。
- (五)本評議需經全體委員1/2以上之出席，出席委員1/2以上之通過始得為獲獎人之議決。
- (六)複評議定後報經校長核定給獎。

第七條 本辦法之獎勵經費除推動導師業務優良單位由學務處業務費支應外，餘由校長專款-導師指導活動費支應。

第八條 本辦法經行政會議通過後發布施行。

附件 三十二

國立臺灣海洋大學出版中心出版品實施要點(草案)

106 年 08 月 08 日 出版委員會修訂通過

106 年 08 月 日 第 xx 次行政會議通過

一、依據及目的

為提升本校學術發展，促進知識傳承，強化教學品質，俾利出版業務之推展與執行，特依據本校「出版中心設置辦法」制訂「國立臺灣海洋大學出版中心出版品實施要點」（以下簡稱本要點）。

二、出版品分類

本校出版品依來源、功能、主題區分為三項

(一)依來源分類：學校規劃出版品、個人出版品。

(二)依功能分類：學術類、教學類、校務類、一般類等四大類。

(三)依主題分類：海運、生科、海資、理工、電資、人文及法政等領域。

三、出版品規範

(一)學校出版品

1. 本款係指學校規劃之特殊性出版品，包括論文集、學校規劃之專業學術叢書、教科書、合作出版、其他翻譯或已經出版或發表過書籍及紀念性文集。
2. 凡對本校有重大傑出貢獻、特殊事蹟或專長學術領域具傑出成就者，得申請出版紀念文集。
3. 凡本校各單位申請計畫結案，已經由該計畫審查通過者，得申請合作出版，惟須透過出版中心針對出版內容及編稿方式提供專業協助。
4. 翻譯著作
 - (1)備妥原著作一本、出版申請表送交本中心。
 - (2)由出版委員會決議是否接受申請。
 - (3)翻譯著作須由作者自行取得原著之著作權或同意權。
5. 已出版或已發表書籍
 - (1)須由擁有著作權之作者備妥書稿內容與出版申請表後提出申請。
 - (2)由出版委員會決議是否接受申請。

(二)個人出版品

- 1.個人編著者：由作者填妥出版申請表、著作文字暨圖片檔（須完成80%以上）向出版中心提出出版申請。
- 2.集體編著者：由集體代表人填妥出版申請表、著作文字暨圖片檔（須完成

80%以上)向出版中心提出出版申請，並附上各合著人之著作權授權書。

3.翻譯著作同第一項第四款規定。

四、審查方式

- (一)由出版中心主任邀請相關領域學者專家兩人，就著作內容依學術價值、教學價值、市場價值、可讀性等條件，提出審核意見。
- (二)如領域學者專家二人推薦出版，則由本中心彙整審核意見後，預估出版成本、建議售價及印量，再提送本校出版委員會審查後決定出版可行性。
- (三)如領域學者專家二人建議修改後出版，申請人需於三個月內完成修訂再提送本中心，由原領域學者專家進行複審，複審全數通過方得進行出版；如未通過，則退回其出版申請。

五、合約簽定

- (一)依個別出版行銷方案內容，由本中心於出版前與申請人簽定出版合約。
- (二)出版品之內容，如有違反著作權法，或發生版權糾紛時，由作者或內容提供者自行負責，如對本中心造成傷害，須由申請人擔負賠償責任。
- (三)申請人之權利與義務於合約明訂之。
- (四)校內單位共同出版品之發行，其銷售與相關經費使用得專案簽訂共同出版協議書，內容明訂經費比例等事項。

六、申辦流程

本校出版品每年三月、九月各受理申請一次，受理時間另行公告。

七、本要點經出版委員會議審查，送行政會議通過後實施，修正時亦同。

本表可於網路下載填寫

國立臺灣海洋大學著作出版申請表(草案)

送件日期： 年 月 日

出版品名稱			
著者(申請人)		收件編號	(申請者免填)
聯絡人		電話	
聯絡住址			
來源分類	☐ 學校規劃出版品 ☐ 個人出版品		
功能分類	☐ 學術類 ☐ 教學類 ☐ 校務類 ☐ 一般類 ☐ 其他()		
主題分類	☐ 海運 ☐ 生科 ☐ 海資 ☐ 理工 ☐ 電資 ☐ 人文 ☐ 法政		
初稿	請提供電子檔		
字數			
出版品相關資訊：			
1. 作者簡介(出版品封面內頁之作者簡介，100至300字內)			
2. 出版品簡介(出版品封底文字內容，300至500字內)			
3. 出版品適合對象：(可複選)			
☐ 一般讀者 ☐ 大學生 ☐ 碩士生 ☐ 博士生 ☐ 專業人員 ☐ 其他_____			
理由：(請說明)			
3. 市場上是否已有類似出版品？			
☐ 有類似出版品，請列出類似出版品名稱、著者及出版社(1-3冊)			
書名	著者	出版社	
4. 本出版品與類似出版品之競爭優劣勢			
優勢		劣勢	

6. 出版情形：

- ☐ 未曾出版
☐ 曾經出版，版權已結束
☐ 曾經出版，版權未結束（請附合約影本）

出版品名稱	出版年份	出版社名稱	銷售量

保存年限：永久

表單編號：

國立臺灣海洋大學申請出版著作 同 意 書

1. 本出版品「」，含繁體中文、簡體中文及電子出版等版本，經向本中心提出申請，嚴禁再委由他處同時進行出版作業；若有前述情事，經查確定，或中途撤回申請者，本中心三年內不再接受申請人之任何出版申請。
2. 申請人所申請之出版品，需檢附完整電子稿件後始得提出出版申請，並經相關程序審查始得出版。
3. 若出版品審查未獲通過，即行退還，不予出版；日後欲再行出版時，請敘明與本次擬出版內容之差異，並依規定再行申請及送審。
4. 申請人，即本出版品作者，保證本出版品絕無侵害他人著作權；若有違反前述情事者，相關責任由申請人自行負責。
5. 本出版品中所使用之圖表與各式多媒體資料，請自行備份。

申請人（代表人）簽名：

年 月 日

專科以上學校獎助生權益保障指導原則

104年6月17日臺教高(五)字第1040063697號函訂定

106年5月18日臺教高(五)字第1060060939號函修正

一、教育部(以下簡稱本部)為促進學生多元學習及協助學生安心就學，規範學校對於獎助生參與研究、教學及服務等之學習範疇並保障獎助生權益，以符合大專校院培育人才之目的，特訂定本原則。

本原則所定獎助生，包括研究獎助生、教學獎助生及附服務負擔助學生(以下簡稱獎助生)。

二、大專校院應依大學法及專科學校法，尊重教師專業自主權並落實學生法定權益，在確保教學及學習品質之前提下，建構完整之學生權益保障法制。

三、教學及學習為校園核心活動，在確保教學品質及保障勞動權益之原則下，各校應檢視獎助生之內涵、配合教學、學習相關支持行為之必要性及合法性，及學習與勞動之分際，以期教學、研究、學生學習及勞動權益保障取得平衡。

學校、教師或學生對於獎助生參與學習範疇之教學、研究或服務活動是否構成僱傭關係有疑義者，應充分考量學生權益，並循本原則第十二點之管道解決。

四、大專校院獎助生參與以學習為主要目的及範疇之教學研究活動，或領取學校弱勢助學金參與服務活動之附服務負擔助學生等，非屬於有對價之僱傭關係；其範疇如下：

(一) 課程學習(參照原行政院勞工委員會一百零二年九月二日勞職管字第一〇二〇〇七四一一八號函規定)：

1、指為課程、論文研究之一部分，或為畢業之條件。

2、前課程或論文研究或畢業條件，係學校依大學法、專科學校法授權自主規範，包括實習課程、田野調查課程、實驗研究或其他學習活動。

3、該課程、論文研究或畢業條件應一體適用於本國學生、外國學生、僑生、港澳生或大陸地區學生。

4、符合前三目條件，未有學習活動以外之勞務提供或工作事實者。

(二) 附服務負擔：指大專校院為協助弱勢學生安心就學，提撥經費獎助或補助學生，並安排學生參與學校規劃之無對價關係之服務活動。

前項獎助生，不包括受學校僱用之學生，及受學校指揮監督，並以獲取報酬為目的從事協助研究、教學或行政等工作，而應歸屬於有對價之僱傭關係之兼任助理。

五、研究獎助生，指獲研究獎助之學生為發表論文或符合畢業條件，參與與自身研究相關之研究計畫或修習研究課程，在接受教師之指導下，協助相關研究執行，學習並實習研究實務，以提升研究能力及發展研究成果為目的者。

前項歸屬學習範疇之研究獎助生，學校應踐行下列程序，始得認定：

(一) 研商程序：由校內負責統籌研究計畫事宜之單位邀集執行計畫之教師及一定比率學生代表，定期召開會議，共同研商取得共識。

(二) 訂定基本規範：依前項範疇及前款程序，研擬訂定全校性研究獎助生之要件及分流基本規範，作為系所及計畫單位執行之依據。

(三) 書面合意：執行時應經計畫單位或教師與學生在前款規範下，進行雙方書面合意為學習範疇。

六、教學獎助生，指獲教學獎助之學生參與屬專業養成範圍且其無選擇權之實習課程，或為接受專業教學實務能力技巧培養而參與學校正式學分課程，以提升教學專業或實務能力為目的者。

前項歸屬學習範疇之教學獎助生，學校應踐行下列程序，始得認定：

(一) 課程規劃會議：應經大學法施行細則第二十四條所定校內課程規劃會議程序。

(二) 學生代表參與：前款會議程序應有校內學生代表參與且其比率不得少於全體會議人數十分之一。

(三) 正式學分課程：學生所參與教學實習或實務課程應納入正式採計畢業學分之必、選修課程。

(四) 授課教師指導：過程中應有授課或指導教師實際指導學生之行為。

七、附服務負擔助學生，指依本部弱勢助學計畫領取助學金之學生，參與學校規劃以服務回饋為目的之活動，且領取之助學金與其服務時數非屬於有對價之僱傭關係者。

學校應依本部所定大專校院弱勢學生助學計畫相關規定辦理，並明確訂定附服務負擔助學生之服務活動範圍、獎助或補助金額及其他管理之相關事項，訂定章則並公告之。

八、學校於推動屬研究獎助生或教學獎助生範疇之學習活動，應符合下列原則：

- (一) 該學習活動，應與第五點或第六點所定範疇有直接相關性為主要目的，並於授課或指導教師之指導下，經學生個人與指導教師同意為之。
- (二) 學校應有明確對應之課程、教學實習活動、論文研究指導等，並就其相關學習準則、評量方式、學分或畢業條件採計及獎助方式等予以明定且公告之。
- (三) 教師應有指導學生學習專業知識之行為。
- (四) 學生參與前開學習活動期間，得因學習、服務活動，支領獎學金或必要之研究或實習津貼或補助。
- (五) 獎助生參與學習活動，其權益保障或相關保險，應依大學法、學位授予法及相關法規規定辦理，並於校內學生相關章則中規範。

針對各類獎助生從事相關研究、教學或服務等活動期間，除原有學生團體保險外，應參照勞動基準法規定職業災害補償額度以加保商業保險方式增加其保障範圍，並由學校編列或本部支應所需經費。

研究獎助生或教學獎助生於學習活動之相關研究成果著作權之歸屬，其認定如下：

- (一) 學生在校期間所完成之報告或碩、博士學生所撰寫之論文，如指導之教授僅為觀念指導，並未參與內容表達之撰寫，而係由學生自己撰寫報告或論文內容，依著作權法規定，學生為該報告或論文之著作人，並於論文完成時，即享有著作權（包括著作人格權及著作財產權）。
- (二) 前款報告或論文，指導之教授不僅為觀念之指導，且參與內容之表達而與學生共同完成報告或論文，且各人之創作，不能分離利用者，為共同著作，學生及指導之教授為報告或論文之共同著作人，共同享有著作權，其共同著作權（包括著作財產權及著作人格權）之行使，應經學生及指導之教授之共同同意後，始得為之。
- (三) 獎助生與指導之教授間，應事先就相關研究成果著作權之歸屬及事後權利行使方式等事項，達成協議或簽訂契約。

學生於學習活動之相關研究成果之專利權歸屬，依專利法第五條第二項規定，學生自身為發明人、新型創作人、設計人之情形，對其所得之研究成果享有專利申請權，得依同條第一項規定向專利專責機關申請專利。但他人（如指導之教授）如對論文研究成果之產出有實質貢獻，該他人亦有被認定為共同發明人之可能。

九、為保障各類獎助生權益，學校應訂定校內保障獎助生學習權益之處理章則並公告之，於訂定時應廣徵校內各類獎助生及教師之意見為之；另得邀請校內學生自治團體代表參與相關會議並參酌其意見。

前項處理章則之內涵，應包括下列事項：

- (一) 校內學生參與課程學習或服務活動之準則、各類助理之權利義務、經費支給項目(科目)、來源、額度及所涉研究成果之著作權歸屬相關規範。
- (二) 校內相關單位及教師對於獎助生相關之權益保障應遵循之規定。
- (三) 各類獎助生權益保障、申訴及救濟管道及處理程序，應納入學生學則規範。

- 十、除法律或法規命令另有規定外，學校應依本原則明定獎助生之學習範疇，於學校章則規定獎助學金、研究、實習津貼或補助相關事項，並依相關法令訂定處理程序；除依其章則規定核發獎助學金、研究、實習津貼或補助外，並督導所屬教師及校內單位予以遵循，以保障學生權益。
- 十一、學校進用身心障礙學生擔任獎助生時，應參考身心障礙者權益保障法提供身障者多元支持之相關規定精神，並依特殊教育相關辦法及身心障礙學生個別化支持計畫相關措施辦理。
- 十二、學校就獎助生是否涉及僱傭關係之爭議處理，應有爭議處理機制。前項爭議之審議，應有學生代表參與，並宜有法律專家學者之參與。若有工會者，得邀請工會代表參與相關會議並參酌其意見。第一項爭議處理機制，學校得衡酌校務運作情形，與現行申訴機制整合或另建機制。
- 十三、學校應依本原則所定認定基準，定期盤點及明確界定現有校內獎助生之類型及人數，並依本原則規定提供學習相關保障措施。
- 十四、除本原則獎助生學習範疇外，凡學生與學校間存有提供勞務獲取報酬之工作事實，且具從屬關係者，均屬僱傭關係，其兼任樣態，包括研究助理、教學助理、研究計畫臨時工及其他不限名稱之學生兼任助理工作者等，應依勞動相關法規規定辦理；雙方如屬承攬關係，則另依相關法令規定辦理。
- 學校與學生兼任助理之僱傭關係認定原則，依勞動部訂定之專科以上學校兼任助理勞動權益保障指導原則辦理。
- 有關學校僱用學生協助或參與教師執行研究計畫所產出相關研究成果之著作權歸屬，依著作權法規定辦理。但契約約定以僱用學生為著作人者，從其約定。